

ภาคผนวกที่ 2

---

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

Request No. ATR6609013

Report No. 6609-0140 - 6609-0146

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณหมู่บ้านวิจิตร  
 RECEIVED DATE : 05/09/2023 SAMPLE NO. : A66090140 - A66090146  
 TESTED DATE : 05/09/2023-08/09/2023 REPORTED DATE : 11/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1/</sup>	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	24-25/08/2023	0.034	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		25-26/08/2023	0.043	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		26-27/08/2023	0.035	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		27-28/08/2023	0.030	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		28-29/08/2023	0.044	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		29-30/08/2023	0.047	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		30-31/08/2023	0.033	0.33	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1/</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsoon)

11/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6609013

Report No. 6609-0133 - 6609-0139

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทร์บุรี ตำบลหนองกิ้ง อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณหมู่บ้านวิจิตร  
 RECEIVED DATE : 05/09/2023 SAMPLE NO. : A66090133 - A66090139  
 TESTED DATE : 05/09/2023-08/09/2023 REPORTED DATE : 11/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1)</sup>	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	24-25/08/2023	0.025	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		25-26/08/2023	0.034	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		26-27/08/2023	0.021	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		27-28/08/2023	0.022	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		28-29/08/2023	0.030	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		29-30/08/2023	0.037	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		30-31/08/2023	0.027	0.12	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1)</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By



(Miss Thanatporn Klinsopon)

11/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. ATR6609013

Report No. 6609-0112 - 6609-0118

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภมรินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณวัดศรีวนาลัย  
 RECEIVED DATE : 05/09/2023 SAMPLE NO. : A66090112 - A66090118  
 TESTED DATE : 05/09/2023-08/09/2023 REPORTED DATE : 11/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	24-25/08/2023	0.034	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		25-26/08/2023	0.036	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		26-27/08/2023	0.049	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		27-28/08/2023	0.048	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		28-29/08/2023	0.051	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		29-30/08/2023	0.050	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		30-31/08/2023	0.028	0.33	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsoon)

11/09/2023



Request No. ATR6609013

Report No. 6609-0105 - 6609-0111

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมบึงบอระเพ็ด ตำบลหนองกี่ อำเภอบึงบอระเพ็ด จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณวัดศรีวนาลัย  
 RECEIVED DATE : 05/09/2023 SAMPLE NO. : A66090105 - A66090111  
 TESTED DATE : 05/09/2023-08/09/2023 REPORTED DATE : 11/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1)</sup>	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	24-25/08/2023	0.025	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		25-26/08/2023	0.027	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		26-27/08/2023	0.043	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		27-28/08/2023	0.027	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		28-29/08/2023	0.026	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		29-30/08/2023	0.042	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		30-31/08/2023	0.018	0.12	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1)</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsoon)

11/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6609013

Report No. 6609-0126 - 6609-0132

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมบึงนารางบุรี ตำบลหนองกิ้ง อำเภอบึงนารางบุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณวัดอุดมสันติ  
 RECEIVED DATE : 05/09/2023 SAMPLE NO. : A66090126 - A66090132  
 TESTED DATE : 05/09/2023-08/09/2023 REPORTED DATE : 11/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1/</sup>	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	24-25/08/2023	0.032	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		25-26/08/2023	0.036	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		26-27/08/2023	0.038	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		27-28/08/2023	0.045	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		28-29/08/2023	0.057	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		29-30/08/2023	0.045	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		30-31/08/2023	0.032	0.33	mg/m <sup>3</sup>

**REMARK:**<sup>1/</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsoon)

11/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6609013

Report No. 6609-0119 - 6609-0125

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินคัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกิ้ง อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินคัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณวัดอุดมสันติ  
 RECEIVED DATE : 05/09/2023 SAMPLE NO. : A66090119 - A66090125  
 TESTED DATE : 05/09/2023-08/09/2023 REPORTED DATE : 11/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	24-25/08/2023	0.025	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		25-26/08/2023	0.028	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		26-27/08/2023	0.025	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		27-28/08/2023	0.018	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		28-29/08/2023	0.035	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		29-30/08/2023	0.038	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		30-31/08/2023	0.024	0.12	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsoon)

11/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6609013

Report No. 6609-0098 - 6609-0104

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : รพ.สต. โคกอุ้ม  
 RECEIVED DATE : 05/09/2023  
 TESTED DATE : 05/09/2023-08/09/2023  
 SAMPLE NO. : A66090098 - A66090104  
 REPORTED DATE : 11/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1/</sup>	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	24-25/08/2023	0.058	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		25-26/08/2023	0.063	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		26-27/08/2023	0.055	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		27-28/08/2023	0.066	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		28-29/08/2023	0.054	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		29-30/08/2023	0.064	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		30-31/08/2023	0.040	0.33	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1/</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



Approved By

(Miss Thanatporn Klinsopon)

11/09/2023

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด  
 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6609013

Report No. 6609-0091 - 6609-0097

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกิ้ง อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : รพ.สค. โคกอุดม  
 RECEIVED DATE : 05/09/2023 SAMPLE NO. : A66090091 - A66090097  
 TESTED DATE : 05/09/2023-08/09/2023 REPORTED DATE : 11/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	24-25/08/2023	0.038	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		25-26/08/2023	0.035	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		26-27/08/2023	0.043	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		27-28/08/2023	0.032	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		28-29/08/2023	0.032	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		29-30/08/2023	0.047	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		30-31/08/2023	0.030	0.12	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsonpon)

11/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

## แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA66-R0913

บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

Sample No. 27034

จุดตรวจวัด : บริเวณวัดอุดมสันติ (A3)

วันที่ตรวจวัด : 24-31 สิงหาคม 2566

เวลา	24-25 สิงหาคม 2566		25-26 สิงหาคม 2566		26-27 สิงหาคม 2566		27-28 สิงหาคม 2566		28-29 สิงหาคม 2566		29-30 สิงหาคม 2566		30-31 สิงหาคม 2566	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.9	W	0.9	W	0.0	-	0.4	SW
11:00-12:00	0.4	W	0.0	-	0.4	W	0.9	W	1.3	W	0.4	W	0.4	W
12:00-13:00	0.4	W	1.3	W	0.9	W	1.3	W	1.8	W	0.9	W	0.0	-
13:00-14:00	0.9	W	0.9	W	1.3	W	1.3	W	1.8	W	0.9	W	0.4	WSW
14:00-15:00	0.9	W	0.9	WSW	0.9	W	1.8	W	1.8	W	0.9	W	0.4	WSW
15:00-16:00	1.3	W	1.3	W	1.3	W	1.8	W	0.9	W	0.9	W	0.9	W
16:00-17:00	0.9	W	1.3	W	1.3	W	0.9	W	1.3	W	0.4	W	1.3	WSW
17:00-18:00	0.4	N	0.9	W	0.9	W	0.4	W	0.9	W	0.4	W	0.4	S
18:00-19:00	0.4	NNW	0.4	W	0.0	-	0.4	W	0.4	W	0.0	-	0.0	-
19:00-20:00	0.9	W	0.0	-	0.0	-	0.4	W	0.0	-	0.0	-	0.4	NNE
20:00-21:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
21:00-22:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-	0.9	W	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-	0.9	W	0.0	-	0.0	-	0.4	W	0.0	-	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
09:00-10:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-



## แผนผังทิศทางและความเร็วลม

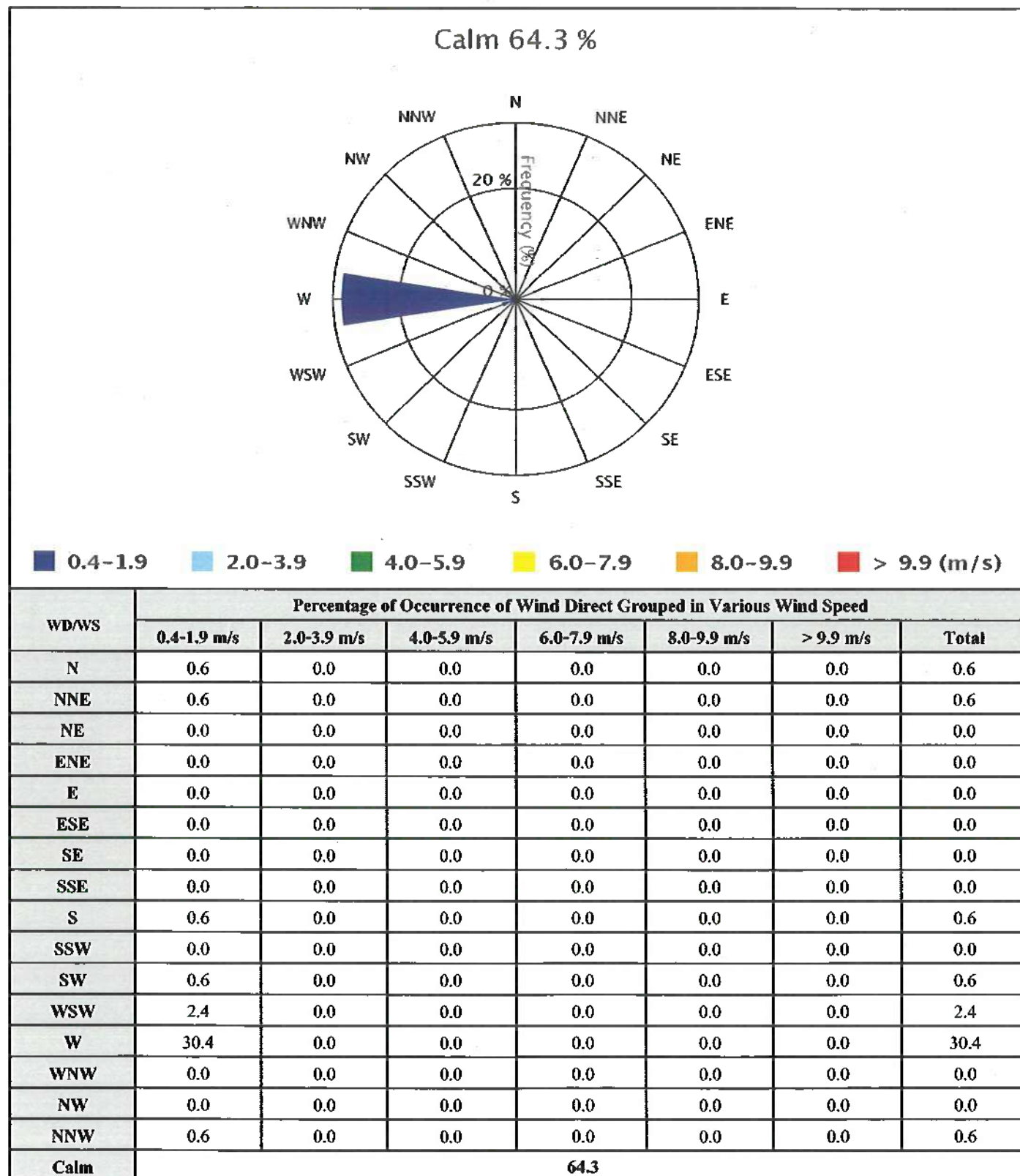
Request No. LA66-R0913

บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

Sample No. 27034

จุดตรวจวัด : บริเวณวัดอุดมสันติ (A3)

วันที่ตรวจวัด : 24-31 สิงหาคม 2566





Request No. LA66-1035

Report No. 6610-0248

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี ตำบลหนองกิ้ง อำเภอบัณทรบุรี จังหวัด ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : ปล่อง Dust Collector DC-3  
 SAMPLING DATE : 14/10/2023  
 RECEIVED DATE : 16/10/2023  
 TESTED DATE : 16-20/10/2023  
 STACK DESCRIPTION :

Height :	30.00	m	Type of Process :	Exhaust
Diameter :	3.40	m	Type of Fuel :	-
Temperature :	58.00	°C	Oxygen Content :	20.40 %
Air Velocity :	7.00	m/s	Barometric Pressure :	755.50 mm.Hg
Flow rate <sup>3</sup> :	54.95	m <sup>3</sup> /s	Atmospheric Temperature :	30.00 °C
Moisture Content :	3.33	%		

PARAMETER	TEST METHOD	TIME	RESULT <sup>3</sup>	STD <sup>1</sup>	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Isokinetic, Gravimetric (U.S. EPA Method 5)	07:30-08:10	1.1 0.0604 <sup>4</sup>	120, 5 <sup>2</sup> 0.586 <sup>2</sup>	mg/m <sup>3</sup> g/s

## REMARK:

- 1.<sup>1</sup> Notification of The Ministry of Industry B.E. 2549 (2006)
- 2.<sup>2</sup> มาตรฐานที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 3.<sup>3</sup> Standard Condition (Temperature 25°C, Pressure 760 mmHg) and Dry Basis
4. Sampling By Mr.Au Iomsab Jenjobing (1-003-จ-0009)
- 5.<sup>5</sup> These Data Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

Examined By.....



(Miss Apiradee Chuen-arom)

(1-003-ก-0007)

24/10/2023



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....



(Mr. Thongchai Boonsak)

(1-003-ก-0012)

24/10/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-0828

Report No. 6609-0063

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : ปล่อง Dust Collector No.3 SAMPLE NO. : 04412

SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLING TIME : 23:05-23:45

RECEIVED DATE : 29/08/2023 REPORTED DATE : 06/09/2023

TESTED DATE : 29/08/2023-04/09/2023

## STACK DESCRIPTION

Height :	30.00 m	Type of Process :	Combustion
Diameter :	3.40 m	Type of Fuel :	Electrical
Temperature :	45.00 °C	Oxygen Content :	20.80 %
Air Velocity :	8.27 m/s	Barometric Pressure :	765.04 mmHg
Flow rate <sup>1</sup> :	66.42 m <sup>3</sup> /s	Atmospheric Temperature :	33.00 °C
Moisture Content :	4.60 %		

PARAMETER	TEST METHOD	TIME	RESULT <sup>1</sup>	UNIT
Particulate matter less than or Equal 10 micrometers (PM 10)	U.S.EPA Method 201 A	23:05-23:45	3.4	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

- <sup>1</sup> Standard Condition (Temperature 25°C, Pressure 760 mmHg) and Dry Basis
- Sampling By Mr.Audomsub Jenjobing
- Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....

Thongchai Boonsak

(Mr. Thongchai Boonsak)

06/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-0828

Report No. 6609-0064

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาวน์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาวน์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : ปล่อง Dust Collector No.5  
 SAMPLING DATE : 26/08/2023  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023  
 TESTED DATE : 29/08/2023-01/09/2023  
 STACK DESCRIPTION :

Height :	30.00	m	Type of Process :	Combustion
Diameter :	3.40	m	Type of Fuel :	Electrical
Temperature :	44.00	°C	Oxygen Content :	20.80 %
Air Velocity :	9.58	m/s	Barometric Pressure :	754.75 mm.Hg
Flow rate <sup>3</sup> :	78.23	m <sup>3</sup> /s	Atmospheric Temperature :	29.00 °C
Moisture Content :	3.73	%		

PARAMETER	TEST METHOD	TIME	RESULT <sup>3</sup>	STD <sup>1</sup>	UNIT
Total Suspended Particulate	Isokinetic, Gravimetric	23:50-00:30	2.8	120, 5 <sup>2</sup>	mg/m <sup>3</sup>
(TSP)	(U.S. EPA Method 5)		0.2190 <sup>6</sup>	0.586 <sup>2</sup>	g/s

## REMARK:

- 1.<sup>1</sup> Notification of The Ministry of Industry B.E. 2549 (2006)
- 2.<sup>2</sup> มาตรฐานที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 3.<sup>3</sup> Standard Condition (Temperature 25°C, Pressure 760 mmHg) and Dry Basis
4. Sampling By Mr.Audomsub Jenjobjing (จ-003-จ-0009)
- 5.<sup>6</sup> These Data Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ค-0007)

06/09/2023



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By



(Mr. Thongchai Boonsak)

(จ-003-ค-0012)

06/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-0828

Report No. 6609-0065

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติค อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติค อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : ปล่อง Dust Collector No.5  
 SAMPLING DATE : 26/08/2023  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023  
 TESTED DATE : 29/08/2023 - 04/09/2023

SAMPLE NO. : 04414  
 SAMPLING TIME : 00:40-01:20  
 REPORTED DATE : 06/09/2023

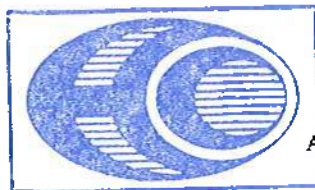
## STACK DESCRIPTION

Height :	30.00	m	Type of Process :	Combustion
Diameter :	3.40	m	Type of Fuel :	Electrical
Temperature :	45.00	°C	Oxygen Content :	20.80 %
Air Velocity :	9.68	m/s	Barometric Pressure :	765.04 mm.Hg
Flow rate <sup>1</sup> :	77.50	m <sup>3</sup> /s	Atmospheric Temperature :	33.00 °C
Moisture Content :	5.00	%		

PARAMETER	TEST METHOD	TIME	RESULT <sup>1</sup>	UNIT
Particulate matter less than or Equal 10 micrometers (PM 10)	U.S.EPA Method 201 A	00:40-01:20	1.2	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

- <sup>1</sup> Standard Condition (Temperature 25°C, Pressure 760 mmHg) and Dry Basis
- Sampling By Mr.Audomsub Jenjobjing
- Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....



(Mr. Thongchai Boonsak)

06/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. KW6607-0067

Report No. W6607-0369

## TEST REPORT

CUSTOMER : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd.  
 ADDRESS : 518/1 Moo 9 Kabinburi Industrial Zone Nongki , Kabinburi , Prachinburi 25110  
 SAMPLE SOURCE : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd. SAMPLE NO. : 66070229  
 SAMPLING NAME : ป๊อพักน้ำทิ้ง SAMPLING DATE : 13/07/2023  
 SAMPLING BY : ETC SAMPLING TIME : 09:15 AM  
 SAMPLING METHOD : Grab RECEIVED DATE : 14/07/2023  
 TESTED DATE : 14 - 26/07/2023 REPORTED DATE : 29/07/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	STD <sup>2</sup>
BOD <sub>5</sub>	mg/L	5 - Day BOD Test , Membrane Electrode (SM:5210B)	12.8	≤ 20	≤ 500
COD	mg/L	Close Reflux, Titrimetric (SM:5220C)	57	≤ 120	≤ 750
pH at 25 °C		Electrometric (SM:4500-H <sup>+</sup> B)	6.8	5.5 - 9.0	5.0 - 9.0
Oil and Grease	mg/L	Partition Gravimetric (SM:5520B)	ND	≤ 5	≤ 10
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550B)	32	≤ 40	≤ 45
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (SM:2540C)	117	≤ 3,000	≤ 1,300
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro-Kjeldahl (SM:4500-N <sub>org</sub> B)	5.0	≤ 100	≤ 100
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103 - 105 °C (SM:2540D)	13.6	≤ 50	≤ 200

**PHYSICAL APPEARANCE**

1. Sample : Yellowish , Lightly SS  
 2. Container : Normal [ PE 1.5 L , PE 1.0 L , PE 0.5 L , G1.0 L ]

**REMARK** : 1.<sup>1</sup> Industrial Effluent Standard, Notification of the Ministry of Industry B.E.2560 (2017)2.<sup>2</sup> มาตรฐานน้ำทิ้งโรงงานในเขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี3. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

4. ND = Not Detected / MDL = Method Detection Limit ( MDL of Oil and Grease = 2.0 mg/L )

5. Sampling By Mr.Sitpong Hadrakchai (ว-003/2-ก-9276)

Examined By.....

(MISS YUPA KACHINRUM)

(ว-003/2-ก-9275)

29/07/2023



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MISS THASSAWAN CHANSOMRONG)

(ว-003/2-ก-9274)

29/07/2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. KW6608-0066

Report No. W6608-0325

## TEST REPORT

CUSTOMER : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd.  
 ADDRESS : 518/1 Moo 9 Kabinburi Industrial Zone Nongki , Kabinburi , Prachinburi 25110  
 SAMPLE SOURCE : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd. SAMPLE NO. : 66080253  
 SAMPLING NAME : บ่อพักน้ำทิ้ง SAMPLING DATE : 16/08/2023  
 SAMPLING BY : ETC SAMPLING TIME : 10:30 AM  
 SAMPLING METHOD : Grab RECEIVED DATE : 16/08/2023  
 TESTED DATE : 16 - 29/08/2023 REPORTED DATE : 31/08/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	STD <sup>2</sup>
BOD <sub>5</sub>	mg/L	5 - Day BOD Test , Membrane Electrode (SM:5210B)	56.4	≤ 20	≤ 500
COD	mg/L	Close Reflux, Titrimetric (SM:5220C)	151	≤ 120	≤ 750
pH at 24 °C		Electrometric (SM:4500-H <sup>+</sup> B)	7.1	5.5 - 9.0	5.0 - 9.0
Oil and Grease	mg/L	Partition Gravimetric (SM:5520B)	7.1	≤ 5	≤ 10
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550B)	31	≤ 40	≤ 45
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (SM:2540C)	218	≤ 3,000	≤ 1,300
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro-Kjeldahl (SM:4500-N <sub>org</sub> B)	20.6	≤ 100	≤ 100
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103 - 105 °C (SM:2540D)	30.7	≤ 50	≤ 200

**PHYSICAL APPEARANCE**

1. Sample : Yellow , Lightly SS  
 2. Container : Normal [ PE 1.5 L , PE 1.0 L , PE 0.5 L , G1.0 L ]

**REMARK** : 1.<sup>1</sup> Industrial Effluent Standard, Notification of the Ministry of Industry B.E.2560 (2017)2.<sup>2</sup> มาตรฐานน้ำทิ้งโรงงานในเขตอุตสาหกรรมบึงนาราง3. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

4. Sampling By Mr.Sitpong Hadrakchai (ว-003/2-ก-9276)

Examined By.....

(MISS YUPA KACHINRUM)

(ว-003/2-ก-9275)

31/08/2023



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

MISS THASSAWAN CHANSOMRONG)

(ว-003/2-ก-9274)

31/08/2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. KW6609-0067

Report No. W6609-0294

## TEST REPORT

CUSTOMER : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd.  
 ADDRESS : 518/1 Moo 9 Kabinburi Industrial Zone Nongki, Kabinburi, Prachinburi 25110  
 SAMPLE SOURCE : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd. SAMPLE NO. : 66090265  
 SAMPLING NAME : บ่อพักน้ำทิ้ง SAMPLING DATE : 15/09/2023  
 SAMPLING BY : ETC SAMPLING TIME : 10:10 AM  
 SAMPLING METHOD : Grab RECEIVED DATE : 15/09/2023  
 TESTED DATE : 15 - 23/09/2023 REPORTED DATE : 26/09/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	STD <sup>2</sup>
BOD <sub>5</sub>	mg/L	5 - Day BOD Test , Membrane Electrode (SM:5210B)	37.8	≤ 20	≤ 500
COD	mg/L	Close Reflux, Titrimetric (SM:5220C)	111	≤ 120	≤ 750
pH at 26 °C		Electrometric (SM:4500-H <sup>+</sup> B)	6.6	5.5 - 9.0	5.0 - 9.0
Oil and Grease	mg/L	Partition Gravimetric (SM:5520B)	4.2	≤ 5	≤ 10
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550B)	29	≤ 40	≤ 45
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (SM:2540C)	167	≤ 3,000	≤ 1,300
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro-Kjeldahl (SM:4500-N <sub>org</sub> B)	20.2	≤ 100	≤ 100
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103 - 105 °C (SM:2540D)	23.5	≤ 50	≤ 200

## PHYSICAL APPEARANCE

1. Sample : Yellow, Lightly SS
2. Container : Normal [ PE 1.5 L, PE 1.0 L, PE 0.5 L, G1.0 L ]

REMARK : 1.<sup>1</sup> Industrial Effluent Standard, Notification of the Ministry of Industry B.E.2560 (2017)

2.<sup>2</sup> มาตรฐานน้ำทิ้งโรงงานในเขตอุตสาหกรรมบึงนาราง

3. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

4. Sampling By Mr.Sitpong Hadrakchai (1-003/2-ค-9276)

Examined By

(MISS YUPA KACHINRUM)

(1-003/2-ค-9275)

26/09/2023



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By

(MISS THASSAWAN CHANSOMRONG)

(1-003/2-ค-9274)

26/09/2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. KW6610-0051

Report No. W6610-0353

## TEST REPORT

CUSTOMER : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd.  
 ADDRESS : 518/1 Moo 9 Kabinburi Industrial Zone Nongki , Kabinburi , Prachinburi 25110  
 SAMPLE SOURCE : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd. SAMPLE NO. : 66100214  
 SAMPLING NAME : ป่อกักน้ำทิ้ง SAMPLING DATE : 11/10/2023  
 SAMPLING BY : ETC SAMPLING TIME : 01:50 PM  
 SAMPLING METHOD : Grab RECEIVED DATE : 12/10/2023  
 TESTED DATE : 12 - 31/10/2023 REPORTED DATE : 01/11/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	STD <sup>2</sup>
BOD <sub>5</sub>	mg/L	5 - Day BOD Test , Membrane Electrode (SM:5210B)	15.9	≤ 20	≤ 500
COD	mg/L	Close Reflux, Titrimetric (SM:5220C)	84	≤ 120	≤ 750
pH at 24 °C		Electrometric (SM:4500-H <sup>+</sup> B)	7.3	5.5 - 9.0	5.0 - 9.0
Oil and Grease	mg/L	Partition Gravimetric (SM:5520B)	< 3.0	≤ 5	≤ 10
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550B)	30	≤ 40	≤ 45
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (SM:2540C)	128	≤ 3,000	≤ 1,300
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro-Kjeldahl (SM:4500-N <sub>org</sub> B)	21.6	≤ 100	≤ 100
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103 - 105 °C (SM:2540D)	18.4	≤ 50	≤ 200

**PHYSICAL APPEARANCE**

1. Sample : Yellow , Lightly SS  
 2. Container : Normal [ PE 1.5 L , PE 1.0 L , PE 0.5 L , G1.0 L ]

**REMARK** : 1.<sup>1</sup> Industrial Effluent Standard, Notification of the Ministry of Industry B.E.2560 (2017)2.<sup>2</sup> มาตรฐานน้ำทิ้งโรงงานในเขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี3. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

4. Sampling By Mr.Sitpong Hadrakchai (1-003/2-ก-9276)

Examined By.....

(MISS YUPA KACHINRUM)

(1-003/2-ก-9275)

01/11/2023



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MISS THASSAWAN CHANSOMRONG)

(1-003/2-ก-9274)

01/11/2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. KW6611-0065

Report No. W6611-0323

## TEST REPORT

CUSTOMER : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd.  
 ADDRESS : 518/1 Moo 9 Kabinburi Industrial Zone Nongki, Kabinburi, Prachinburi 25110  
 SAMPLE SOURCE : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd. SAMPLE NO. : 66110246  
 SAMPLING NAME : บ่อพักน้ำทิ้ง SAMPLING DATE : 14/11/2023  
 SAMPLING BY : ETC SAMPLING TIME : 01:40 PM  
 SAMPLING METHOD : Grab RECEIVED DATE : 15/11/2023  
 TESTED DATE : 15 - 24/11/2023 REPORTED DATE : 28/11/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	STD <sup>2</sup>
BOD <sub>5</sub>	mg/L	5 - Day BOD Test , Membrane Electrode (SM:5210B)	24.3	≤ 20	≤ 500
COD	mg/L	Close Reflux, Titrimetric (SM:5220C)	91	≤ 120	≤ 750
pH at 23 °C		Electrometric (SM:4500-H <sub>2</sub> B)	7.5	5.5 - 9.0	5.0 - 9.0
Oil and Grease	mg/L	Partition Gravimetric (SM:5520B)	< 3.0	≤ 5	≤ 10
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550B)	30	≤ 40	≤ 45
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (SM:2540C)	147	≤ 3,000	≤ 1,300
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro-Kjeldahl (SM:4500-N <sub>org</sub> B)	18.2	≤ 100	≤ 100
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103 - 105 °C (SM:2540D)	16.2	≤ 50	≤ 200

**PHYSICAL APPEARANCE**

1. Sample : Yellowish , Lightly SS  
 2. Container : Normal [ PE 1.5 L, PE 1.0 L , PE 0.5 L , G1.0 L ]

**REMARK** : 1.<sup>1</sup> Industrial Effluent Standard, Notification of the Ministry of Industry B.E.2560 (2017)

- 2.<sup>2</sup> มาตรฐานน้ำทิ้งโรงงานในเขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี  
 3. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.  
 4. Sampling By Mr.Sitpong Hadrakchai (ว-003/2-ก-9276)

Examined By.....

(MISS YUPA KACHINRUM)

(ว-003/2-ก-9275)

28/11/2023



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By .....

(MISS THASSAWAN CHANSOMRONG)

(ว-003/2-ก-9274)

28/11/2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. KW6612-0059

Report No. W6612-0354

## TEST REPORT

CUSTOMER : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd.  
 ADDRESS : 518/1 Moo 9 Kabinburi Industrial Zone Nongki , Kabinburi , Prachinburi 25110  
 SAMPLE SOURCE : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd. SAMPLE NO. : 66120260  
 SAMPLING NAME : บ่อพักน้ำทิ้ง SAMPLING DATE : 13/12/2023  
 SAMPLING BY : ETC SAMPLING TIME : 02:05 PM  
 SAMPLING METHOD : Grab RECEIVED DATE : 14/12/2023  
 TESTED DATE : 14 - 23/12/2023 REPORTED DATE : 25/12/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	STD <sup>2</sup>
BOD <sub>5</sub>	mg/L	5 - Day BOD Test , Membrane Electrode (SM:5210B)	66.6	≤ 20	≤ 500
COD	mg/L	Close Reflux, Titrimetric (SM:5220C)	156	≤ 120	≤ 750
pH at 24 °C		Electrometric (SM:4500-H <sup>+</sup> B)	8.0	5.5 - 9.0	5.0 - 9.0
Oil and Grease	mg/L	Partition Gravimetric (SM:5520B)	4.2	≤ 5	≤ 10
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550B)	31	≤ 40	≤ 45
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (SM:2540C)	243	≤ 3,000	≤ 1,300
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro-Kjeldahl (SM:4500-N <sub>org</sub> B)	32.5	≤ 100	≤ 100
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103 - 105 °C (SM:2540D)	23.6	≤ 50	≤ 200

**PHYSICAL APPEARANCE**

1. Sample : Yellow , Lightly SS  
 2. Container : Normal [ PE 1.5 L , PE 1.0 L , PE 0.5 L , G1.0 L ]

**REMARK** : 1.<sup>1</sup> Industrial Effluent Standard, Notification of the Ministry of Industry B.E.2560 (2017)2.<sup>2</sup> มาตรฐานน้ำทิ้งโรงงานในเขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี3. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

4. Sampling By Mr.Sitpong Hadrakchai (ว-003/2-ก-9276)

Examined By.....

(MISS YUPA KACHINRUM)

(ว-003/2-ก-9275)

25/12/2023



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MISS THASSAWAN CHANSOMRONG)

(ว-003/2-ก-9274)

25/12/2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

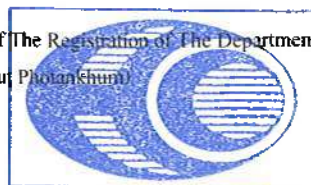
Report No. R6609-0185

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านหมด (N1)  
PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27035  
MEASURING DATE : 24-25/08/2023  
RECEIVED DATE : 01/09/2023  
REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	24-25/08/2023 ( $L_{eq}$ )	24-25/08/2023 ( $L_{max}$ )	24-25/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
11:00 - 12:00	48.8	73.7	42.8	dB(A)
12:00 - 13:00	45.5	55.2	42.9	dB(A)
13:00 - 14:00	44.7	57.7	42.2	dB(A)
14:00 - 15:00	45.8	61.5	43.1	dB(A)
15:00 - 16:00	46.3	64.3	43.3	dB(A)
16:00 - 17:00	44.4	64.9	42.1	dB(A)
17:00 - 18:00	46.3	62.5	43.3	dB(A)
18:00 - 19:00	56.1	75.7	50.1	dB(A)
19:00 - 20:00	48.9	57.3	47.5	dB(A)
20:00 - 21:00	47.4	60.1	46.5	dB(A)
21:00 - 22:00	48.5	59.1	47.1	dB(A)
22:00 - 23:00	51.0	63.5	49.2	dB(A)
23:00 - 00:00	50.2	56.4	48.7	dB(A)
00:00 - 01:00	49.0	52.9	47.1	dB(A)
01:00 - 02:00	48.0	72.4	45.9	dB(A)
02:00 - 03:00	47.7	55.6	45.6	dB(A)
03:00 - 04:00	48.9	55.5	47.1	dB(A)
04:00 - 05:00	50.0	61.0	48.4	dB(A)
05:00 - 06:00	52.5	62.1	51.1	dB(A)
06:00 - 07:00	49.0	64.1	47.5	dB(A)
07:00 - 08:00	47.1	63.9	44.1	dB(A)
08:00 - 09:00	45.6	59.0	40.9	dB(A)
09:00 - 10:00	44.1	62.4	38.4	dB(A)
10:00 - 11:00	44.7	67.0	38.3	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	49.0	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	56.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	75.7	-	dB(A)
Standard	$70^1, 70^2$	$115^1, 115^2$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tunmarut Photanakhun)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0135

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ชาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินันท์บุรี ต. หนองกี่ อ. ภินันท์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท ชาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทศ (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27035  
MEASURING DATE : 24-25 08 2023  
RECEIVED DATE : 01 09 2023  
REPORTED DATE : 05 09 2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ของระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
24 08 2023	11:00 - 12:00 <sup>3</sup>	48.8	49.5	41.2	41.8	47.5	-	-
	12:00 - 13:00	45.5	49.5	47.3	38.5	47.5	-	-
	13:00 - 14:00	44.7	49.5	47.8	37.7	47.5	0.3	-
	14:00 - 15:00	45.8	49.5	47.1	38.8	47.5	-	-
	15:00 - 16:00	46.3	49.5	46.7	39.3	47.5	-	-
	16:00 - 17:00	44.4	49.5	47.9	37.4	47.5	0.4	-
	17:00 - 18:00	46.3	49.5	46.7	39.3	47.5	-	-
	18:00 - 19:00	56.1	49.5	55.0	55.1	47.5	7.5	7.6
	19:00 - 20:00	48.9	49.5	40.6	41.9	47.5	-	-
	20:00 - 21:00	47.4	49.5	45.3	40.4	47.5	-	-
	21:00 - 22:00	48.5	49.5	42.6	41.5	47.5	-	-
	22:00 - 22:05	50.2	49.1	46.7	46.2	48.1	-	-
	22:05 - 22:10	50.3	49.1	47.1	46.3	48.1	-	-
	22:10 - 22:15	49.6	49.1	43.0	45.6	48.1	-	-
	22:15 - 22:20	49.6	49.1	43.0	45.6	48.1	-	-
	22:20 - 22:25	51.0	49.1	49.5	49.5	48.1	1.4	1.4
	22:25 - 22:30	51.0	49.1	49.5	49.5	48.1	1.4	1.4
	22:30 - 22:35	53.3	49.1	54.2	54.3	48.1	6.1	6.2
	22:35 - 22:40	51.2	49.1	50.0	49.7	48.1	1.9	1.6
	22:40 - 22:45	51.0	49.1	49.5	49.5	48.1	1.4	1.4
	22:45 - 22:50	51.3	49.1	50.3	49.8	48.1	2.2	1.7
	22:50 - 22:55	51.0	49.1	49.5	49.5	48.1	1.4	1.4
	22:55 - 23:00	51.0	49.1	49.5	49.5	48.1	1.4	1.4
	23:00 - 23:05	50.9	49.1	49.2	49.4	48.1	1.1	1.3
	23:05 - 23:10	50.7	49.1	48.6	49.2	48.1	0.5	1.1
23:10 - 23:15	50.4	49.1	47.5	46.4	48.1	-	-	
23:15 - 23:20	50.5	49.1	47.9	46.5	48.1	-	-	
23:20 - 23:25	50.2	49.1	46.7	46.2	48.1	-	-	
23:25 - 23:30	50.1	49.1	46.2	46.1	48.1	-	-	
23:30 - 23:35	50.2	49.1	46.7	46.2	48.1	-	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0185

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านหาด (N1)

PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 27035

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-25 08 2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 01 09 2023

S/N 00230986 : Class 1

REPORTED DATE : 05 09 2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่มีที่ การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				ลักษณะการการ กวนภูมิพลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		ลักษณะการการ กวนภูมิพลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
24 08 2023	23:35 - 23:40	50.3	49.1	47.1	46.3	48.1	-	-
	23:40 - 23:45	50.1	49.1	46.2	46.1	48.1	-	-
	23:45 - 23:50	49.5	49.1	41.9	45.5	48.1	-	-
	23:50 - 23:55	48.6	49.1	42.5	44.6	48.1	-	-
	23:55 - 00:00	50.0	49.1	45.7	46.0	48.1	-	-
25 08 2023	00:00 - 00:05	49.4	49.1	40.6	45.4	48.1	-	-
	00:05 - 00:10	49.2	49.1	35.8	45.2	48.1	-	-
	00:10 - 00:15	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	00:15 - 00:20	48.9	49.1	38.6	44.9	48.1	-	-
	00:20 - 00:25	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	00:25 - 00:30	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	00:30 - 00:35	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	00:35 - 00:40	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	00:40 - 00:45	49.4	49.1	40.6	45.4	48.1	-	-
	00:45 - 00:50	48.9	49.1	38.6	44.9	48.1	-	-
	00:50 - 00:55	49.2	49.1	35.8	45.2	48.1	-	-
	00:55 - 01:00	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	01:00 - 01:05	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-
	01:05 - 01:10	48.6	49.1	42.5	44.6	48.1	-	-
	01:10 - 01:15	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	01:15 - 01:20	50.2	49.1	46.7	46.2	48.1	-	-
	01:20 - 01:25	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-
	01:25 - 01:30	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-
	01:30 - 01:35	47.2	49.1	47.6	43.2	48.1	-	-
	01:35 - 01:40	46.4	49.1	48.8	42.4	48.1	0.7	-
	01:40 - 01:45	47.4	49.1	47.2	43.4	48.1	-	-
	01:45 - 01:50	47.7	49.1	46.5	43.7	48.1	-	-
	01:50 - 01:55	46.6	49.1	48.5	42.6	48.1	0.4	-
	01:55 - 02:00	46.0	49.1	49.2	42.0	48.1	1.1	-
	02:00 - 02:05	46.2	49.1	49.0	42.2	48.1	0.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1, 2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0185

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สติค อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี อ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สติค อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านผด (N1)  
 PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 27035  
 MEASURING DATE : 24-25 08 2023  
 RECEIVED DATE : 01/09 2023  
 REPORTED DATE : 05/09 2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				ผลกระทบการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		ผลกระทบการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
25 08 2023	02:05 - 02:10	46.3	49.1	48.9	42.3	48.1	0.8	-
	02:10 - 02:15	45.7	49.1	49.4	41.7	48.1	1.3	-
	02:15 - 02:20	45.6	49.1	49.5	41.6	48.1	1.4	-
	02:20 - 02:25	45.9	49.1	49.3	41.9	48.1	1.2	-
	02:25 - 02:30	46.0	49.1	49.2	42.0	48.1	1.1	-
	02:30 - 02:35	48.0	49.1	45.6	44.0	48.1	-	-
	02:35 - 02:40	47.9	49.1	45.9	43.9	48.1	-	-
	02:40 - 02:45	49.6	49.1	43.0	45.6	48.1	-	-
	02:45 - 02:50	49.4	49.1	40.6	45.4	48.1	-	-
	02:50 - 02:55	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	02:55 - 03:00	49.2	49.1	35.8	45.2	48.1	-	-
	03:00 - 03:05	49.5	49.1	41.9	45.5	48.1	-	-
	03:05 - 03:10	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	03:10 - 03:15	48.5	49.1	43.2	44.5	48.1	-	-
	03:15 - 03:20	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	03:20 - 03:25	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-
	03:25 - 03:30	48.9	49.1	38.6	44.9	48.1	-	-
	03:30 - 03:35	48.2	49.1	44.8	44.2	48.1	-	-
	03:35 - 03:40	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	03:40 - 03:45	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	03:45 - 03:50	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	03:50 - 03:55	50.0	49.1	45.7	46.0	48.1	-	-
	03:55 - 04:00	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-	-
	04:00 - 04:05	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	04:05 - 04:10	48.5	49.1	43.2	44.5	48.1	-	-
	04:10 - 04:15	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-	-
04:15 - 04:20	49.5	49.1	41.9	45.5	48.1	-	-	
04:20 - 04:25	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-	
04:25 - 04:30	49.2	49.1	35.8	45.2	48.1	-	-	
04:30 - 04:35	48.9	49.1	38.6	44.9	48.1	-	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0185

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านหนอง (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N : 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 27035  
MEASURING DATE : 24-25-08-2023  
RECEIVED DATE : 01-09-2023  
REPORTED DATE : 05-09-2023

วัน/ เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>2</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				ขณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		ขณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
25-08-2023	04:35 - 04:40	50.2	49.1	46.7	46.2	48.1	-	-
	04:40 - 04:45	52.1	49.1	52.1	52.1	48.1	4.0	4.0
	04:45 - 04:50	51.3	49.1	50.3	49.8	48.1	2.2	1.7
	04:50 - 04:55	51.2	49.1	50.0	49.7	48.1	1.9	1.6
	04:55 - 05:00	51.0	49.1	49.5	49.5	48.1	1.4	1.4
	05:00 - 05:05	51.1	49.1	49.8	49.6	48.1	1.7	1.5
	05:05 - 05:10	51.6	49.1	51.0	51.6	48.1	2.9	3.5
	05:10 - 05:15	51.4	49.1	50.5	49.9	48.1	2.4	1.8
	05:15 - 05:20	51.9	49.1	51.7	51.9	48.1	3.6	3.8
	05:20 - 05:25	52.1	49.1	52.1	52.1	48.1	4.0	4.0
	05:25 - 05:30	52.6	49.1	53.0	53.6	48.1	4.9	5.5
	05:30 - 05:35	52.7	49.1	53.2	53.7	48.1	5.1	5.6
	05:35 - 05:40	53.6	49.1	54.7	55.1	48.1	6.6	7.0
	05:40 - 05:45	53.4	49.1	54.4	54.4	48.1	6.3	6.3
	05:45 - 05:50	53.3	49.1	54.2	54.3	48.1	6.1	6.2
	05:50 - 05:55	52.9	49.1	53.6	53.9	48.1	5.5	5.8
	05:55 - 06:00	52.8	49.1	53.4	53.8	48.1	5.3	5.7
06:00 - 07:00	49.0	49.5	39.9	42.0	47.5	-	-	
07:00 - 08:00	47.1	49.5	45.8	40.1	47.5	-	-	
08:00 - 09:00	45.6	49.5	47.2	38.6	47.5	-	-	
09:00 - 10:00	44.1	49.5	48.0	37.1	47.5	0.5	-	
10:00 - 11:00	44.7	49.5	47.8	37.7	47.5	0.3	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

## REMARK :

<sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time<sup>4</sup> Measuring Date and Time : 31/08/2023 (Day Time : 12:00 - 13:00, Night Time : 22:05 - 22:10)

\* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

\*\* Measurement Follow The Notification of the Department of Industrial Works B.E. 2553 (2010)

\*\*\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarit Photankum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05-09-2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0913

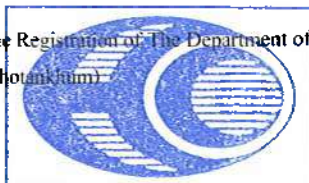
Report No. R6609-0186

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 ย่านหอด (N1)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27036  
 MEASURING DATE : 25-26/08/2023  
 RECEIVED DATE : 01/09/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	25-26/08/2023 ( $L_{eq}$ )	25-26/08/2023 ( $L_{max}$ )	25-26/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
11:00 - 12:00 <sup>3</sup>	48.1	72.3	41.4	dB(A)
12:00 - 13:00	46.7	67.6	42.7	dB(A)
13:00 - 14:00	45.8	60.8	42.2	dB(A)
14:00 - 15:00	46.3	69.3	42.5	dB(A)
15:00 - 16:00	46.2	62.5	43.3	dB(A)
16:00 - 17:00	47.5	64.5	44.8	dB(A)
17:00 - 18:00	47.2	63.0	44.2	dB(A)
18:00 - 19:00	50.0	70.5	46.8	dB(A)
19:00 - 20:00	50.7	65.2	49.3	dB(A)
20:00 - 21:00	52.3	66.3	51.0	dB(A)
21:00 - 22:00	52.0	64.3	49.7	dB(A)
22:00 - 23:00	49.7	66.1	47.8	dB(A)
23:00 - 00:00	49.3	65.3	48.1	dB(A)
00:00 - 01:00	50.4	61.9	48.7	dB(A)
01:00 - 02:00	50.8	65.5	49.1	dB(A)
02:00 - 03:00	50.7	54.6	49.5	dB(A)
03:00 - 04:00	49.4	74.0	47.9	dB(A)
04:00 - 05:00	49.7	58.6	48.5	dB(A)
05:00 - 06:00	51.3	62.3	50.1	dB(A)
06:00 - 07:00	61.4	89.3	46.9	dB(A)
07:00 - 08:00	46.5	71.1	44.3	dB(A)
08:00 - 09:00	44.9	60.5	42.7	dB(A)
09:00 - 10:00	46.4	63.0	42.5	dB(A)
10:00 - 11:00	45.8	61.9	42.8	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	51.3	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	59.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.3	-	dB(A)
Standard	$70^{(1)}, 70^{(2)}$	$115^{(1)}, 115^{(2)}$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By:

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0186

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านพล (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S.N. 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 27036  
MEASURING DATE : 25-26-08-2023  
RECEIVED DATE : 01-09-2023  
REPORTED DATE : 05-09-2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				ขณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		ขณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
25-08-2023	11:00 - 12:00 <sup>3</sup>	48.1	49.5	43.9	41.1	47.5	-	-
	12:00 - 13:00	46.7	49.5	46.3	39.7	47.5	-	-
	13:00 - 14:00	45.8	49.5	47.1	38.8	47.5	-	-
	14:00 - 15:00	46.3	49.5	46.7	39.3	47.5	-	-
	15:00 - 16:00	46.2	49.5	46.8	39.2	47.5	-	-
	16:00 - 17:00	47.5	49.5	45.2	40.5	47.5	-	-
	17:00 - 18:00	47.2	49.5	45.6	40.2	47.5	-	-
	18:00 - 19:00	50.0	49.5	40.4	43.0	47.5	-	-
	19:00 - 20:00	50.7	49.5	44.5	43.7	47.5	-	-
	20:00 - 21:00	52.3	49.5	49.1	49.3	47.5	1.6	1.8
	21:00 - 22:00	52.0	49.5	48.4	49.0	47.5	0.9	1.5
	22:00 - 22:05	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	22:05 - 22:10	49.2	49.1	35.8	45.2	48.1	-	-
	22:10 - 22:15	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-	-
	22:15 - 22:20	50.8	49.1	48.9	49.3	48.1	0.8	1.2
	22:20 - 22:25	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	22:25 - 22:30	49.9	49.1	45.2	45.9	48.1	-	-
	22:30 - 22:35	50.8	49.1	48.9	49.3	48.1	0.8	1.2
	22:35 - 22:40	49.6	49.1	43.0	45.6	48.1	-	-
	22:40 - 22:45	50.4	49.1	47.5	46.4	48.1	-	-
	22:45 - 22:50	50.4	49.1	47.5	46.4	48.1	-	-
	22:50 - 22:55	47.5	49.1	47.0	43.5	48.1	-	-
	22:55 - 23:00	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-	-
	23:00 - 23:05	48.6	49.1	42.5	44.6	48.1	-	-
	23:05 - 23:10	48.6	49.1	42.5	44.6	48.1	-	-
	23:10 - 23:15	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	23:15 - 23:20	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-
23:20 - 23:25	50.1	49.1	46.2	46.1	48.1	-	-	
23:25 - 23:30	49.2	49.1	35.8	45.2	48.1	-	-	
23:30 - 23:35	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0186

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมบึงนารางวรี ต.หนองกี่ อ.กันทรบุรี จ.ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านพล (N1)

PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 27036

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 25-26 08 2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 01 09 2023

S/N 00230986 : Class 1

REPORTED DATE : 05 09 2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>2</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
25 08 2023	23:35 - 23:40	50.2	49.1	46.7	46.2	48.1	-	-
	23:40 - 23:45	50.2	49.1	46.7	46.2	48.1	-	-
	23:45 - 23:50	49.7	49.1	43.8	45.7	48.1	-	-
	23:50 - 23:55	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	23:55 - 00:00	49.5	49.1	41.9	45.5	48.1	-	-
26 08 2023	00:00 - 00:05	50.6	49.1	48.3	49.1	48.1	0.2	1.0
	00:05 - 00:10	50.9	49.1	49.2	49.4	48.1	1.1	1.3
	00:10 - 00:15	51.3	49.1	50.3	49.8	48.1	2.2	1.7
	00:15 - 00:20	50.5	49.1	47.9	46.5	48.1	-	-
	00:20 - 00:25	50.2	49.1	46.7	46.2	48.1	-	-
	00:25 - 00:30	50.2	49.1	46.7	46.2	48.1	-	-
	00:30 - 00:35	49.9	49.1	45.2	45.9	48.1	-	-
	00:35 - 00:40	50.4	49.1	47.5	46.4	48.1	-	-
	00:40 - 00:45	50.6	49.1	48.3	49.1	48.1	0.2	1.0
	00:45 - 00:50	50.8	49.1	48.9	49.3	48.1	0.8	1.2
	00:50 - 00:55	50.0	49.1	45.7	46.0	48.1	-	-
	00:55 - 01:00	49.4	49.1	40.6	45.4	48.1	-	-
	01:00 - 01:05	54.3	49.1	55.7	55.8	48.1	7.6	7.7
	01:05 - 01:10	50.0	49.1	45.7	46.0	48.1	-	-
	01:10 - 01:15	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-	-
	01:15 - 01:20	49.5	49.1	41.9	45.5	48.1	-	-
	01:20 - 01:25	50.7	49.1	48.6	49.2	48.1	0.5	1.1
	01:25 - 01:30	51.0	49.1	49.5	49.5	48.1	1.4	1.4
	01:30 - 01:35	50.4	49.1	47.5	46.4	48.1	-	-
	01:35 - 01:40	50.3	49.1	47.1	46.3	48.1	-	-
	01:40 - 01:45	50.7	49.1	48.6	49.2	48.1	0.5	1.1
	01:45 - 01:50	50.5	49.1	47.9	46.5	48.1	-	-
	01:50 - 01:55	50.3	49.1	47.1	46.3	48.1	-	-
	01:55 - 02:00	50.3	49.1	47.1	46.3	48.1	-	-
	02:00 - 02:05	51.0	49.1	49.5	49.5	48.1	1.4	1.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0186

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทวด (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27036  
MEASURING DATE : 25-26 08 2023  
RECEIVED DATE : 01 09 2023  
REPORTED DATE : 05 09 2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
26-08-2023	02:05 - 02:10	51.2	49.1	50.0	49.7	48.1	1.9	1.6
	02:10 - 02:15	51.3	49.1	50.3	49.8	48.1	2.2	1.7
	02:15 - 02:20	51.4	49.1	50.5	49.9	48.1	2.4	1.8
	02:20 - 02:25	50.8	49.1	48.9	49.3	48.1	0.8	1.2
	02:25 - 02:30	50.8	49.1	48.9	49.3	48.1	0.8	1.2
	02:30 - 02:35	51.0	49.1	49.5	49.5	48.1	1.4	1.4
	02:35 - 02:40	51.2	49.1	50.0	49.7	48.1	1.9	1.6
	02:40 - 02:45	51.0	49.1	49.5	49.5	48.1	1.4	1.4
	02:45 - 02:50	50.2	49.1	46.7	46.2	48.1	-	-
	02:50 - 02:55	48.9	49.1	38.6	44.9	48.1	-	-
	02:55 - 03:00	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	03:00 - 03:05	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	03:05 - 03:10	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	03:10 - 03:15	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	03:15 - 03:20	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	03:20 - 03:25	48.9	49.1	38.6	44.9	48.1	-	-
	03:25 - 03:30	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	03:30 - 03:35	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-
	03:35 - 03:40	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	03:40 - 03:45	51.4	49.1	50.5	49.9	48.1	2.4	1.8
	03:45 - 03:50	49.6	49.1	43.0	45.6	48.1	-	-
	03:50 - 03:55	49.9	49.1	45.2	45.9	48.1	-	-
	03:55 - 04:00	49.5	49.1	41.9	45.5	48.1	-	-
	04:00 - 04:05	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	04:05 - 04:10	48.9	49.1	38.6	44.9	48.1	-	-
	04:10 - 04:15	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	04:15 - 04:20	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	04:20 - 04:25	48.9	49.1	38.6	44.9	48.1	-	-
	04:25 - 04:30	49.6	49.1	43.0	45.6	48.1	-	-
	04:30 - 04:35	49.5	49.1	41.9	45.5	48.1	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0186

## TEST REPORT

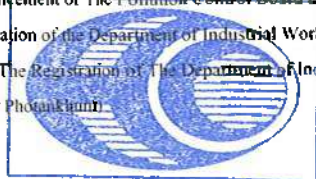
CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านพล (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 27036  
MEASURING DATE : 25-26.08.2023  
RECEIVED DATE : 01.09.2023  
REPORTED DATE : 05.09.2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/2</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/2</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				ผลกระทบการ กวนชุมชน* L <sub>eq</sub> (dB(A))	กรรมโรงงาน อุตสาหกรรม** L <sub>eq</sub> (dB(A))		ผลกระทบการ กวนชุมชน* L <sub>eq</sub> (dB(A))	กรรมโรงงาน อุตสาหกรรม** L <sub>eq</sub> (dB(A))
26.08.2023	04:35 - 04:40	50.2	49.1	46.7	46.2	48.1	-	-
	04:40 - 04:45	50.5	49.1	47.9	46.5	48.1	-	-
	04:45 - 04:50	50.8	49.1	48.9	49.3	48.1	0.8	1.2
	04:50 - 04:55	49.4	49.1	40.6	45.4	48.1	-	-
	04:55 - 05:00	50.9	49.1	49.2	49.4	48.1	1.1	1.3
	05:00 - 05:05	51.4	49.1	50.5	49.9	48.1	2.4	1.8
	05:05 - 05:10	51.4	49.1	50.5	49.9	48.1	2.4	1.8
	05:10 - 05:15	51.5	49.1	50.8	50.0	48.1	2.7	1.9
	05:15 - 05:20	51.8	49.1	51.5	51.8	48.1	3.4	3.7
	05:20 - 05:25	51.8	49.1	51.5	51.8	48.1	3.4	3.7
	05:25 - 05:30	51.8	49.1	51.5	51.8	48.1	3.4	3.7
	05:30 - 05:35	51.5	49.1	50.8	50.0	48.1	2.7	1.9
	05:35 - 05:40	51.8	49.1	51.5	51.8	48.1	3.4	3.7
	05:40 - 05:45	50.9	49.1	49.2	49.4	48.1	1.1	1.3
	05:45 - 05:50	50.2	49.1	46.7	46.2	48.1	-	-
	05:50 - 05:55	50.5	49.1	47.9	46.5	48.1	-	-
	05:55 - 06:00	50.4	49.1	47.5	46.4	48.1	-	-
06:00 - 07:00	61.4	49.5	61.1	60.9	47.5	13.6	13.4	
07:00 - 08:00	46.5	49.5	46.5	39.5	47.5	-	-	
08:00 - 09:00	44.9	49.5	47.7	37.9	47.5	0.2	-	
09:00 - 10:00	46.4	49.5	46.6	39.4	47.5	-	-	
10:00 - 11:00	45.8	49.5	47.1	38.8	47.5	-	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/2</sup>							10	

## REMARK :

- <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)  
<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)  
<sup>3</sup> Start Time  
<sup>4</sup> Measuring Date and Time : 31.08.2023 (Day Time : 12:00 - 13:00, Night Time : 22:05 - 22:10)  
<sup>\*</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
<sup>\*\*</sup> Measurement Follow The Notification of the Department of Industrial Works B.E. 2553 (2010)  
<sup>\*\*\*</sup> Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Phorankhunn)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05.09.2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0187

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทวด (NI)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27037  
 MEASURING DATE : 26-27/08/2023  
 RECEIVED DATE : 01/09/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	26-27/08/2023 ( $L_{eq}$ )	26-27/08/2023 ( $L_{max}$ )	26-27/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
11:00 - 12:00 <sup>3</sup>	48.7	74.0	42.7	dB(A)
12:00 - 13:00	47.5	61.9	43.7	dB(A)
13:00 - 14:00	46.3	62.3	43.0	dB(A)
14:00 - 15:00	48.3	68.1	43.7	dB(A)
15:00 - 16:00	49.4	60.1	44.9	dB(A)
16:00 - 17:00	48.8	65.2	44.2	dB(A)
17:00 - 18:00	47.6	65.2	43.7	dB(A)
18:00 - 19:00	47.1	63.5	43.8	dB(A)
19:00 - 20:00	47.4	62.3	45.8	dB(A)
20:00 - 21:00	47.6	63.5	46.2	dB(A)
21:00 - 22:00	49.0	63.1	47.4	dB(A)
22:00 - 23:00	49.1	65.6	46.9	dB(A)
23:00 - 00:00	47.8	64.4	45.7	dB(A)
00:00 - 01:00	48.4	56.6	47.3	dB(A)
01:00 - 02:00	48.7	60.9	47.4	dB(A)
02:00 - 03:00	47.1	54.7	46.2	dB(A)
03:00 - 04:00	49.4	62.6	47.7	dB(A)
04:00 - 05:00	49.5	56.6	48.5	dB(A)
05:00 - 06:00	51.2	61.1	50.1	dB(A)
06:00 - 07:00	60.8	86.6	47.2	dB(A)
07:00 - 08:00	46.9	67.0	44.6	dB(A)
08:00 - 09:00	46.0	57.6	44.0	dB(A)
09:00 - 10:00	47.6	59.3	44.9	dB(A)
10:00 - 11:00	48.2	70.0	44.4	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	50.6	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	59.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	86.6	-	dB(A)
Standard	$70^{+1}, 70^{-2}$	$115^{+1}, 115^{-2}$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Phonakham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0187

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองอี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านวัด (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 27037  
MEASURING DATE : 26-27 08 2023  
RECEIVED DATE : 01 09 2023  
REPORTED DATE : 05 09 2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ของระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>4</sup>	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
		ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	dB(A)			dB(A)	
				ขณะดำเนินการ ควบคุมมลพิษ*	กรณีโรงงาน อุตสาหกรรม**		ขณะดำเนินการ ควบคุมมลพิษ	กรณีโรงงาน อุตสาหกรรม
26-08-2023	11:00 - 12:00 <sup>3</sup>	48.7	49.5	41.8	41.7	47.5	-	-
	12:00 - 13:00	47.5	49.5	45.2	40.5	47.5	-	-
	13:00 - 14:00	46.3	49.5	46.7	39.3	47.5	-	-
	14:00 - 15:00	48.3	49.5	43.3	41.3	47.5	-	-
	15:00 - 16:00	49.4	49.5	33.1	42.4	47.5	-	-
	16:00 - 17:00	48.8	49.5	41.2	41.8	47.5	-	-
	17:00 - 18:00	47.6	49.5	45.0	40.6	47.5	-	-
	18:00 - 19:00	47.1	49.5	45.8	40.1	47.5	-	-
	19:00 - 20:00	47.4	49.5	45.3	40.4	47.5	-	-
	20:00 - 21:00	47.6	49.5	45.0	40.6	47.5	-	-
	21:00 - 22:00	49.0	49.5	39.9	42.0	47.5	-	-
	22:00 - 22:05	52.5	49.1	52.8	52.5	48.1	4.7	4.4
	22:05 - 22:10	50.8	49.1	48.9	49.3	48.1	0.8	1.2
	22:10 - 22:15	48.1	49.1	45.2	44.1	48.1	-	-
	22:15 - 22:20	48.5	49.1	43.2	44.5	48.1	-	-
	22:20 - 22:25	50.1	49.1	46.2	46.1	48.1	-	-
	22:25 - 22:30	48.0	49.1	45.6	44.0	48.1	-	-
	22:30 - 22:35	47.9	49.1	45.9	43.9	48.1	-	-
	22:35 - 22:40	47.8	49.1	46.2	43.8	48.1	-	-
	22:40 - 22:45	48.0	49.1	45.6	44.0	48.1	-	-
	22:45 - 22:50	48.6	49.1	42.5	44.6	48.1	-	-
	22:50 - 22:55	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	22:55 - 23:00	46.9	49.1	48.1	42.9	48.1	0.0	-
	23:00 - 23:05	47.0	49.1	47.9	43.0	48.1	-	-
	23:05 - 23:10	47.5	49.1	47.0	43.5	48.1	-	-
	23:10 - 23:15	46.8	49.1	48.2	42.8	48.1	0.1	-
23:15 - 23:20	46.7	49.1	48.4	42.7	48.1	0.3	-	
23:20 - 23:25	46.9	49.1	48.1	42.9	48.1	0.0	-	
23:25 - 23:30	46.8	49.1	48.2	42.8	48.1	0.1	-	
23:30 - 23:35	47.8	49.1	46.2	43.8	48.1	-	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0187

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านพล (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 27037  
MEASURING DATE : 26-27/08 2023  
RECEIVED DATE : 01/09 2023  
REPORTED DATE : 05/09 2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				ผลกระทบการ ความคลุมเครือ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		ผลกระทบการ ความคลุมเครือ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
26 08 2023	23:35 - 23:40	51.7	49.1	51.2	51.7	48.1	3.1	3.6
	23:40 - 23:45	47.0	49.1	47.9	43.0	48.1	-	-
	23:45 - 23:50	47.1	49.1	47.8	43.1	48.1	-	-
	23:50 - 23:55	47.1	49.1	47.8	43.1	48.1	-	-
	23:55 - 00:00	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-
27 08 2023	00:00 - 00:05	47.7	49.1	46.5	43.7	48.1	-	-
	00:05 - 00:10	48.5	49.1	43.2	44.5	48.1	-	-
	00:10 - 00:15	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-
	00:15 - 00:20	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-
	00:20 - 00:25	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-
	00:25 - 00:30	48.2	49.1	44.8	44.2	48.1	-	-
	00:30 - 00:35	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-
	00:35 - 00:40	48.9	49.1	38.6	44.9	48.1	-	-
	00:40 - 00:45	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	00:45 - 00:50	48.6	49.1	42.5	44.6	48.1	-	-
	00:50 - 00:55	48.5	49.1	43.2	44.5	48.1	-	-
	00:55 - 01:00	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-
	01:00 - 01:05	48.1	49.1	45.2	44.1	48.1	-	-
	01:05 - 01:10	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-
	01:10 - 01:15	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	01:15 - 01:20	49.9	49.1	45.2	45.9	48.1	-	-
	01:20 - 01:25	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	01:25 - 01:30	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	01:30 - 01:35	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	01:35 - 01:40	49.4	49.1	40.6	45.4	48.1	-	-
	01:40 - 01:45	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	01:45 - 01:50	48.1	49.1	45.2	44.1	48.1	-	-
	01:50 - 01:55	48.0	49.1	45.6	44.0	48.1	-	-
	01:55 - 02:00	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-
	02:00 - 02:05	47.5	49.1	47.0	43.5	48.1	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0187

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทวด (N1)

PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 27037

MEASURING DATE : 26-27/08/2023

RECEIVED DATE : 01/09/2023

REPORTED DATE : 05/09/2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
27.08.2023	02:05 - 02:10	47.3	49.1	47.4	43.3	48.1	-	-
	02:10 - 02:15	46.8	49.1	48.2	42.8	48.1	0.1	-
	02:15 - 02:20	46.4	49.1	48.8	42.4	48.1	0.7	-
	02:20 - 02:25	46.8	49.1	48.2	42.8	48.1	0.1	-
	02:25 - 02:30	47.0	49.1	47.9	43.0	48.1	-	-
	02:30 - 02:35	47.4	49.1	47.2	43.4	48.1	-	-
	02:35 - 02:40	47.8	49.1	46.2	43.8	48.1	-	-
	02:40 - 02:45	47.1	49.1	47.8	43.1	48.1	-	-
	02:45 - 02:50	47.2	49.1	47.6	43.2	48.1	-	-
	02:50 - 02:55	47.0	49.1	47.9	43.0	48.1	-	-
	02:55 - 03:00	47.1	49.1	47.8	43.1	48.1	-	-
	03:00 - 03:05	47.9	49.1	45.9	43.9	48.1	-	-
	03:05 - 03:10	47.8	49.1	46.2	43.8	48.1	-	-
	03:10 - 03:15	47.0	49.1	47.9	43.0	48.1	-	-
	03:15 - 03:20	51.6	49.1	51.0	51.6	48.1	2.9	3.5
	03:20 - 03:25	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-
	03:25 - 03:30	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	03:30 - 03:35	49.4	49.1	40.6	45.4	48.1	-	-
	03:35 - 03:40	49.2	49.1	35.8	45.2	48.1	-	-
	03:40 - 03:45	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	03:45 - 03:50	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	03:50 - 03:55	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	03:55 - 04:00	52.3	49.1	52.5	52.3	48.1	4.4	4.2
	04:00 - 04:05	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	04:05 - 04:10	49.4	49.1	40.6	45.4	48.1	-	-
	04:10 - 04:15	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-	-
04:15 - 04:20	48.9	49.1	38.6	44.9	48.1	-	-	
04:20 - 04:25	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-	
04:25 - 04:30	49.7	49.1	43.8	45.7	48.1	-	-	
04:30 - 04:35	49.5	49.1	41.9	45.5	48.1	-	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0187

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทศ (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27037  
MEASURING DATE : 26-27.08.2023  
RECEIVED DATE : 01.09.2023  
REPORTED DATE : 05.09.2023

วัน/เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4/</sup> L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				ผลกระทบการ ควบคุมมลพิษ*	กรณีโรงงาน อุตสาหกรรม**		ผลกระทบการ ควบคุมมลพิษ	กรณีโรงงาน อุตสาหกรรม
27.08.2023	04:35 - 04:40	49.4	49.1	40.6	45.4	48.1	-	-
	04:40 - 04:45	49.8	49.1	44.5	45.8	48.1	-	-
	04:45 - 04:50	49.8	49.1	44.5	45.8	48.1	-	-
	04:50 - 04:55	50.0	49.1	45.7	46.0	48.1	-	-
	04:55 - 05:00	50.2	49.1	46.7	46.2	48.1	-	-
	05:00 - 05:05	50.0	49.1	45.7	46.0	48.1	-	-
	05:05 - 05:10	50.2	49.1	46.7	46.2	48.1	-	-
	05:10 - 05:15	50.2	49.1	46.7	46.2	48.1	-	-
	05:15 - 05:20	51.1	49.1	49.8	49.6	48.1	1.7	1.5
	05:20 - 05:25	50.9	49.1	49.2	49.4	48.1	1.1	1.3
	05:25 - 05:30	51.7	49.1	51.2	51.7	48.1	3.1	3.6
	05:30 - 05:35	52.0	49.1	51.9	52.0	48.1	3.8	3.9
	05:35 - 05:40	52.6	49.1	53.0	53.6	48.1	4.9	5.5
	05:40 - 05:45	51.7	49.1	51.2	51.7	48.1	3.1	3.6
	05:45 - 05:50	51.5	49.1	50.8	50.0	48.1	2.7	1.9
	05:50 - 05:55	50.9	49.1	49.2	49.4	48.1	1.1	1.3
	05:55 - 06:00	50.7	49.1	48.6	49.2	48.1	0.5	1.1
06:00 - 07:00	60.8	49.5	60.5	60.3	47.5	13.0	12.8	
07:00 - 08:00	46.9	49.5	46.0	39.9	47.5	-	-	
08:00 - 09:00	46.0	49.5	46.9	39.0	47.5	-	-	
09:00 - 10:00	47.6	49.5	45.0	40.6	47.5	-	-	
10:00 - 11:00	48.2	49.5	43.6	41.2	47.5	-	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2/</sup>							10	

## REMARK :

- <sup>1/</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)  
<sup>2/</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)  
<sup>3/</sup> Start Time  
<sup>4/</sup> Measuring Date and Time : 31.08.2023 (Day Time : 12:00 - 13:00, Night Time : 22:05 - 22:10)  
\* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
\*\* Measurement Follow The Notification of the Department of Industrial Works B.E. 2553 (2010)  
\*\*\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarat Phomakham)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05.09.2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0188

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านพล (N1)  
PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27038  
MEASURING DATE : 27-28/08/2023  
RECEIVED DATE : 01/09/2023  
REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	27-28/08/2023 ( $L_{eq}$ )	27-28/08/2023 ( $L_{max}$ )	27-28/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
11:00 - 12:00 <sup>3</sup>	46.7	65.8	43.3	dB(A)
12:00 - 13:00	48.5	65.7	44.7	dB(A)
13:00 - 14:00	50.4	61.8	45.8	dB(A)
14:00 - 15:00	50.3	65.4	45.8	dB(A)
15:00 - 16:00	47.5	66.6	43.8	dB(A)
16:00 - 17:00	53.8	73.1	43.9	dB(A)
17:00 - 18:00	58.9	75.1	49.9	dB(A)
18:00 - 19:00	56.3	76.5	43.9	dB(A)
19:00 - 20:00	47.0	66.1	45.3	dB(A)
20:00 - 21:00	48.6	68.3	46.3	dB(A)
21:00 - 22:00	49.2	63.2	47.1	dB(A)
22:00 - 23:00	48.7	61.5	46.9	dB(A)
23:00 - 00:00	47.3	60.5	46.2	dB(A)
00:00 - 01:00	47.8	57.8	46.8	dB(A)
01:00 - 02:00	48.9	58.0	48.1	dB(A)
02:00 - 03:00	49.5	73.2	48.3	dB(A)
03:00 - 04:00	49.1	58.3	48.2	dB(A)
04:00 - 05:00	49.2	57.6	48.0	dB(A)
05:00 - 06:00	50.2	61.3	49.0	dB(A)
06:00 - 07:00	59.7	86.5	47.6	dB(A)
07:00 - 08:00	46.7	62.4	44.5	dB(A)
08:00 - 09:00	46.6	63.2	42.9	dB(A)
09:00 - 10:00	47.5	62.7	43.6	dB(A)
10:00 - 11:00	48.7	73.0	43.7	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	52.0	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	58.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	86.5	-	dB(A)
Standard	$70^1, 70^2$	$115^1, 115^2$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0138

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านลาด (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 27038  
MEASURING DATE : 27-28 08 2023  
RECEIVED DATE : 01 09 2023  
REPORTED DATE : 05 09 2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>2</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
27 08 2023	11:00 - 12:00 <sup>3</sup>	46.7	49.5	46.3	39.7	47.5	-	-
	12:00 - 13:00	48.5	49.5	42.6	41.5	47.5	-	-
	13:00 - 14:00	50.4	49.5	43.1	43.4	47.5	-	-
	14:00 - 15:00	50.3	49.5	42.6	43.3	47.5	-	-
	15:00 - 16:00	47.5	49.5	45.2	40.5	47.5	-	-
	16:00 - 17:00	53.8	49.5	51.8	51.8	47.5	4.3	4.3
	17:00 - 18:00	58.9	49.5	58.4	58.4	47.5	10.9	10.9
	18:00 - 19:00	56.3	49.5	55.3	55.3	47.5	7.8	7.8
	19:00 - 20:00	47.0	49.5	45.9	40.0	47.5	-	-
	20:00 - 21:00	48.6	49.5	42.2	41.6	47.5	-	-
	21:00 - 22:00	49.2	49.5	37.7	42.2	47.5	-	-
	22:00 - 22:05	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-
	22:05 - 22:10	48.5	49.1	43.2	44.5	48.1	-	-
	22:10 - 22:15	48.1	49.1	45.2	44.1	48.1	-	-
	22:15 - 22:20	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-
	22:20 - 22:25	47.7	49.1	46.5	43.7	48.1	-	-
	22:25 - 22:30	48.2	49.1	44.8	44.2	48.1	-	-
	22:30 - 22:35	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-
	22:35 - 22:40	47.5	49.1	47.0	43.5	48.1	-	-
	22:40 - 22:45	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	22:45 - 22:50	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	22:50 - 22:55	51.2	49.1	50.0	49.7	48.1	1.9	1.6
	22:55 - 23:00	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	23:00 - 23:05	48.2	49.1	44.8	44.2	48.1	-	-
	23:05 - 23:10	48.5	49.1	43.2	44.5	48.1	-	-
	23:10 - 23:15	50.3	49.1	47.1	46.3	48.1	-	-
23:15 - 23:20	48.0	49.1	45.6	44.0	48.1	-	-	
23:20 - 23:25	47.8	49.1	46.2	43.8	48.1	-	-	
23:25 - 23:30	46.8	49.1	48.2	42.8	48.1	0.1	-	
23:30 - 23:35	45.9	49.1	49.3	41.9	48.1	1.2	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0188

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซอร์วิส อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซอร์วิส อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S.N. 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27038  
MEASURING DATE : 27-28 08 2023  
RECEIVED DATE : 01 09 2023  
REPORTED DATE : 05 09 2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
27-08-2023   								

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0138

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านหาด (N1)

PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 27038

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27-28.08.2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 01.09.2023

S/N 00230986 : Class I

REPORTED DATE : 05.09.2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่มีการรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**		คณะกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
28-08-2023	02:05 - 02:10	49.9	49.1	45.2	45.9	48.1	-	-
	02:10 - 02:15	52.1	49.1	52.1	52.1	48.1	4.0	4.0
	02:15 - 02:20	48.9	49.1	38.6	44.9	48.1	-	-
	02:20 - 02:25	49.9	49.1	45.2	45.9	48.1	-	-
	02:25 - 02:30	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	02:30 - 02:35	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	02:35 - 02:40	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	02:40 - 02:45	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-	-
	02:45 - 02:50	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	02:50 - 02:55	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	02:55 - 03:00	49.7	49.1	43.8	45.7	48.1	-	-
	03:00 - 03:05	49.5	49.1	41.9	45.5	48.1	-	-
	03:05 - 03:10	49.8	49.1	44.5	45.8	48.1	-	-
	03:10 - 03:15	50.1	49.1	46.2	46.1	48.1	-	-
	03:15 - 03:20	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	03:20 - 03:25	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-
	03:25 - 03:30	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-
	03:30 - 03:35	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-
	03:35 - 03:40	48.6	49.1	42.5	44.6	48.1	-	-
	03:40 - 03:45	48.9	49.1	38.6	44.9	48.1	-	-
	03:45 - 03:50	49.7	49.1	43.8	45.7	48.1	-	-
	03:50 - 03:55	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-	-
	03:55 - 04:00	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	04:00 - 04:05	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-
	04:05 - 04:10	48.5	49.1	43.2	44.5	48.1	-	-
	04:10 - 04:15	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	04:15 - 04:20	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-	-
	04:20 - 04:25	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-	-
04:25 - 04:30	49.2	49.1	35.8	45.2	48.1	-	-	
04:30 - 04:35	49.4	49.1	40.6	45.4	48.1	-	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0188

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทด (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 27038  
MEASURING DATE : 27-28 08 2023  
RECEIVED DATE : 01 09 2023  
REPORTED DATE : 05 09 2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่ มีการรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
28-08-2023	04:35 - 04:40	49.4	49.1	40.6	45.4	48.1	-	-
	04:40 - 04:45	49.4	49.1	40.6	45.4	48.1	-	-
	04:45 - 04:50	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	04:50 - 04:55	49.6	49.1	43.0	45.6	48.1	-	-
	04:55 - 05:00	49.5	49.1	41.9	45.5	48.1	-	-
	05:00 - 05:05	48.6	49.1	42.5	44.6	48.1	-	-
	05:05 - 05:10	48.9	49.1	38.6	44.9	48.1	-	-
	05:10 - 05:15	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	05:15 - 05:20	49.2	49.1	35.8	45.2	48.1	-	-
	05:20 - 05:25	49.8	49.1	44.5	45.8	48.1	-	-
	05:25 - 05:30	50.5	49.1	47.9	46.5	48.1	-	-
	05:30 - 05:35	51.0	49.1	49.5	49.5	48.1	1.4	1.4
	05:35 - 05:40	51.5	49.1	50.8	50.0	48.1	2.7	1.9
	05:40 - 05:45	51.2	49.1	50.0	49.7	48.1	1.9	1.6
	05:45 - 05:50	51.1	49.1	49.8	49.6	48.1	1.7	1.5
	05:50 - 05:55	50.6	49.1	48.3	49.1	48.1	0.2	1.0
	05:55 - 06:00	50.5	49.1	47.9	46.5	48.1	-	-
	06:00 - 07:00	59.7	49.5	59.3	59.2	47.5	11.8	11.7
07:00 - 08:00	46.7	49.5	46.3	39.7	47.5	-	-	
08:00 - 09:00	46.6	49.5	46.4	39.6	47.5	-	-	
09:00 - 10:00	47.5	49.5	45.2	40.5	47.5	-	-	
10:00 - 11:00	48.7	49.5	41.8	41.7	47.5	-	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

## REMARK :

- <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)  
<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)  
<sup>3</sup> Start Time  
<sup>4</sup> Measuring Date and Time : 31 08 2023 (Day Time : 12:00 - 13:00, Night Time : 22:05 - 22:10)  
\* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
\*\* Measurement Follow The Notification of the Department of Industrial Works B.E. 2553 (2010)  
\*\*\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarat Photakham)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05 09 2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0189

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทล (N1)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27039  
 MEASURING DATE : 28-29/08/2023  
 RECEIVED DATE : 01/09/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	28-29/08/2023 ( $L_{eq}$ )	28-29/08/2023 ( $L_{max}$ )	28-29/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
11:00 - 12:00 <sup>3</sup>	51.5	72.5	45.6	dB(A)
12:00 - 13:00	49.6	69.5	44.8	dB(A)
13:00 - 14:00	47.6	59.2	44.5	dB(A)
14:00 - 15:00	46.3	59.7	43.3	dB(A)
15:00 - 16:00	46.9	62.9	43.7	dB(A)
16:00 - 17:00	46.6	61.9	43.4	dB(A)
17:00 - 18:00	47.4	71.3	43.7	dB(A)
18:00 - 19:00	45.5	65.0	43.1	dB(A)
19:00 - 20:00	47.6	67.2	46.0	dB(A)
20:00 - 21:00	48.7	67.2	46.6	dB(A)
21:00 - 22:00	46.7	58.6	45.7	dB(A)
22:00 - 23:00	47.0	58.0	45.7	dB(A)
23:00 - 00:00	48.5	62.9	46.8	dB(A)
00:00 - 01:00	47.5	57.9	46.3	dB(A)
01:00 - 02:00	47.3	59.6	46.2	dB(A)
02:00 - 03:00	47.8	54.2	46.9	dB(A)
03:00 - 04:00	49.0	55.9	47.5	dB(A)
04:00 - 05:00	50.4	58.0	48.8	dB(A)
05:00 - 06:00	51.4	60.6	49.6	dB(A)
06:00 - 07:00	60.7	86.5	46.9	dB(A)
07:00 - 08:00	47.1	58.9	44.9	dB(A)
08:00 - 09:00	47.7	70.8	43.1	dB(A)
09:00 - 10:00	46.7	74.1	42.0	dB(A)
10:00 - 11:00	48.2	73.2	42.5	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	50.5	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	59.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	86.5	-	dB(A)
Standard	$70^1, 70^2$	$115^1, 115^2$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Rhotankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0189

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านหาด (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N : 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27039  
MEASURING DATE : 28-29 08 2023  
RECEIVED DATE : 01 09 2023  
REPORTED DATE : 05 09 2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
28 08 2023	11:00 - 12:00 <sup>3</sup>	51.5	49.5	47.2	47.0	47.5	-	-
	12:00 - 13:00	49.6	49.5	33.2	42.6	47.5	-	-
	13:00 - 14:00	47.6	49.5	45.0	40.6	47.5	-	-
	14:00 - 15:00	46.3	49.5	46.7	39.3	47.5	-	-
	15:00 - 16:00	46.9	49.5	46.0	39.9	47.5	-	-
	16:00 - 17:00	46.6	49.5	46.4	39.6	47.5	-	-
	17:00 - 18:00	47.4	49.5	45.3	40.4	47.5	-	-
	18:00 - 19:00	45.5	49.5	47.3	38.5	47.5	-	-
	19:00 - 20:00	47.6	49.5	45.0	40.6	47.5	-	-
	20:00 - 21:00	48.7	49.5	41.8	41.7	47.5	-	-
	21:00 - 22:00	46.7	49.5	46.3	39.7	47.5	-	-
	22:00 - 22:05	47.3	49.1	47.4	43.3	48.1	-	-
	22:05 - 22:10	47.1	49.1	47.8	43.1	48.1	-	-
	22:10 - 22:15	47.4	49.1	47.2	43.4	48.1	-	-
	22:15 - 22:20	47.9	49.1	45.9	43.9	48.1	-	-
	22:20 - 22:25	46.5	49.1	48.6	42.5	48.1	0.5	-
	22:25 - 22:30	45.2	49.1	49.8	41.2	48.1	1.7	-
	22:30 - 22:35	45.9	49.1	49.3	41.9	48.1	1.2	-
	22:35 - 22:40	46.7	49.1	48.4	42.7	48.1	0.3	-
	22:40 - 22:45	46.5	49.1	48.6	42.5	48.1	0.5	-
	22:45 - 22:50	47.8	49.1	46.2	43.8	48.1	-	-
	22:50 - 22:55	47.4	49.1	47.2	43.4	48.1	-	-
	22:55 - 23:00	47.8	49.1	46.2	43.8	48.1	-	-
	23:00 - 23:05	48.0	49.1	45.6	44.0	48.1	-	-
23:05 - 23:10	48.2	49.1	44.8	44.2	48.1	-	-	
23:10 - 23:15	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-	
23:15 - 23:20	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-	
23:20 - 23:25	49.7	49.1	43.8	45.7	48.1	-	-	
23:25 - 23:30	47.4	49.1	47.2	43.4	48.1	-	-	
23:30 - 23:35	47.9	49.1	45.9	43.9	48.1	-	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0189

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. กบินทร์บุรี อ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทด (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27039  
MEASURING DATE : 28-29.08.2023  
RECEIVED DATE : 01/09/2023  
REPORTED DATE : 05/09/2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
28.08.2023	23:35 - 23:40	52.4	49.1	52.7	52.4	48.1	4.6	4.3
	23:40 - 23:45	46.9	49.1	48.1	42.9	48.1	0.0	-
	23:45 - 23:50	47.2	49.1	47.6	43.2	48.1	-	-
	23:50 - 23:55	47.5	49.1	47.0	43.5	48.1	-	-
	23:55 - 00:00	47.1	49.1	47.8	43.1	48.1	-	-
29.08.2023	00:00 - 00:05	47.1	49.1	47.8	43.1	48.1	-	-
	00:05 - 00:10	47.7	49.1	46.5	43.7	48.1	-	-
	00:10 - 00:15	47.3	49.1	47.4	43.3	48.1	-	-
	00:15 - 00:20	47.7	49.1	46.5	43.7	48.1	-	-
	00:20 - 00:25	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-
	00:25 - 00:30	47.6	49.1	46.8	43.6	48.1	-	-
	00:30 - 00:35	47.0	49.1	47.9	43.0	48.1	-	-
	00:35 - 00:40	48.5	49.1	43.2	44.5	48.1	-	-
	00:40 - 00:45	47.0	49.1	47.9	43.0	48.1	-	-
	00:45 - 00:50	46.8	49.1	48.2	42.8	48.1	0.1	-
	00:50 - 00:55	46.8	49.1	48.2	42.8	48.1	0.1	-
	00:55 - 01:00	47.2	49.1	47.6	43.2	48.1	-	-
	01:00 - 01:05	47.2	49.1	47.6	43.2	48.1	-	-
	01:05 - 01:10	47.1	49.1	47.8	43.1	48.1	-	-
	01:10 - 01:15	47.4	49.1	47.2	43.4	48.1	-	-
	01:15 - 01:20	47.7	49.1	46.5	43.7	48.1	-	-
	01:20 - 01:25	46.8	49.1	48.2	42.8	48.1	0.1	-
	01:25 - 01:30	46.0	49.1	49.2	42.0	48.1	1.1	-
	01:30 - 01:35	47.1	49.1	47.8	43.1	48.1	-	-
	01:35 - 01:40	47.2	49.1	47.6	43.2	48.1	-	-
	01:40 - 01:45	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-
	01:45 - 01:50	47.3	49.1	47.4	43.3	48.1	-	-
	01:50 - 01:55	48.1	49.1	45.2	44.1	48.1	-	-
	01:55 - 02:00	47.2	49.1	47.6	43.2	48.1	-	-
	02:00 - 02:05	47.5	49.1	47.0	43.5	48.1	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0189

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภักดีบวรบุรี ต.หนองก้อ อ.บึงนครบุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านพล (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 27039  
MEASURING DATE : 28-29.08.2023  
RECEIVED DATE : 01.09.2023  
REPORTED DATE : 05.09.2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				ขณะการรบกวน ความถี่เฉลี่ย*	กรณีโรงงาน อุตสาหกรรม**		ขณะการรบกวน ความถี่เฉลี่ย	กรณีโรงงาน อุตสาหกรรม
29 08 2023	02:05 - 02:10	48.0	49.1	45.6	44.0	48.1	-	-
	02:10 - 02:15	48.1	49.1	45.2	44.1	48.1	-	-
	02:15 - 02:20	47.7	49.1	46.5	43.7	48.1	-	-
	02:20 - 02:25	47.6	49.1	46.8	43.6	48.1	-	-
	02:25 - 02:30	47.5	49.1	47.0	43.5	48.1	-	-
	02:30 - 02:35	47.5	49.1	47.0	43.5	48.1	-	-
	02:35 - 02:40	47.4	49.1	47.2	43.4	48.1	-	-
	02:40 - 02:45	48.0	49.1	45.6	44.0	48.1	-	-
	02:45 - 02:50	48.5	49.1	43.2	44.5	48.1	-	-
	02:50 - 02:55	48.1	49.1	45.2	44.1	48.1	-	-
	02:55 - 03:00	47.3	49.1	47.4	43.3	48.1	-	-
	03:00 - 03:05	48.5	49.1	43.2	44.5	48.1	-	-
	03:05 - 03:10	48.6	49.1	42.5	44.6	48.1	-	-
	03:10 - 03:15	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	03:15 - 03:20	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	03:20 - 03:25	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	03:25 - 03:30	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-
	03:30 - 03:35	49.4	49.1	40.6	45.4	48.1	-	-
	03:35 - 03:40	49.4	49.1	40.6	45.4	48.1	-	-
	03:40 - 03:45	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	03:45 - 03:50	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	03:50 - 03:55	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-	-
	03:55 - 04:00	49.5	49.1	41.9	45.5	48.1	-	-
	04:00 - 04:05	50.1	49.1	46.2	46.1	48.1	-	-
	04:05 - 04:10	50.1	49.1	46.2	46.1	48.1	-	-
	04:10 - 04:15	50.0	49.1	45.7	46.0	48.1	-	-
	04:15 - 04:20	49.5	49.1	41.9	45.5	48.1	-	-
	04:20 - 04:25	49.8	49.1	44.5	45.8	48.1	-	-
04:25 - 04:30	49.9	49.1	45.2	45.9	48.1	-	-	
04:30 - 04:35	50.5	49.1	47.9	46.5	48.1	-	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0189

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านหาด (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S.N. 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27039  
MEASURING DATE : 28-29 08 2023  
RECEIVED DATE : 01 09 2023  
REPORTED DATE : 05 09 2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
29 08 2023	04:35 - 04:40	50.3	49.1	47.1	46.3	48.1	-	-
	04:40 - 04:45	51.6	49.1	51.0	51.6	48.1	2.9	3.5
	04:45 - 04:50	51.1	49.1	49.8	49.6	48.1	1.7	1.5
	04:50 - 04:55	51.0	49.1	49.5	49.5	48.1	1.4	1.4
	04:55 - 05:00	50.8	49.1	48.9	49.3	48.1	0.8	1.2
	05:00 - 05:05	51.0	49.1	49.5	49.5	48.1	1.4	1.4
	05:05 - 05:10	51.4	49.1	50.5	49.9	48.1	2.4	1.8
	05:10 - 05:15	51.2	49.1	50.0	49.7	48.1	1.9	1.6
	05:15 - 05:20	51.3	49.1	50.3	49.8	48.1	2.2	1.7
	05:20 - 05:25	52.1	49.1	52.1	52.1	48.1	4.0	4.0
	05:25 - 05:30	51.9	49.1	51.7	51.9	48.1	3.6	3.8
	05:30 - 05:35	51.8	49.1	51.5	51.8	48.1	3.4	3.7
	05:35 - 05:40	51.8	49.1	51.5	51.8	48.1	3.4	3.7
	05:40 - 05:45	51.8	49.1	51.5	51.8	48.1	3.4	3.7
	05:45 - 05:50	51.4	49.1	50.5	49.9	48.1	2.4	1.8
	05:50 - 05:55	51.2	49.1	50.0	49.7	48.1	1.9	1.6
	05:55 - 06:00	49.9	49.1	45.2	45.9	48.1	-	-
06:00 - 07:00	60.7	49.5	60.4	60.2	47.5	12.9	12.7	
07:00 - 08:00	47.1	49.5	45.8	40.1	47.5	-	-	
08:00 - 09:00	47.7	49.5	44.8	40.7	47.5	-	-	
09:00 - 10:00	46.7	49.5	46.3	39.7	47.5	-	-	
10:00 - 11:00	48.2	49.5	43.6	41.2	47.5	-	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

## REMARK :

- <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)  
<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)  
<sup>3</sup> Start Time  
<sup>4</sup> Measuring Date and Time : 31 08 2023 (Day Time : 12:00 - 13:00, Night Time : 22:05 - 22:10)  
 \* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
 \*\* Measurement Follow The Notification of The Department of Industrial Works B.E. 2553 (2010)  
 \*\*\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
 (Measurement By Mr. Tunmarut Phothakham)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05 09 2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0190

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านพล (N1)  
PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27040  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 29-30/08/2023  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 01/09/2023  
S/N 00230986 : Class 1 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	29-30/08/2023 ( $L_{eq}$ )	29-30/08/2023 ( $L_{max}$ )	29-30/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
11:00 - 12:00 <sup>3</sup>	47.6	71.0	43.1	dB(A)
12:00 - 13:00	45.6	68.7	42.6	dB(A)
13:00 - 14:00	45.7	61.5	43.0	dB(A)
14:00 - 15:00	44.2	54.6	42.4	dB(A)
15:00 - 16:00	46.7	68.9	42.8	dB(A)
16:00 - 17:00	44.6	57.0	43.0	dB(A)
17:00 - 18:00	46.3	61.1	43.8	dB(A)
18:00 - 19:00	45.3	59.8	43.3	dB(A)
19:00 - 20:00	48.4	75.2	45.6	dB(A)
20:00 - 21:00	48.5	66.9	46.3	dB(A)
21:00 - 22:00	46.9	59.8	46.1	dB(A)
22:00 - 23:00	48.4	65.5	46.1	dB(A)
23:00 - 00:00	46.6	73.6	44.6	dB(A)
00:00 - 01:00	45.9	59.6	44.5	dB(A)
01:00 - 02:00	46.1	65.5	44.4	dB(A)
02:00 - 03:00	45.9	59.8	44.7	dB(A)
03:00 - 04:00	47.7	54.8	46.5	dB(A)
04:00 - 05:00	48.7	55.4	47.5	dB(A)
05:00 - 06:00	49.8	61.3	48.4	dB(A)
06:00 - 07:00	60.4	86.0	46.6	dB(A)
07:00 - 08:00	46.4	67.4	44.7	dB(A)
08:00 - 09:00	45.1	58.9	43.0	dB(A)
09:00 - 10:00	45.1	66.1	42.4	dB(A)
10:00 - 11:00	49.5	78.2	45.0	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	49.7	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	58.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	86.0	-	dB(A)
Standard	$70^1, 70^2$	$115^1, 115^2$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By: .....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0190

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทวด (N1)

PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 27040

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 29-30.08.2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 01.09.2023

S/N 00230986 : Class I

REPORTED DATE : 05.09.2023

วัน/ เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
29-08-2023	11:00 - 12:00 <sup>3</sup>	47.6	49.5	45.0	40.6	47.5	-	-
	12:00 - 13:00	45.6	49.5	47.2	38.6	47.5	-	-
	13:00 - 14:00	45.7	49.5	47.2	38.7	47.5	-	-
	14:00 - 15:00	44.2	49.5	48.0	37.2	47.5	0.5	-
	15:00 - 16:00	46.7	49.5	46.3	39.7	47.5	-	-
	16:00 - 17:00	44.6	49.5	47.8	37.6	47.5	0.3	-
	17:00 - 18:00	46.3	49.5	46.7	39.3	47.5	-	-
	18:00 - 19:00	45.3	49.5	47.4	38.3	47.5	-	-
	19:00 - 20:00	48.4	49.5	43.0	41.4	47.5	-	-
	20:00 - 21:00	48.5	49.5	42.6	41.5	47.5	-	-
	21:00 - 22:00	46.9	49.5	46.0	39.9	47.5	-	-
	22:00 - 22:05	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	22:05 - 22:10	52.9	49.1	53.6	53.9	48.1	5.5	5.8
	22:10 - 22:15	47.8	49.1	46.2	43.8	48.1	-	-
	22:15 - 22:20	47.7	49.1	46.5	43.7	48.1	-	-
	22:20 - 22:25	47.3	49.1	47.4	43.3	48.1	-	-
	22:25 - 22:30	47.2	49.1	47.6	43.2	48.1	-	-
	22:30 - 22:35	47.6	49.1	46.8	43.6	48.1	-	-
	22:35 - 22:40	45.9	49.1	49.3	41.9	48.1	1.2	-
	22:40 - 22:45	46.0	49.1	49.2	42.0	48.1	1.1	-
	22:45 - 22:50	50.8	49.1	48.9	49.3	48.1	0.8	1.2
	22:50 - 22:55	46.0	49.1	49.2	42.0	48.1	1.1	-
	22:55 - 23:00	46.4	49.1	48.8	42.4	48.1	0.7	-
	23:00 - 23:05	45.3	49.1	49.8	41.3	48.1	1.7	-
	23:05 - 23:10	44.6	49.1	50.2	40.6	48.1	2.1	-
	23:10 - 23:15	45.0	49.1	50.0	41.0	48.1	1.9	-
	23:15 - 23:20	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-
	23:20 - 23:25	51.0	49.1	49.5	49.5	48.1	1.4	1.4
23:25 - 23:30	46.7	49.1	48.4	42.7	48.1	0.3	-	
23:30 - 23:35	44.7	49.1	50.1	40.7	48.1	2.0	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0190

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทวด (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S.N. 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27040  
MEASURING DATE : 29-30 08 2023  
RECEIVED DATE : 01 09 2023  
REPORTED DATE : 05 09 2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/3</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน dB(A)		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/3</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
			ขณะการรบกวน ความถี่* L <sub>eq</sub> (dB(A))	การรบกวน ความถี่** L <sub>eq</sub> (dB(A))		ขณะการรบกวน ความถี่* L <sub>eq</sub> (dB(A))	การรบกวน ความถี่** L <sub>eq</sub> (dB(A))
29 08 2023	23:35 - 23:40	45.4	49.1	49.7	41.4	48.1	1.6
	23:40 - 23:45	45.8	49.1	49.4	41.8	48.1	1.3
	23:45 - 23:50	45.8	49.1	49.4	41.8	48.1	1.3
	23:50 - 23:55	45.9	49.1	49.3	41.9	48.1	1.2
	23:55 - 00:00	45.9	49.1	49.3	41.9	48.1	1.2
	00:00 - 00:05	45.5	49.1	49.6	41.5	48.1	1.5
	00:05 - 00:10	46.2	49.1	49.0	42.2	48.1	0.9
	00:10 - 00:15	46.4	49.1	48.8	42.4	48.1	0.7
	00:15 - 00:20	46.0	49.1	49.2	42.0	48.1	1.1
	00:20 - 00:25	46.0	49.1	49.2	42.0	48.1	1.1
	00:25 - 00:30	46.0	49.1	49.2	42.0	48.1	1.1
	00:30 - 00:35	45.9	49.1	49.3	41.9	48.1	1.2
	00:35 - 00:40	45.9	49.1	49.3	41.9	48.1	1.2
	00:40 - 00:45	45.2	49.1	49.8	41.2	48.1	1.7
	00:45 - 00:50	46.0	49.1	49.2	42.0	48.1	1.1
	00:50 - 00:55	45.8	49.1	49.4	41.8	48.1	1.3
	00:55 - 01:00	45.3	49.1	49.8	41.3	48.1	1.7
	01:00 - 01:05	45.3	49.1	49.8	41.3	48.1	1.7
	01:05 - 01:10	45.4	49.1	49.7	41.4	48.1	1.6
	01:10 - 01:15	46.7	49.1	48.4	42.7	48.1	0.3
	01:15 - 01:20	45.4	49.1	49.7	41.4	48.1	1.6
	01:20 - 01:25	45.5	49.1	49.6	41.5	48.1	1.5
	01:25 - 01:30	45.4	49.1	49.7	41.4	48.1	1.6
	01:30 - 01:35	45.4	49.1	49.7	41.4	48.1	1.6
	01:35 - 01:40	45.5	49.1	49.6	41.5	48.1	1.5
	01:40 - 01:45	45.4	49.1	49.7	41.4	48.1	1.6
	01:45 - 01:50	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-
	01:50 - 01:55	45.9	49.1	49.3	41.9	48.1	1.2
	01:55 - 02:00	45.4	49.1	49.7	41.4	48.1	1.6
	02:00 - 02:05	46.1	49.1	49.1	42.1	48.1	1.0
มาตรการเสียงรบกวน <sup>1/2</sup>						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0190

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านพล (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27040  
MEASURING DATE : 29-30 08 2023  
RECEIVED DATE : 01 09 2023  
REPORTED DATE : 05 09 2023

วัน/ เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1,2</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1,2</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				ขณะการรบกวน ความถี่* L <sub>eq</sub> (dB(A))	กรณีโรงงาน อุตสาหกรรม** อุตสาหกรรม**		ขณะการรบกวน ความถี่* L <sub>eq</sub> (dB(A))	กรณีโรงงาน อุตสาหกรรม** อุตสาหกรรม**
30 08 2023	02:05 - 02:10	45.5	49.1	49.6	41.5	48.1	1.5	-
	02:10 - 02:15	44.5	49.1	50.3	40.5	48.1	2.2	-
	02:15 - 02:20	44.4	49.1	50.3	40.4	48.1	2.2	-
	02:20 - 02:25	44.2	49.1	50.4	40.2	48.1	2.3	-
	02:25 - 02:30	44.2	49.1	50.4	40.2	48.1	2.3	-
	02:30 - 02:35	44.7	49.1	50.1	40.7	48.1	2.0	-
	02:35 - 02:40	45.2	49.1	49.8	41.2	48.1	1.7	-
	02:40 - 02:45	46.6	49.1	48.5	42.6	48.1	0.4	-
	02:45 - 02:50	47.6	49.1	46.8	43.6	48.1	-	-
	02:50 - 02:55	47.6	49.1	46.8	43.6	48.1	-	-
	02:55 - 03:00	48.0	49.1	45.6	44.0	48.1	-	-
	03:00 - 03:05	46.9	49.1	48.1	42.9	48.1	0.0	-
	03:05 - 03:10	46.8	49.1	48.2	42.8	48.1	0.1	-
	03:10 - 03:15	47.3	49.1	47.4	43.3	48.1	-	-
	03:15 - 03:20	47.7	49.1	46.5	43.7	48.1	-	-
	03:20 - 03:25	47.9	49.1	45.9	43.9	48.1	-	-
	03:25 - 03:30	48.1	49.1	45.2	44.1	48.1	-	-
	03:30 - 03:35	47.9	49.1	45.9	43.9	48.1	-	-
	03:35 - 03:40	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-
	03:40 - 03:45	48.1	49.1	45.2	44.1	48.1	-	-
	03:45 - 03:50	47.6	49.1	46.8	43.6	48.1	-	-
	03:50 - 03:55	47.6	49.1	46.8	43.6	48.1	-	-
	03:55 - 04:00	47.8	49.1	46.2	43.8	48.1	-	-
	04:00 - 04:05	48.1	49.1	45.2	44.1	48.1	-	-
	04:05 - 04:10	48.1	49.1	45.2	44.1	48.1	-	-
	04:10 - 04:15	47.6	49.1	46.8	43.6	48.1	-	-
	04:15 - 04:20	47.8	49.1	46.2	43.8	48.1	-	-
	04:20 - 04:25	48.6	49.1	42.5	44.6	48.1	-	-
04:25 - 04:30	49.4	49.1	40.6	45.4	48.1	-	-	
04:30 - 04:35	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0190

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองที่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านหกด (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27040  
MEASURING DATE : 29-30.08.2023  
RECEIVED DATE : 01.09.2023  
REPORTED DATE : 05.09.2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1</sup> L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				ผลกระทบการ กวนชุมชนพลเรือน*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		ผลกระทบการ กวนชุมชนพลเรือน	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
30-08-2023	04:35 - 04:40	49.2	49.1	35.8	45.2	48.1	-	-
	04:40 - 04:45	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	04:45 - 04:50	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	04:50 - 04:55	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	04:55 - 05:00	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	05:00 - 05:05	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-	-
	05:05 - 05:10	49.7	49.1	43.8	45.7	48.1	-	-
	05:10 - 05:15	50.0	49.1	45.7	46.0	48.1	-	-
	05:15 - 05:20	50.4	49.1	47.5	46.4	48.1	-	-
	05:20 - 05:25	50.5	49.1	47.9	46.5	48.1	-	-
	05:25 - 05:30	49.9	49.1	45.2	45.9	48.1	-	-
	05:30 - 05:35	50.1	49.1	46.2	46.1	48.1	-	-
	05:35 - 05:40	50.1	49.1	46.2	46.1	48.1	-	-
	05:40 - 05:45	49.6	49.1	43.0	45.6	48.1	-	-
	05:45 - 05:50	49.5	49.1	41.9	45.5	48.1	-	-
	05:50 - 05:55	49.2	49.1	35.8	45.2	48.1	-	-
	05:55 - 06:00	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-	-
06:00 - 07:00	60.4	49.5	60.0	59.9	47.5	12.5	12.4	
07:00 - 08:00	46.4	49.5	46.6	39.4	47.5	-	-	
08:00 - 09:00	45.1	49.5	47.5	38.1	47.5	0.0	-	
09:00 - 10:00	45.1	49.5	47.5	38.1	47.5	0.0	-	
10:00 - 11:00	49.5	49.5	26.1	42.5	47.5	-	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

## REMARK :

<sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time<sup>4</sup> Measuring Date and Time : 31.08.2023 (Day Time : 12:00 - 13:00, Night Time : 22:05 - 22:10)

\* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

\*\* Measurement Follow The Notification of the Department of Industrial Works B.E. 2553 (2010)

\*\*\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarat Phosakhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05.09.2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0191

## TEST REPORT


CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านพล (N1)  
PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27041  
MEASURING DATE : 30-31/08/2023  
RECEIVED DATE : 01/09/2023  
REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	30-31/08/2023 ( $L_{eq}$ )	30-31/08/2023 ( $L_{max}$ )	30-31/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
11:00 - 12:00 <sup>3</sup>	47.5	73.1	41.9	dB(A)
12:00 - 13:00	43.7	58.3	42.0	dB(A)
13:00 - 14:00	44.3	69.3	42.2	dB(A)
14:00 - 15:00	44.9	66.4	42.8	dB(A)
15:00 - 16:00	44.7	59.0	42.9	dB(A)
16:00 - 17:00	56.1	74.0	46.7	dB(A)
17:00 - 18:00	52.2	71.6	49.3	dB(A)
18:00 - 19:00	56.9	73.0	53.7	dB(A)
19:00 - 20:00	59.3	86.9	57.2	dB(A)
20:00 - 21:00	56.1	62.8	55.5	dB(A)
21:00 - 22:00	56.4	64.2	55.8	dB(A)
22:00 - 23:00	48.9	58.0	48.0	dB(A)
23:00 - 00:00	48.8	58.1	47.9	dB(A)
00:00 - 01:00	49.3	60.3	48.1	dB(A)
01:00 - 02:00	59.6	86.3	48.8	dB(A)
02:00 - 03:00	47.1	59.9	45.6	dB(A)
03:00 - 04:00	48.6	72.0	46.3	dB(A)
04:00 - 05:00	46.5	55.0	44.8	dB(A)
05:00 - 06:00	48.1	55.2	45.8	dB(A)
06:00 - 07:00	48.6	55.1	47.2	dB(A)
07:00 - 08:00	50.4	60.6	48.8	dB(A)
08:00 - 09:00	52.1	61.7	50.6	dB(A)
09:00 - 10:00	50.2	61.7	49.1	dB(A)
10:00 - 11:00	47.5	56.9	46.6	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	53.0	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	58.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	86.9	-	dB(A)
Standard	$70^{(1)}, 70^{(2)}$	$115^{(1)}, 115^{(2)}$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Temmarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By: 

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0191

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทวด (N1)

PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 27041

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30-31 08 2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 01 09 2023

S/N 00230986 : Class 1

REPORTED DATE : 05 09 2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1,4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				ผลกระทบการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**		ผลกระทบการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
30 08 2023	11:00 - 12:00 <sup>3</sup>	47.5	49.5	45.2	40.5	47.5	-	-
	12:00 - 13:00	43.7	49.5	48.2	36.7	47.5	0.7	-
	13:00 - 14:00	44.3	49.5	47.9	37.3	47.5	0.4	-
	14:00 - 15:00	44.9	49.5	47.7	37.9	47.5	0.2	-
	15:00 - 16:00	44.7	49.5	47.8	37.7	47.5	0.3	-
	16:00 - 17:00	56.1	49.5	55.0	55.1	47.5	7.5	7.6
	17:00 - 18:00	52.2	49.5	48.9	49.2	47.5	1.4	1.7
	18:00 - 19:00	56.9	49.5	56.0	55.9	47.5	8.5	8.4
	19:00 - 20:00	59.3	49.5	58.8	58.8	47.5	11.3	11.3
	20:00 - 21:00	56.1	49.5	55.0	55.1	47.5	7.5	7.6
	21:00 - 22:00	56.4	49.5	55.4	55.4	47.5	7.9	7.9
	22:00 - 22:05	48.5	49.1	43.2	44.5	48.1	-	-
	22:05 - 22:10	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	22:10 - 22:15	48.9	49.1	38.6	44.9	48.1	-	-
	22:15 - 22:20	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	22:20 - 22:25	49.5	49.1	41.9	45.5	48.1	-	-
	22:25 - 22:30	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-	-
	22:30 - 22:35	49.6	49.1	43.0	45.6	48.1	-	-
	22:35 - 22:40	49.9	49.1	45.2	45.9	48.1	-	-
	22:40 - 22:45	48.6	49.1	42.5	44.6	48.1	-	-
	22:45 - 22:50	48.2	49.1	44.8	44.2	48.1	-	-
	22:50 - 22:55	48.1	49.1	45.2	44.1	48.1	-	-
	22:55 - 23:00	48.2	49.1	44.8	44.2	48.1	-	-
	23:00 - 23:05	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-
	23:05 - 23:10	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	23:10 - 23:15	49.5	49.1	41.9	45.5	48.1	-	-
	23:15 - 23:20	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	23:20 - 23:25	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	23:25 - 23:30	48.1	49.1	45.2	44.1	48.1	-	-
	23:30 - 23:35	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0191

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านหาด (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27041  
MEASURING DATE : 30-31/08/2023  
RECEIVED DATE : 01/09/2023  
REPORTED DATE : 05/09/2023

วัน/ เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				ผลกระทบการ กวนชุมชน <sup>*</sup>	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม <sup>**</sup>		ผลกระทบการ กวนชุมชน	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
30-08-2023       31-08-2023	23:35 - 23:40	48.6	49.1	42.5	44.6	48.1	-	-
	23:40 - 23:45	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	23:45 - 23:50	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	23:50 - 23:55	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	23:55 - 00:00	49.2	49.1	35.8	45.2	48.1	-	-
	00:00 - 00:05	49.2	49.1	35.8	45.2	48.1	-	-
	00:05 - 00:10	49.2	49.1	35.8	45.2	48.1	-	-
	00:10 - 00:15	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	00:15 - 00:20	49.4	49.1	40.6	45.4	48.1	-	-
	00:20 - 00:25	49.3	49.1	38.8	45.3	48.1	-	-
	00:25 - 00:30	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-
	00:30 - 00:35	48.7	49.1	41.5	44.7	48.1	-	-
	00:35 - 00:40	48.5	49.1	43.2	44.5	48.1	-	-
	00:40 - 00:45	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	00:45 - 00:50	49.6	49.1	43.0	45.6	48.1	-	-
	00:50 - 00:55	50.3	49.1	47.1	46.3	48.1	-	-
	00:55 - 01:00	50.8	49.1	48.9	49.3	48.1	0.8	1.2
	01:00 - 01:05	51.3	49.1	50.3	49.8	48.1	2.2	1.7
	01:05 - 01:10	51.0	49.1	49.5	49.5	48.1	1.4	1.4
	01:10 - 01:15	50.9	49.1	49.2	49.4	48.1	1.1	1.3
	01:15 - 01:20	50.4	49.1	47.5	46.4	48.1	-	-
	01:20 - 01:25	50.3	49.1	47.1	46.3	48.1	-	-
	01:25 - 01:30	50.0	49.1	45.7	46.0	48.1	-	-
	01:30 - 01:35	49.2	49.1	35.8	45.2	48.1	-	-
	01:35 - 01:40	67.5	49.1	70.4	70.5	48.1	22.3	22.4
	01:40 - 01:45	66.3	49.1	69.2	69.3	48.1	21.1	21.2
	01:45 - 01:50	48.6	49.1	42.5	44.6	48.1	-	-
	01:50 - 01:55	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
01:55 - 02:00	48.9	49.1	38.6	44.9	48.1	-	-	
02:00 - 02:05	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1, 2</sup>							10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0191

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27041  
MEASURING DATE : 30-31/08/2023  
RECEIVED DATE : 01/09/2023  
REPORTED DATE : 05/09/2023

วัน/เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะพัก การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน dB(A)		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
			ขณะการรบกวน ความถี่เฉลี่ย*	กรณีโรงงาน อุตสาหกรรม**		ขณะการรบกวน ความถี่เฉลี่ย	กรณีโรงงาน อุตสาหกรรม
31/08/2023	02:05 - 02:10	47.9	49.1	45.9	43.9	48.1	-
	02:10 - 02:15	47.6	49.1	46.8	43.6	48.1	-
	02:15 - 02:20	47.3	49.1	47.4	43.3	48.1	-
	02:20 - 02:25	47.6	49.1	46.8	43.6	48.1	-
	02:25 - 02:30	47.4	49.1	47.2	43.4	48.1	-
	02:30 - 02:35	46.8	49.1	48.2	42.8	48.1	0.1
	02:35 - 02:40	46.0	49.1	49.2	42.0	48.1	1.1
	02:40 - 02:45	46.3	49.1	48.9	42.3	48.1	0.8
	02:45 - 02:50	47.0	49.1	47.9	43.0	48.1	-
	02:50 - 02:55	45.7	49.1	49.4	41.7	48.1	1.3
	02:55 - 03:00	47.1	49.1	47.8	43.1	48.1	-
	03:00 - 03:05	48.9	49.1	38.6	44.9	48.1	-
	03:05 - 03:10	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-
	03:10 - 03:15	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-
	03:15 - 03:20	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-
	03:20 - 03:25	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-
	03:25 - 03:30	48.5	49.1	43.2	44.5	48.1	-
	03:30 - 03:35	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-
	03:35 - 03:40	48.6	49.1	42.5	44.6	48.1	-
	03:40 - 03:45	47.9	49.1	45.9	43.9	48.1	-
	03:45 - 03:50	48.2	49.1	44.8	44.2	48.1	-
	03:50 - 03:55	48.3	49.1	44.4	44.3	48.1	-
	03:55 - 04:00	49.8	49.1	44.5	45.8	48.1	-
	04:00 - 04:05	47.9	49.1	45.9	43.9	48.1	-
	04:05 - 04:10	48.0	49.1	45.6	44.0	48.1	-
	04:10 - 04:15	46.8	49.1	48.2	42.8	48.1	0.1
	04:15 - 04:20	46.0	49.1	49.2	42.0	48.1	1.1
	04:20 - 04:25	47.0	49.1	47.9	43.0	48.1	-
	04:25 - 04:30	47.3	49.1	47.4	43.3	48.1	-
	04:30 - 04:35	46.2	49.1	49.0	42.2	48.1	0.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1, 2</sup>						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0913

Report No. R6609-0191

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านพล (N1)  
PARAMETER\*\*\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27041  
MEASURING DATE : 30-31.08.2023  
RECEIVED DATE : 01.09.2023  
REPORTED DATE : 05.09.2023

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1</sup> L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน	
				dB(A)			dB(A)	
				ขณะธรรมดา ควบคุมพื้นที่*	ตามโรงงาน อุตสาหกรรม**		ขณะธรรมดา ควบคุมพื้นที่	ตามโรงงาน อุตสาหกรรม
31.08.2023	04:35 - 04:40	45.6	49.1	49.5	41.6	48.1	1.4	-
	04:40 - 04:45	45.8	49.1	49.4	41.8	48.1	1.3	-
	04:45 - 04:50	45.9	49.1	49.3	41.9	48.1	1.2	-
	04:50 - 04:55	45.3	49.1	49.8	41.3	48.1	1.7	-
	04:55 - 05:00	45.2	49.1	49.8	41.2	48.1	1.7	-
	05:00 - 05:05	45.5	49.1	49.6	41.5	48.1	1.5	-
	05:05 - 05:10	45.6	49.1	49.5	41.6	48.1	1.4	-
	05:10 - 05:15	47.6	49.1	46.8	43.6	48.1	-	-
	05:15 - 05:20	47.5	49.1	47.0	43.5	48.1	-	-
	05:20 - 05:25	49.2	49.1	35.8	45.2	48.1	-	-
	05:25 - 05:30	49.0	49.1	35.7	45.0	48.1	-	-
	05:30 - 05:35	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-
	05:35 - 05:40	48.8	49.1	40.3	44.8	48.1	-	-
	05:40 - 05:45	49.1	49.1	25.7	45.1	48.1	-	-
	05:45 - 05:50	48.6	49.1	42.5	44.6	48.1	-	-
	05:50 - 05:55	48.1	49.1	45.2	44.1	48.1	-	-
	05:55 - 06:00	48.4	49.1	43.8	44.4	48.1	-	-
06:00 - 07:00	48.6	49.5	42.2	41.6	47.5	-	-	
07:00 - 08:00	50.4	49.5	43.1	43.4	47.5	-	-	
08:00 - 09:00	52.1	49.5	48.6	49.1	47.5	1.1	1.6	
09:00 - 10:00	50.2	49.5	41.9	43.2	47.5	-	-	
10:00 - 11:00	47.5	49.5	45.2	40.5	47.5	-	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>							10	

## REMARK :

- <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)  
<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)  
<sup>3</sup> Start Time  
<sup>4</sup> Measuring Date and Time : 31.08.2023 (Day Time : 12:00 - 13:00, Night Time : 22:05 - 22:10)  
\* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
\*\* Measurement Follow The Notification of the Department of Industrial Works B.E. 2553 (2010)  
\*\*\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankom)



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05.09.2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



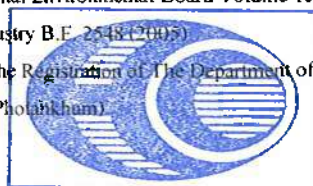
Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27063  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-25/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301660 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	24-25/08/2023 ( $L_{eq}$ )	24-25/08/2023 ( $L_{max}$ )	24-25/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	66.1	75.6	65.5	dB(A)
11:00 - 12:00	65.5	70.0	64.9	dB(A)
12:00 - 13:00	65.2	71.8	64.5	dB(A)
13:00 - 14:00	65.6	79.9	64.8	dB(A)
14:00 - 15:00	66.0	69.9	65.2	dB(A)
15:00 - 16:00	64.8	67.8	64.2	dB(A)
16:00 - 17:00	64.4	68.3	64.0	dB(A)
17:00 - 18:00	64.5	73.3	63.8	dB(A)
18:00 - 19:00	66.2	73.8	65.3	dB(A)
19:00 - 20:00	65.3	69.7	64.8	dB(A)
20:00 - 21:00	66.8	72.3	66.1	dB(A)
21:00 - 22:00	68.9	75.7	68.5	dB(A)
22:00 - 23:00	69.2	70.7	68.9	dB(A)
23:00 - 00:00	69.6	71.3	69.2	dB(A)
00:00 - 01:00	69.5	72.0	69.2	dB(A)
01:00 - 02:00	69.7	71.4	69.4	dB(A)
02:00 - 03:00	69.6	72.0	69.3	dB(A)
03:00 - 04:00	69.6	71.8	69.4	dB(A)
04:00 - 05:00	69.6	71.9	69.4	dB(A)
05:00 - 06:00	69.6	71.6	69.4	dB(A)
06:00 - 07:00	69.7	71.6	69.4	dB(A)
07:00 - 08:00	69.7	71.6	69.4	dB(A)
08:00 - 09:00	69.8	71.7	69.4	dB(A)
09:00 - 10:00	68.9	72.7	68.5	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	68.1	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	75.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	79.9	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1</sup> , 70 <sup>2</sup>	115 <sup>1</sup> , 115 <sup>2</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photakham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

<sup>3</sup> Start TimeApproved By: 

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0214

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27064  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 25-26/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301660 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	25-26/08/2023 ( $L_{eq}$ )	25-26/08/2023 ( $L_{max}$ )	25-26/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	67.6	71.4	67.2	dB(A)
11:00 - 12:00	67.4	73.4	66.9	dB(A)
12:00 - 13:00	67.1	73.1	66.6	dB(A)
13:00 - 14:00	67.1	75.1	66.6	dB(A)
14:00 - 15:00	67.2	77.7	66.7	dB(A)
15:00 - 16:00	67.2	73.7	66.7	dB(A)
16:00 - 17:00	67.1	73.1	66.6	dB(A)
17:00 - 18:00	66.9	70.9	66.2	dB(A)
18:00 - 19:00	66.5	77.0	66.0	dB(A)
19:00 - 20:00	66.5	71.1	66.1	dB(A)
20:00 - 21:00	67.2	72.6	66.9	dB(A)
21:00 - 22:00	68.4	70.9	68.1	dB(A)
22:00 - 23:00	69.2	71.1	69.0	dB(A)
23:00 - 00:00	69.5	71.3	69.2	dB(A)
00:00 - 01:00	69.3	71.4	69.0	dB(A)
01:00 - 02:00	69.5	71.2	69.2	dB(A)
02:00 - 03:00	69.5	71.2	69.2	dB(A)
03:00 - 04:00	69.5	71.5	69.2	dB(A)
04:00 - 05:00	69.3	71.2	69.1	dB(A)
05:00 - 06:00	69.4	71.2	69.1	dB(A)
06:00 - 07:00	69.3	71.1	69.1	dB(A)
07:00 - 08:00	69.3	71.1	69.1	dB(A)
08:00 - 09:00	69.4	72.6	69.1	dB(A)
09:00 - 10:00	69.3	71.3	69.0	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	68.4	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	75.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	77.7	-	dB(A)
Standard	$70^1, 70^2$	$115^1, 115^2$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2543 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration at The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Pholankhum)<sup>3</sup> Start Time

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



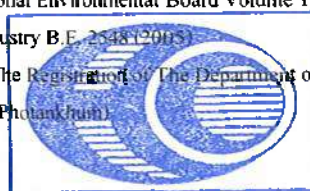
Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0215

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27065  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 26-27/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301660 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	26-27/08/2023 ( $L_{eq}$ )	26-27/08/2023 ( $L_{max}$ )	26-27/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	68.8	72.5	68.2	dB(A)
11:00 - 12:00	67.7	84.2	67.2	dB(A)
12:00 - 13:00	65.9	73.8	65.4	dB(A)
13:00 - 14:00	66.0	73.5	65.4	dB(A)
14:00 - 15:00	65.7	72.1	65.0	dB(A)
15:00 - 16:00	65.8	70.8	65.1	dB(A)
16:00 - 17:00	65.5	70.8	64.6	dB(A)
17:00 - 18:00	64.5	70.0	64.1	dB(A)
18:00 - 19:00	66.0	71.6	65.7	dB(A)
19:00 - 20:00	68.0	70.4	67.4	dB(A)
20:00 - 21:00	66.9	69.9	66.6	dB(A)
21:00 - 22:00	67.4	69.2	67.2	dB(A)
22:00 - 23:00	67.4	69.4	67.1	dB(A)
23:00 - 00:00	67.4	69.4	67.1	dB(A)
00:00 - 01:00	67.4	69.3	67.1	dB(A)
01:00 - 02:00	67.3	69.3	67.1	dB(A)
02:00 - 03:00	67.4	69.2	67.1	dB(A)
03:00 - 04:00	67.4	69.3	67.1	dB(A)
04:00 - 05:00	67.5	68.9	67.2	dB(A)
05:00 - 06:00	67.4	69.2	67.1	dB(A)
06:00 - 07:00	67.4	69.4	67.2	dB(A)
07:00 - 08:00	67.4	73.0	67.1	dB(A)
08:00 - 09:00	67.5	70.5	67.2	dB(A)
09:00 - 10:00	67.4	69.1	67.1	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	67.1	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	73.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	84.2	-	dB(A)
Standard	$70^1, 70^2$	$115^1, 115^3$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Pholankhuan)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

<sup>3</sup> Start Time

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0216

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27066  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 27-28/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301660 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	27-28/08/2023 ( $L_{eq}$ )	27-28/08/2023 ( $L_{max}$ )	27-28/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	67.6	78.4	67.2	dB(A)
11:00 - 12:00	68.6	73.7	68.0	dB(A)
12:00 - 13:00	65.8	71.9	65.2	dB(A)
13:00 - 14:00	65.7	73.6	65.1	dB(A)
14:00 - 15:00	65.1	71.2	64.2	dB(A)
15:00 - 16:00	64.5	68.7	63.9	dB(A)
16:00 - 17:00	63.5	67.2	63.1	dB(A)
17:00 - 18:00	63.4	66.2	63.1	dB(A)
18:00 - 19:00	65.5	71.5	65.1	dB(A)
19:00 - 20:00	69.1	75.4	68.4	dB(A)
20:00 - 21:00	69.5	71.0	69.2	dB(A)
21:00 - 22:00	69.7	71.8	69.4	dB(A)
22:00 - 23:00	69.5	71.8	69.3	dB(A)
23:00 - 00:00	69.7	71.6	69.4	dB(A)
00:00 - 01:00	69.7	73.9	69.4	dB(A)
01:00 - 02:00	69.8	73.6	69.5	dB(A)
02:00 - 03:00	69.7	72.0	69.5	dB(A)
03:00 - 04:00	69.7	71.7	69.5	dB(A)
04:00 - 05:00	69.8	71.6	69.5	dB(A)
05:00 - 06:00	69.8	71.6	69.6	dB(A)
06:00 - 07:00	69.9	71.5	69.6	dB(A)
07:00 - 08:00	69.9	72.2	69.6	dB(A)
08:00 - 09:00	68.3	71.1	67.8	dB(A)
09:00 - 10:00	64.7	70.5	64.2	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	68.4	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	75.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	78.4	-	dB(A)
Standard	$70^{1}, 70^{2}$	$115^{1}, 115^{2}$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

<sup>3</sup> Start TimeApproved By.....  
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023



Request No. LA66-R0914

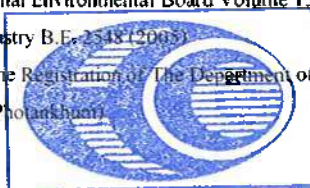
Report No. R6609-0217

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภักดีบุรี ต. หนองกี่ อ. ภักดีบุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2

SAMPLE NO. : 27067  
 MEASURING DATE : 28-29/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	28-29/08/2023 ( $L_{eq}$ )	28-29/08/2023 ( $L_{max}$ )	28-29/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>1</sup>	66.6	71.3	66.2	dB(A)
11:00 - 12:00	66.5	74.0	66.1	dB(A)
12:00 - 13:00	66.1	72.3	65.6	dB(A)
13:00 - 14:00	66.1	73.5	65.5	dB(A)
14:00 - 15:00	65.7	78.2	65.1	dB(A)
15:00 - 16:00	65.4	69.6	64.8	dB(A)
16:00 - 17:00	65.5	71.1	65.0	dB(A)
17:00 - 18:00	65.7	72.6	64.9	dB(A)
18:00 - 19:00	65.9	72.8	65.4	dB(A)
19:00 - 20:00	65.3	67.8	64.9	dB(A)
20:00 - 21:00	66.4	69.2	66.0	dB(A)
21:00 - 22:00	69.4	71.3	69.0	dB(A)
22:00 - 23:00	70.0	71.4	69.7	dB(A)
23:00 - 00:00	70.2	72.4	69.9	dB(A)
00:00 - 01:00	70.3	71.7	70.0	dB(A)
01:00 - 02:00	70.4	72.3	70.1	dB(A)
02:00 - 03:00	70.5	72.4	70.2	dB(A)
03:00 - 04:00	70.4	72.3	70.1	dB(A)
04:00 - 05:00	70.5	72.3	70.2	dB(A)
05:00 - 06:00	70.3	72.2	70.0	dB(A)
06:00 - 07:00	69.8	72.6	69.6	dB(A)
07:00 - 08:00	68.5	75.9	67.9	dB(A)
08:00 - 09:00	66.4	71.6	65.8	dB(A)
09:00 - 10:00	66.5	71.9	65.8	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	68.3	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	76.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	78.2	-	dB(A)
Standard	$70^{1/1}, 70^{2/2}$	$115^{1/1}, 115^{2/2}$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photakhanon)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

<sup>3</sup> Start Time

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0218

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27068  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 29-30/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301660 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	29-30/08/2023 ( $L_{eq}$ )	29-30/08/2023 ( $L_{max}$ )	29-30/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	66.0	73.7	65.4	dB(A)
11:00 - 12:00	65.8	71.2	65.2	dB(A)
12:00 - 13:00	65.3	73.8	64.9	dB(A)
13:00 - 14:00	65.8	71.7	65.2	dB(A)
14:00 - 15:00	66.1	69.0	65.6	dB(A)
15:00 - 16:00	66.1	72.9	65.5	dB(A)
16:00 - 17:00	66.2	69.6	65.5	dB(A)
17:00 - 18:00	65.9	76.2	65.2	dB(A)
18:00 - 19:00	65.0	79.4	64.4	dB(A)
19:00 - 20:00	64.6	74.2	64.2	dB(A)
20:00 - 21:00	66.0	69.0	65.5	dB(A)
21:00 - 22:00	69.0	71.5	68.5	dB(A)
22:00 - 23:00	69.5	71.1	69.2	dB(A)
23:00 - 00:00	69.8	71.8	69.6	dB(A)
00:00 - 01:00	69.8	71.3	69.5	dB(A)
01:00 - 02:00	69.9	71.7	69.7	dB(A)
02:00 - 03:00	69.9	71.9	69.7	dB(A)
03:00 - 04:00	70.0	71.5	69.7	dB(A)
04:00 - 05:00	70.0	71.9	69.7	dB(A)
05:00 - 06:00	70.0	71.7	69.7	dB(A)
06:00 - 07:00	70.0	72.0	69.7	dB(A)
07:00 - 08:00	69.7	71.3	69.4	dB(A)
08:00 - 09:00	68.0	75.0	67.3	dB(A)
09:00 - 10:00	65.5	71.8	64.8	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	68.1	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	75.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	79.4	-	dB(A)
Standard	$70^1, 70^2$	$115^1, 115^2$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarat Phrakham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

<sup>3</sup> Start Time

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27069  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 30-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301660 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	30-31/08/2023 ( $L_{eq}$ )	30-31/08/2023 ( $L_{max}$ )	30-31/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	65.7	72.8	64.7	dB(A)
11:00 - 12:00	64.2	69.7	63.8	dB(A)
12:00 - 13:00	64.5	73.1	63.8	dB(A)
13:00 - 14:00	65.3	73.3	64.5	dB(A)
14:00 - 15:00	65.4	70.6	64.6	dB(A)
15:00 - 16:00	64.4	78.3	63.7	dB(A)
16:00 - 17:00	64.2	69.6	63.6	dB(A)
17:00 - 18:00	64.9	74.2	64.3	dB(A)
18:00 - 19:00	66.5	73.2	65.9	dB(A)
19:00 - 20:00	67.8	78.1	67.1	dB(A)
20:00 - 21:00	67.0	75.5	66.3	dB(A)
21:00 - 22:00	69.4	72.2	69.1	dB(A)
22:00 - 23:00	69.6	71.4	69.4	dB(A)
23:00 - 00:00	69.9	72.1	69.7	dB(A)
00:00 - 01:00	69.9	71.9	69.6	dB(A)
01:00 - 02:00	70.0	71.7	69.7	dB(A)
02:00 - 03:00	69.9	71.2	69.7	dB(A)
03:00 - 04:00	70.0	71.7	69.7	dB(A)
04:00 - 05:00	70.0	72.6	69.7	dB(A)
05:00 - 06:00	70.0	71.7	69.8	dB(A)
06:00 - 07:00	70.1	72.0	69.8	dB(A)
07:00 - 08:00	70.1	75.8	69.8	dB(A)
08:00 - 09:00	70.1	72.1	69.8	dB(A)
09:00 - 10:00	69.2	72.8	68.6	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	68.4	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	76.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	78.3	-	dB(A)
Standard	$70^{+1}, 70^{-2}$	$115^{+1}, 115^{-2}$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photakham)<sup>3</sup> Start TimeApproved By: 

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด  
 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี ต. หนองกิ้ง อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2

SAMPLE NO. : 27056  
 MEASURING DATE : 24-25/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	24-25/08/2023 ( $L_{eq}$ )	24-25/08/2023 ( $L_{max}$ )	24-25/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	58.1	74.7	53.7	dB(A)
11:00 - 12:00	54.4	76.4	50.7	dB(A)
12:00 - 13:00	55.1	83.1	48.7	dB(A)
13:00 - 14:00	56.3	73.9	51.3	dB(A)
14:00 - 15:00	58.5	78.7	52.9	dB(A)
15:00 - 16:00	56.4	75.3	51.7	dB(A)
16:00 - 17:00	58.1	78.9	52.3	dB(A)
17:00 - 18:00	58.1	76.4	53.4	dB(A)
18:00 - 19:00	60.8	77.3	57.9	dB(A)
19:00 - 20:00	56.5	73.4	53.7	dB(A)
20:00 - 21:00	55.7	71.6	53.7	dB(A)
21:00 - 22:00	57.0	78.2	54.2	dB(A)
22:00 - 23:00	53.2	70.1	51.7	dB(A)
23:00 - 00:00	53.9	61.1	51.9	dB(A)
00:00 - 01:00	59.4	65.8	58.6	dB(A)
01:00 - 02:00	60.5	65.4	60.0	dB(A)
02:00 - 03:00	60.1	63.0	59.5	dB(A)
03:00 - 04:00	60.0	61.8	59.4	dB(A)
04:00 - 05:00	58.8	63.2	57.9	dB(A)
05:00 - 06:00	60.2	73.9	59.5	dB(A)
06:00 - 07:00	60.2	66.0	59.7	dB(A)
07:00 - 08:00	63.3	82.6	60.0	dB(A)
08:00 - 09:00	61.6	74.7	59.7	dB(A)
09:00 - 10:00	60.4	80.2	58.3	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.9	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	65.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	83.1	-	dB(A)
Standard	$70^{1, 70^2}$	$115^{1, 115^2}$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photakham)<sup>3</sup> Start TimeApproved By: 

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด  
 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0207

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2

SAMPLE NO. : 27057  
 MEASURING DATE : 25-26/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	25-26/08/2023 ( $L_{eq}$ )	25-26/08/2023 ( $L_{max}$ )	25-26/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	59.1	77.0	55.5	dB(A)
11:00 - 12:00	55.3	75.8	50.7	dB(A)
12:00 - 13:00	57.1	81.2	49.2	dB(A)
13:00 - 14:00	55.8	75.5	53.3	dB(A)
14:00 - 15:00	57.2	77.6	54.0	dB(A)
15:00 - 16:00	55.0	74.3	52.0	dB(A)
16:00 - 17:00	55.7	77.8	51.0	dB(A)
17:00 - 18:00	56.1	80.5	51.2	dB(A)
18:00 - 19:00	55.8	70.0	51.5	dB(A)
19:00 - 20:00	53.4	71.3	51.0	dB(A)
20:00 - 21:00	51.9	60.7	50.9	dB(A)
21:00 - 22:00	53.3	70.9	51.4	dB(A)
22:00 - 23:00	53.1	75.1	51.2	dB(A)
23:00 - 00:00	52.4	67.9	51.1	dB(A)
00:00 - 01:00	58.0	64.3	57.1	dB(A)
01:00 - 02:00	60.1	62.1	59.6	dB(A)
02:00 - 03:00	60.0	63.9	59.5	dB(A)
03:00 - 04:00	60.2	63.2	59.7	dB(A)
04:00 - 05:00	60.0	62.6	59.5	dB(A)
05:00 - 06:00	60.4	63.2	59.7	dB(A)
06:00 - 07:00	60.7	78.6	59.6	dB(A)
07:00 - 08:00	64.0	80.1	60.1	dB(A)
08:00 - 09:00	61.1	73.6	59.2	dB(A)
09:00 - 10:00	60.8	77.5	58.6	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.5	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	63.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	81.2	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1</sup> , 70 <sup>2</sup>	115 <sup>1</sup> , 115 <sup>2</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhun)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY<sup>3</sup> Start Time

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023



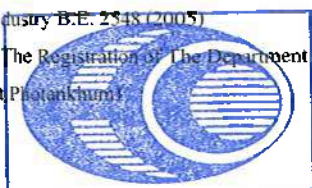
Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0208

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27058  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 26-27/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G300957 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	26-27/08/2023 ( $L_{eq}$ )	26-27/08/2023 ( $L_{max}$ )	26-27/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	60.3	84.3	57.7	dB(A)
11:00 - 12:00	59.4	78.9	56.8	dB(A)
12:00 - 13:00	55.3	65.0	54.3	dB(A)
13:00 - 14:00	56.4	78.6	53.3	dB(A)
14:00 - 15:00	56.5	82.2	51.8	dB(A)
15:00 - 16:00	55.3	73.0	51.2	dB(A)
16:00 - 17:00	55.5	79.9	51.9	dB(A)
17:00 - 18:00	56.1	78.9	52.2	dB(A)
18:00 - 19:00	55.2	73.0	52.1	dB(A)
19:00 - 20:00	52.9	71.9	51.2	dB(A)
20:00 - 21:00	57.0	69.5	56.0	dB(A)
21:00 - 22:00	55.0	72.9	53.1	dB(A)
22:00 - 23:00	60.0	65.5	59.4	dB(A)
23:00 - 00:00	60.0	63.5	59.3	dB(A)
00:00 - 01:00	59.9	62.8	59.3	dB(A)
01:00 - 02:00	60.1	61.5	59.6	dB(A)
02:00 - 03:00	60.2	61.9	59.7	dB(A)
03:00 - 04:00	60.1	62.4	59.6	dB(A)
04:00 - 05:00	60.2	63.4	59.7	dB(A)
05:00 - 06:00	59.6	62.6	58.7	dB(A)
06:00 - 07:00	61.3	76.8	60.1	dB(A)
07:00 - 08:00	62.5	81.7	60.2	dB(A)
08:00 - 09:00	58.9	69.2	57.5	dB(A)
09:00 - 10:00	59.0	74.8	56.6	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.8	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	66.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	84.3	-	dB(A)
Standard	$70^{1}, 70^{2}$	$115^{1}, 115^{2}$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด  
 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0209

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27059  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 27-28/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G300957 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	27-28/08/2023 ( $L_{eq}$ )	27-28/08/2023 ( $L_{max}$ )	27-28/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	59.6	78.3	56.9	dB(A)
11:00 - 12:00	58.1	76.8	55.1	dB(A)
12:00 - 13:00	51.7	77.2	46.7	dB(A)
13:00 - 14:00	55.9	78.5	53.6	dB(A)
14:00 - 15:00	55.8	71.6	53.8	dB(A)
15:00 - 16:00	55.9	80.9	51.6	dB(A)
16:00 - 17:00	54.0	72.5	50.8	dB(A)
17:00 - 18:00	55.0	75.7	51.6	dB(A)
18:00 - 19:00	53.2	73.8	50.9	dB(A)
19:00 - 20:00	54.3	77.2	51.5	dB(A)
20:00 - 21:00	54.5	74.8	53.1	dB(A)
21:00 - 22:00	53.8	61.0	53.0	dB(A)
22:00 - 23:00	59.8	62.3	59.2	dB(A)
23:00 - 00:00	60.4	68.0	59.7	dB(A)
00:00 - 01:00	60.1	64.5	59.4	dB(A)
01:00 - 02:00	60.0	61.8	59.4	dB(A)
02:00 - 03:00	59.4	63.3	58.5	dB(A)
03:00 - 04:00	60.1	63.2	59.5	dB(A)
04:00 - 05:00	59.5	62.7	58.6	dB(A)
05:00 - 06:00	59.6	64.8	58.8	dB(A)
06:00 - 07:00	60.5	74.1	59.6	dB(A)
07:00 - 08:00	61.4	73.7	60.0	dB(A)
08:00 - 09:00	58.9	73.0	57.2	dB(A)
09:00 - 10:00	57.5	78.2	54.4	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.3	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	66.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	80.9	-	dB(A)
Standard	$70^1, 70^2$	$115^1, 115^2$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhano)

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด  
 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



ACCREDITED LABORATORY  
ISO/IEC 17025

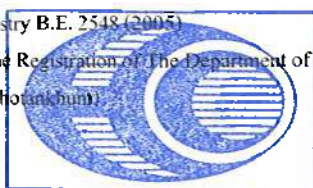
Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0210

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27060  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28-29/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G300957 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	28-29/08/2023 ( $L_{eq}$ )	28-29/08/2023 ( $L_{max}$ )	28-29/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	56.3	78.2	51.1	dB(A)
11:00 - 12:00	53.9	72.3	50.7	dB(A)
12:00 - 13:00	46.9	57.7	44.2	dB(A)
13:00 - 14:00	52.3	65.4	49.8	dB(A)
14:00 - 15:00	55.9	74.8	52.1	dB(A)
15:00 - 16:00	54.5	81.0	49.8	dB(A)
16:00 - 17:00	56.1	74.6	53.2	dB(A)
17:00 - 18:00	53.7	72.0	50.7	dB(A)
18:00 - 19:00	56.1	72.7	53.2	dB(A)
19:00 - 20:00	52.1	73.6	49.7	dB(A)
20:00 - 21:00	53.2	77.2	49.9	dB(A)
21:00 - 22:00	51.9	61.2	50.7	dB(A)
22:00 - 23:00	52.7	68.5	50.4	dB(A)
23:00 - 00:00	51.4	55.6	50.3	dB(A)
00:00 - 01:00	58.0	61.1	57.2	dB(A)
01:00 - 02:00	59.3	66.4	58.7	dB(A)
02:00 - 03:00	59.7	62.9	59.2	dB(A)
03:00 - 04:00	59.8	66.3	59.2	dB(A)
04:00 - 05:00	59.8	61.7	59.2	dB(A)
05:00 - 06:00	59.9	63.8	59.3	dB(A)
06:00 - 07:00	60.5	77.9	59.7	dB(A)
07:00 - 08:00	59.8	74.3	58.4	dB(A)
08:00 - 09:00	55.4	72.4	52.5	dB(A)
09:00 - 10:00	55.8	74.6	51.5	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	56.8	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	64.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	81.0	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1</sup> , 70 <sup>2</sup>	115 <sup>1</sup> , 115 <sup>2</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photakunth)<sup>3</sup> Start Time

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด  
 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0211

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมบึงนารางบุรี ต. หนองกี่ อ. บึงนารางบุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27061  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 29-30/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G300957 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	29-30/08/2023 ( $L_{eq}$ )	29-30/08/2023 ( $L_{max}$ )	29-30/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	54.6	72.4	51.4	dB(A)
11:00 - 12:00	54.0	71.5	50.8	dB(A)
12:00 - 13:00	47.4	63.0	45.4	dB(A)
13:00 - 14:00	53.7	70.9	49.3	dB(A)
14:00 - 15:00	54.8	73.6	51.6	dB(A)
15:00 - 16:00	54.7	75.5	51.9	dB(A)
16:00 - 17:00	55.1	81.4	51.1	dB(A)
17:00 - 18:00	53.2	75.2	50.5	dB(A)
18:00 - 19:00	54.3	75.2	49.4	dB(A)
19:00 - 20:00	52.5	71.2	49.8	dB(A)
20:00 - 21:00	51.9	64.0	50.7	dB(A)
21:00 - 22:00	51.7	65.7	49.5	dB(A)
22:00 - 23:00	53.1	73.3	50.4	dB(A)
23:00 - 00:00	52.2	59.8	51.2	dB(A)
00:00 - 01:00	53.1	72.8	51.2	dB(A)
01:00 - 02:00	55.0	77.6	52.4	dB(A)
02:00 - 03:00	54.8	75.2	53.3	dB(A)
03:00 - 04:00	53.8	71.3	51.4	dB(A)
04:00 - 05:00	54.6	77.0	50.1	dB(A)
05:00 - 06:00	51.9	71.1	48.4	dB(A)
06:00 - 07:00	49.4	64.2	46.4	dB(A)
07:00 - 08:00	54.7	73.6	50.9	dB(A)
08:00 - 09:00	58.9	83.4	55.1	dB(A)
09:00 - 10:00	56.0	73.5	53.3	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	54.1	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	60.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	83.4	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1</sup> , 70 <sup>2</sup>	115 <sup>1</sup> , 115 <sup>2</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of The Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)Approved By: 

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27062  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 30-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G300957 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	30-31/08/2023 ( $L_{eq}$ )	30-31/08/2023 ( $L_{max}$ )	30-31/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	56.2	74.4	53.1	dB(A)
11:00 - 12:00	53.6	73.9	51.0	dB(A)
12:00 - 13:00	50.8	77.1	47.0	dB(A)
13:00 - 14:00	55.6	78.9	51.8	dB(A)
14:00 - 15:00	55.4	83.1	51.6	dB(A)
15:00 - 16:00	53.7	78.0	51.3	dB(A)
16:00 - 17:00	53.5	71.9	52.0	dB(A)
17:00 - 18:00	57.3	71.9	55.8	dB(A)
18:00 - 19:00	60.8	68.6	59.6	dB(A)
19:00 - 20:00	61.7	69.4	60.8	dB(A)
20:00 - 21:00	57.9	62.2	57.3	dB(A)
21:00 - 22:00	57.6	66.6	57.0	dB(A)
22:00 - 23:00	54.9	69.3	53.7	dB(A)
23:00 - 00:00	55.9	62.7	54.1	dB(A)
00:00 - 01:00	54.5	57.1	53.8	dB(A)
01:00 - 02:00	60.6	64.6	59.8	dB(A)
02:00 - 03:00	59.8	62.7	59.2	dB(A)
03:00 - 04:00	59.7	63.1	59.0	dB(A)
04:00 - 05:00	60.6	62.7	60.0	dB(A)
05:00 - 06:00	60.6	68.4	60.1	dB(A)
06:00 - 07:00	61.0	72.1	60.2	dB(A)
07:00 - 08:00	61.6	74.8	60.0	dB(A)
08:00 - 09:00	61.1	72.5	59.9	dB(A)
09:00 - 10:00	61.1	76.1	59.8	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.7	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	65.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	83.1	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1</sup> , 70 <sup>2</sup>	115 <sup>1</sup> , 115 <sup>2</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

<sup>3</sup> Start Time

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



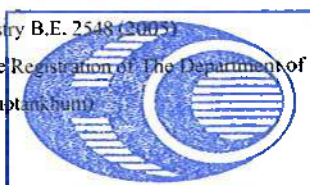
Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27049  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-25/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301607 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	24-25/08/2023 ( $L_{eq}$ )	24-25/08/2023 ( $L_{max}$ )	24-25/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	60.5	73.1	58.5	dB(A)
11:00 - 12:00	58.1	74.2	54.1	dB(A)
12:00 - 13:00	57.2	81.3	44.8	dB(A)
13:00 - 14:00	58.5	77.9	54.5	dB(A)
14:00 - 15:00	63.1	85.0	60.5	dB(A)
15:00 - 16:00	62.4	82.5	56.5	dB(A)
16:00 - 17:00	64.0	84.7	60.6	dB(A)
17:00 - 18:00	60.9	78.3	53.4	dB(A)
18:00 - 19:00	66.4	79.6	63.4	dB(A)
19:00 - 20:00	56.9	72.3	54.0	dB(A)
20:00 - 21:00	52.2	66.2	49.8	dB(A)
21:00 - 22:00	54.3	63.8	52.7	dB(A)
22:00 - 23:00	67.0	72.8	66.3	dB(A)
23:00 - 00:00	68.5	72.3	67.9	dB(A)
00:00 - 01:00	69.2	71.3	68.5	dB(A)
01:00 - 02:00	69.5	71.7	68.6	dB(A)
02:00 - 03:00	69.4	71.6	68.3	dB(A)
03:00 - 04:00	69.1	70.9	68.2	dB(A)
04:00 - 05:00	69.2	72.8	68.3	dB(A)
05:00 - 06:00	71.0	72.8	70.1	dB(A)
06:00 - 07:00	69.5	72.8	68.7	dB(A)
07:00 - 08:00	69.4	81.5	68.0	dB(A)
08:00 - 09:00	69.7	76.4	68.6	dB(A)
09:00 - 10:00	70.4	76.2	69.1	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	67.0	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	75.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	85.0	-	dB(A)
Standard	$70^{1, 70^2}$	$115^1, 115^2$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photanabundit)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Approved By <sup>3</sup> Start Time  

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0200

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาวัว สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เขาวัว สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27050  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 25-26/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301607 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	25-26/08/2023 ( $L_{eq}$ )	25-26/08/2023 ( $L_{max}$ )	25-26/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	65.7	83.7	61.9	dB(A)
11:00 - 12:00	60.0	82.4	55.5	dB(A)
12:00 - 13:00	48.8	65.2	46.2	dB(A)
13:00 - 14:00	60.9	85.7	56.9	dB(A)
14:00 - 15:00	60.9	80.6	57.4	dB(A)
15:00 - 16:00	57.5	66.9	55.8	dB(A)
16:00 - 17:00	56.5	64.7	55.2	dB(A)
17:00 - 18:00	55.9	67.1	54.3	dB(A)
18:00 - 19:00	55.3	76.5	50.6	dB(A)
19:00 - 20:00	57.3	82.0	51.5	dB(A)
20:00 - 21:00	53.6	67.2	52.1	dB(A)
21:00 - 22:00	54.3	69.4	51.9	dB(A)
22:00 - 23:00	54.1	71.1	52.1	dB(A)
23:00 - 00:00	66.8	70.4	66.0	dB(A)
00:00 - 01:00	68.2	70.3	67.4	dB(A)
01:00 - 02:00	68.7	70.9	67.5	dB(A)
02:00 - 03:00	68.9	70.8	67.6	dB(A)
03:00 - 04:00	68.8	70.7	67.6	dB(A)
04:00 - 05:00	68.7	71.3	67.2	dB(A)
05:00 - 06:00	68.4	70.7	67.1	dB(A)
06:00 - 07:00	68.5	72.3	66.8	dB(A)
07:00 - 08:00	68.5	73.2	66.8	dB(A)
08:00 - 09:00	68.3	83.1	66.7	dB(A)
09:00 - 10:00	68.1	73.5	66.9	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	65.6	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	73.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	85.7	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1</sup> , 70 <sup>2</sup>	115 <sup>1</sup> , 115 <sup>2</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

<sup>3</sup> Start Time

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023



ACCREDITED LABORATORY  
ISO/IEC 17025

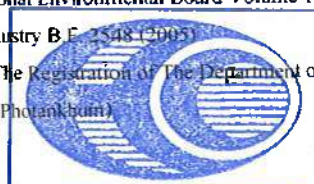
Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0201

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมบึงนาราง จ. พิจิตร 35110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27051  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 26-27/08/2023  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
S/N G301607 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	26-27/08/2023 ( $L_{eq}$ )	26-27/08/2023 ( $L_{max}$ )	26-27/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	68.6	72.6	67.6	dB(A)
11:00 - 12:00	67.9	83.2	65.6	dB(A)
12:00 - 13:00	51.4	71.7	46.9	dB(A)
13:00 - 14:00	60.4	81.3	54.2	dB(A)
14:00 - 15:00	63.9	83.8	56.3	dB(A)
15:00 - 16:00	56.3	65.7	54.4	dB(A)
16:00 - 17:00	56.7	67.9	55.3	dB(A)
17:00 - 18:00	55.7	75.5	54.0	dB(A)
18:00 - 19:00	55.5	67.2	53.9	dB(A)
19:00 - 20:00	62.3	78.2	60.6	dB(A)
20:00 - 21:00	62.3	71.2	61.4	dB(A)
21:00 - 22:00	68.0	70.1	67.5	dB(A)
22:00 - 23:00	69.5	71.8	68.4	dB(A)
23:00 - 00:00	69.8	72.5	68.6	dB(A)
00:00 - 01:00	67.8	73.1	66.7	dB(A)
01:00 - 02:00	67.5	69.6	66.3	dB(A)
02:00 - 03:00	67.5	70.3	66.1	dB(A)
03:00 - 04:00	67.6	70.2	66.3	dB(A)
04:00 - 05:00	67.6	69.9	66.2	dB(A)
05:00 - 06:00	66.9	69.9	65.3	dB(A)
06:00 - 07:00	67.4	69.8	65.8	dB(A)
07:00 - 08:00	67.7	74.6	65.8	dB(A)
08:00 - 09:00	67.0	77.3	65.4	dB(A)
09:00 - 10:00	67.0	70.7	65.2	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	66.3	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	74.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	83.8	-	dB(A)
Standard	$70^{11}, 70^{12}$	$115^{11}, 115^{12}$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

<sup>3</sup> Start Time

Approved By:

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ACCREDITED LABORATORY  
ISO/IEC 17025

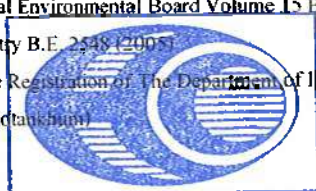
Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0202


## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมบึงนาราง อ.บึงนาราง จ.พิจิตร 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27052  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 27-28/08/2023  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
S/N G301607 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	27-28/08/2023 ( $L_{eq}$ )	27-28/08/2023 ( $L_{max}$ )	27-28/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	67.0	70.6	65.3	dB(A)
11:00 - 12:00	67.6	74.6	65.7	dB(A)
12:00 - 13:00	54.3	73.4	50.6	dB(A)
13:00 - 14:00	58.7	74.9	54.7	dB(A)
14:00 - 15:00	58.7	79.5	55.3	dB(A)
15:00 - 16:00	56.3	78.3	54.5	dB(A)
16:00 - 17:00	58.4	75.8	55.3	dB(A)
17:00 - 18:00	57.4	79.9	54.1	dB(A)
18:00 - 19:00	54.5	64.4	52.1	dB(A)
19:00 - 20:00	54.9	79.6	51.9	dB(A)
20:00 - 21:00	64.0	70.9	62.8	dB(A)
21:00 - 22:00	65.2	73.6	64.5	dB(A)
22:00 - 23:00	69.5	73.0	68.2	dB(A)
23:00 - 00:00	69.3	72.6	67.6	dB(A)
00:00 - 01:00	69.0	72.4	67.5	dB(A)
01:00 - 02:00	69.4	73.8	67.9	dB(A)
02:00 - 03:00	68.4	73.3	67.0	dB(A)
03:00 - 04:00	69.6	73.7	67.9	dB(A)
04:00 - 05:00	69.8	74.5	67.6	dB(A)
05:00 - 06:00	68.7	73.5	67.2	dB(A)
06:00 - 07:00	69.1	72.6	67.6	dB(A)
07:00 - 08:00	69.7	79.9	67.8	dB(A)
08:00 - 09:00	68.8	78.8	67.4	dB(A)
09:00 - 10:00	68.0	71.5	66.4	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	67.0	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	75.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	79.9	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1</sup> , 70 <sup>2</sup>	115 <sup>1</sup> , 115 <sup>2</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photanachun)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

<sup>3</sup> Start Time  
Approved By:   
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0203

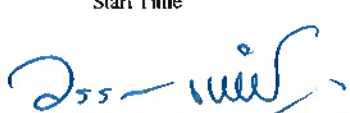
## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27053  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28-29/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301607 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	28-29/08/2023 ( $L_{eq}$ )	28-29/08/2023 ( $L_{max}$ )	28-29/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	56.9	68.6	55.1	dB(A)
11:00 - 12:00	57.0	65.6	55.0	dB(A)
12:00 - 13:00	49.9	60.3	46.5	dB(A)
13:00 - 14:00	57.4	71.2	53.1	dB(A)
14:00 - 15:00	57.3	73.9	54.6	dB(A)
15:00 - 16:00	57.2	76.0	52.7	dB(A)
16:00 - 17:00	57.0	77.1	52.6	dB(A)
17:00 - 18:00	55.0	67.1	51.8	dB(A)
18:00 - 19:00	54.0	65.4	51.1	dB(A)
19:00 - 20:00	52.5	71.3	49.6	dB(A)
20:00 - 21:00	52.0	65.1	50.0	dB(A)
21:00 - 22:00	52.5	68.6	50.1	dB(A)
22:00 - 23:00	57.5	70.2	55.6	dB(A)
23:00 - 00:00	62.7	71.8	62.0	dB(A)
00:00 - 01:00	67.2	71.9	66.3	dB(A)
01:00 - 02:00	69.0	73.6	67.5	dB(A)
02:00 - 03:00	69.5	73.4	67.5	dB(A)
03:00 - 04:00	69.5	73.2	67.3	dB(A)
04:00 - 05:00	69.2	73.3	67.4	dB(A)
05:00 - 06:00	68.9	72.2	67.4	dB(A)
06:00 - 07:00	68.6	71.4	67.4	dB(A)
07:00 - 08:00	67.0	73.2	65.6	dB(A)
08:00 - 09:00	59.1	79.7	54.4	dB(A)
09:00 - 10:00	57.7	67.0	55.0	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	64.5	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	73.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	79.7	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1</sup> , 70 <sup>2</sup>	115 <sup>1</sup> , 115 <sup>2</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Phorankham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Start Time  
 Approved By:   
 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ACCREDITED LABORATORY  
ISO/IEC 17025

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0204

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27054  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 29-30/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301607 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	29-30/08/2023 ( $L_{eq}$ )	29-30/08/2023 ( $L_{max}$ )	29-30/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	57.7	76.9	55.0	dB(A)
11:00 - 12:00	59.1	79.2	53.8	dB(A)
12:00 - 13:00	50.5	67.7	48.5	dB(A)
13:00 - 14:00	55.0	69.6	52.1	dB(A)
14:00 - 15:00	59.9	82.9	54.6	dB(A)
15:00 - 16:00	57.6	74.6	55.3	dB(A)
16:00 - 17:00	56.9	75.3	54.3	dB(A)
17:00 - 18:00	54.3	65.2	52.6	dB(A)
18:00 - 19:00	55.3	76.2	51.5	dB(A)
19:00 - 20:00	57.1	73.7	53.3	dB(A)
20:00 - 21:00	52.9	70.0	51.3	dB(A)
21:00 - 22:00	52.6	67.4	49.8	dB(A)
22:00 - 23:00	61.9	70.4	61.2	dB(A)
23:00 - 00:00	63.2	69.7	62.7	dB(A)
00:00 - 01:00	67.6	71.0	66.8	dB(A)
01:00 - 02:00	68.3	71.2	67.3	dB(A)
02:00 - 03:00	68.2	71.3	67.4	dB(A)
03:00 - 04:00	68.7	71.1	67.5	dB(A)
04:00 - 05:00	68.6	71.1	67.3	dB(A)
05:00 - 06:00	68.7	71.2	67.4	dB(A)
06:00 - 07:00	68.7	71.3	67.5	dB(A)
07:00 - 08:00	68.7	73.6	67.5	dB(A)
08:00 - 09:00	66.9	73.6	65.5	dB(A)
09:00 - 10:00	57.3	77.9	53.9	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	64.7	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	73.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	82.9	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1</sup> , 70 <sup>2</sup>	115 <sup>1</sup> , 115 <sup>2</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Pholankhumm)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

<sup>3</sup> Start Time  
 Approved By:   
 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)  
 05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





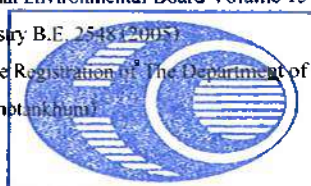
Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0205

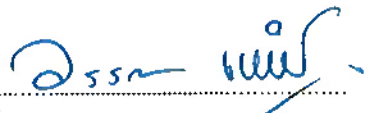
## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27055  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 30-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301607 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	30-31/08/2023 ( $L_{eq}$ )	30-31/08/2023 ( $L_{max}$ )	30-31/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	61.0	70.7	57.0	dB(A)
11:00 - 12:00	62.8	77.7	60.2	dB(A)
12:00 - 13:00	53.7	71.8	50.8	dB(A)
13:00 - 14:00	58.1	74.2	54.8	dB(A)
14:00 - 15:00	59.1	80.3	54.2	dB(A)
15:00 - 16:00	56.2	73.3	53.9	dB(A)
16:00 - 17:00	55.1	64.0	54.1	dB(A)
17:00 - 18:00	61.2	69.9	58.6	dB(A)
18:00 - 19:00	65.6	73.3	63.5	dB(A)
19:00 - 20:00	67.2	79.7	66.3	dB(A)
20:00 - 21:00	58.8	65.4	58.0	dB(A)
21:00 - 22:00	61.9	67.9	61.2	dB(A)
22:00 - 23:00	64.1	69.6	63.6	dB(A)
23:00 - 00:00	65.1	68.6	64.4	dB(A)
00:00 - 01:00	65.4	71.5	65.0	dB(A)
01:00 - 02:00	67.3	70.0	66.9	dB(A)
02:00 - 03:00	67.5	70.2	67.1	dB(A)
03:00 - 04:00	67.5	69.5	67.1	dB(A)
04:00 - 05:00	67.6	71.1	67.2	dB(A)
05:00 - 06:00	67.6	70.2	67.2	dB(A)
06:00 - 07:00	67.6	70.1	67.2	dB(A)
07:00 - 08:00	67.8	75.8	67.2	dB(A)
08:00 - 09:00	67.9	87.1	67.1	dB(A)
09:00 - 10:00	67.4	70.2	67.0	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	65.2	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	72.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	87.1	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1</sup> , 70 <sup>2</sup>	115 <sup>1</sup> , 115 <sup>2</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Start Time  
 Approved By   
 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914


Report No. R6609-0192

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (NS)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27042  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-25/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301661 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	24-25/08/2023 ( $L_{eq}$ )	24-25/08/2023 ( $L_{max}$ )	24-25/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	54.7	73.5	51.7	dB(A)
11:00 - 12:00	52.9	71.8	49.1	dB(A)
12:00 - 13:00	52.3	66.8	49.9	dB(A)
13:00 - 14:00	66.6	84.2	65.8	dB(A)
14:00 - 15:00	68.1	86.0	67.0	dB(A)
15:00 - 16:00	59.5	78.2	51.0	dB(A)
16:00 - 17:00	55.4	73.6	50.4	dB(A)
17:00 - 18:00	57.4	81.6	52.1	dB(A)
18:00 - 19:00	59.2	74.2	55.4	dB(A)
19:00 - 20:00	56.1	70.9	53.3	dB(A)
20:00 - 21:00	59.2	88.3	53.9	dB(A)
21:00 - 22:00	59.9	78.0	53.0	dB(A)
22:00 - 23:00	53.9	63.6	52.0	dB(A)
23:00 - 00:00	53.5	68.4	51.7	dB(A)
00:00 - 01:00	56.1	69.4	54.0	dB(A)
01:00 - 02:00	56.2	63.5	55.4	dB(A)
02:00 - 03:00	55.8	61.0	55.0	dB(A)
03:00 - 04:00	55.2	61.2	54.4	dB(A)
04:00 - 05:00	60.9	86.9	52.7	dB(A)
05:00 - 06:00	54.3	71.3	52.7	dB(A)
06:00 - 07:00	72.2	93.7	66.3	dB(A)
07:00 - 08:00	65.3	93.4	57.3	dB(A)
08:00 - 09:00	57.0	69.5	55.5	dB(A)
09:00 - 10:00	61.1	84.0	56.3	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	62.4	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	69.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	93.7	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1</sup> , 70 <sup>2</sup>	115 <sup>1</sup> , 115 <sup>2</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of The Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photanahom)

Start Time  
 Approved By:   
 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด  
 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ACCREDITED LABORATORY  
ISO/IEC 17025

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0193

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขียว สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เขียว สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27043  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 25-26/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301661 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	25-26/08/2023 ( $L_{eq}$ )	25-26/08/2023 ( $L_{max}$ )	25-26/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	64.6	84.8	57.0	dB(A)
11:00 - 12:00	54.5	74.7	50.1	dB(A)
12:00 - 13:00	55.8	81.0	52.5	dB(A)
13:00 - 14:00	54.2	79.0	49.1	dB(A)
14:00 - 15:00	61.1	88.0	49.8	dB(A)
15:00 - 16:00	58.6	79.2	49.2	dB(A)
16:00 - 17:00	55.1	73.5	48.8	dB(A)
17:00 - 18:00	52.5	73.0	48.7	dB(A)
18:00 - 19:00	54.7	75.5	49.1	dB(A)
19:00 - 20:00	53.1	65.9	50.6	dB(A)
20:00 - 21:00	56.0	73.3	50.2	dB(A)
21:00 - 22:00	52.1	66.2	49.6	dB(A)
22:00 - 23:00	55.7	83.0	50.0	dB(A)
23:00 - 00:00	50.5	62.2	48.8	dB(A)
00:00 - 01:00	51.4	60.5	50.3	dB(A)
01:00 - 02:00	52.8	59.6	51.9	dB(A)
02:00 - 03:00	52.8	60.9	51.9	dB(A)
03:00 - 04:00	53.3	62.5	52.0	dB(A)
04:00 - 05:00	57.0	71.1	54.9	dB(A)
05:00 - 06:00	54.0	65.2	52.6	dB(A)
06:00 - 07:00	57.2	78.5	52.3	dB(A)
07:00 - 08:00	63.6	85.5	59.8	dB(A)
08:00 - 09:00	64.8	97.4	55.3	dB(A)
09:00 - 10:00	57.6	75.3	56.0	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.2	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	62.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	97.4	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1</sup> , 70 <sup>2</sup>	115 <sup>1</sup> , 115 <sup>2</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)

\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photakham)



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด  
 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ACCREDITED LABORATORY  
ISO/IEC 17025

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0194

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N G301661 : Class 2

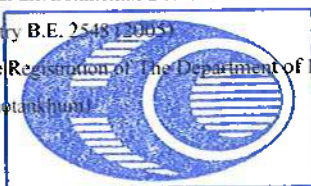
SAMPLE NO. : 27044  
MEASURING DATE : 26-27/08/2023  
RECEIVED DATE : 31/08/2023  
REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	26-27/08/2023 ( $L_{eq}$ )	26-27/08/2023 ( $L_{max}$ )	26-27/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	57.0	75.7	53.2	dB(A)
11:00 - 12:00	57.6	79.4	52.7	dB(A)
12:00 - 13:00	60.3	76.7	57.4	dB(A)
13:00 - 14:00	65.5	85.2	62.8	dB(A)
14:00 - 15:00	59.0	76.8	55.7	dB(A)
15:00 - 16:00	52.4	65.9	48.7	dB(A)
16:00 - 17:00	55.1	77.5	48.9	dB(A)
17:00 - 18:00	53.2	74.5	48.8	dB(A)
18:00 - 19:00	52.8	73.5	48.6	dB(A)
19:00 - 20:00	52.4	65.6	50.3	dB(A)
20:00 - 21:00	53.8	66.5	51.8	dB(A)
21:00 - 22:00	54.2	67.9	52.2	dB(A)
22:00 - 23:00	57.7	77.1	54.8	dB(A)
23:00 - 00:00	55.5	63.0	54.4	dB(A)
00:00 - 01:00	55.4	63.4	54.3	dB(A)
01:00 - 02:00	55.1	60.7	54.4	dB(A)
02:00 - 03:00	55.2	62.2	54.3	dB(A)
03:00 - 04:00	55.0	62.2	54.1	dB(A)
04:00 - 05:00	55.5	64.4	54.6	dB(A)
05:00 - 06:00	56.8	72.7	55.3	dB(A)
06:00 - 07:00	56.3	67.2	54.8	dB(A)
07:00 - 08:00	59.6	82.9	56.2	dB(A)
08:00 - 09:00	55.5	71.8	53.6	dB(A)
09:00 - 10:00	59.6	76.6	57.8	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	57.6	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	62.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	85.2	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1</sup> , 70 <sup>2</sup>	115 <sup>1</sup> , 115 <sup>2</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)

\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photanahum)



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด  
REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ACCREDITED LABORATORY  
ISO/IEC 17025

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0195

## TEST REPORT

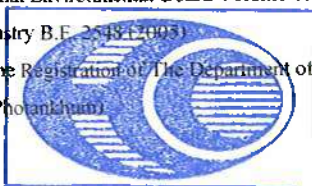
CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{da}$  SAMPLE NO. : 27045  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 27-28/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301661 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	27-28/08/2023 ( $L_{eq}$ )	27-28/08/2023 ( $L_{max}$ )	27-28/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	62.1	73.7	61.6	dB(A)
11:00 - 12:00	58.4	71.5	56.9	dB(A)
12:00 - 13:00	56.6	72.0	54.0	dB(A)
13:00 - 14:00	56.8	85.9	52.3	dB(A)
14:00 - 15:00	53.8	73.5	50.4	dB(A)
15:00 - 16:00	53.0	71.4	49.0	dB(A)
16:00 - 17:00	52.1	76.7	47.8	dB(A)
17:00 - 18:00	51.5	72.2	48.0	dB(A)
18:00 - 19:00	53.5	79.9	49.6	dB(A)
19:00 - 20:00	55.6	69.7	54.4	dB(A)
20:00 - 21:00	55.6	68.0	54.6	dB(A)
21:00 - 22:00	54.4	63.2	52.9	dB(A)
22:00 - 23:00	56.9	67.4	55.1	dB(A)
23:00 - 00:00	56.0	76.7	54.5	dB(A)
00:00 - 01:00	55.9	64.4	54.6	dB(A)
01:00 - 02:00	55.9	63.6	54.8	dB(A)
02:00 - 03:00	56.4	78.7	53.5	dB(A)
03:00 - 04:00	55.1	63.1	54.1	dB(A)
04:00 - 05:00	55.3	63.1	54.0	dB(A)
05:00 - 06:00	55.6	61.0	54.5	dB(A)
06:00 - 07:00	57.3	78.8	55.6	dB(A)
07:00 - 08:00	56.8	80.3	54.6	dB(A)
08:00 - 09:00	56.8	80.5	52.3	dB(A)
09:00 - 10:00	52.4	72.1	49.5	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	56.2	-	-	dB(A)
$L_{da}$	62.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	85.9	-	dB(A)
Standard	$70^{11}, 70^{12}$	$115^{11}, 115^{12}$	-	dB(A)

REMARK : <sup>11</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>12</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)

\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankham)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0196

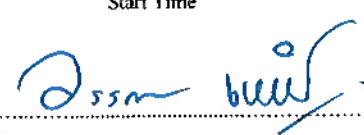
## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27046  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28-29/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301661 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	28-29/08/2023 ( $L_{eq}$ )	28-29/08/2023 ( $L_{max}$ )	28-29/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	60.3	93.8	48.5	dB(A)
11:00 - 12:00	53.7	71.8	49.0	dB(A)
12:00 - 13:00	53.4	73.4	47.5	dB(A)
13:00 - 14:00	59.3	86.1	48.2	dB(A)
14:00 - 15:00	59.6	82.6	50.3	dB(A)
15:00 - 16:00	62.0	85.5	58.9	dB(A)
16:00 - 17:00	63.4	91.0	57.0	dB(A)
17:00 - 18:00	55.2	78.7	46.5	dB(A)
18:00 - 19:00	51.0	69.8	47.2	dB(A)
19:00 - 20:00	55.3	74.5	51.4	dB(A)
20:00 - 21:00	53.0	68.9	51.1	dB(A)
21:00 - 22:00	52.7	64.1	50.1	dB(A)
22:00 - 23:00	57.2	77.4	50.9	dB(A)
23:00 - 00:00	57.7	73.5	51.3	dB(A)
00:00 - 01:00	54.5	65.5	52.3	dB(A)
01:00 - 02:00	54.2	63.3	53.1	dB(A)
02:00 - 03:00	54.2	59.2	53.2	dB(A)
03:00 - 04:00	54.0	59.5	53.1	dB(A)
04:00 - 05:00	54.8	61.6	53.9	dB(A)
05:00 - 06:00	55.1	63.2	54.3	dB(A)
06:00 - 07:00	56.1	74.1	54.2	dB(A)
07:00 - 08:00	58.3	82.2	54.2	dB(A)
08:00 - 09:00	55.2	81.3	49.7	dB(A)
09:00 - 10:00	60.4	90.0	49.8	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	57.5	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	62.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	93.8	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1</sup> , 70 <sup>2</sup>	115 <sup>1</sup> , 115 <sup>2</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of The Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

<sup>3</sup> Start Time  
 Approved By:   
 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



ACCREDITED LABORATORY  
ISO/IEC 17025

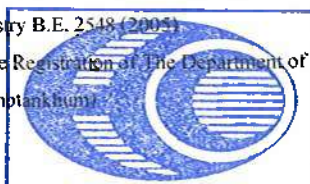
Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0197

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27047  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 29-30/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301661 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	29-30/08/2023 ( $L_{eq}$ )	29-30/08/2023 ( $L_{max}$ )	29-30/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	53.0	78.0	48.4	dB(A)
11:00 - 12:00	56.2	75.3	48.0	dB(A)
12:00 - 13:00	59.7	87.6	45.9	dB(A)
13:00 - 14:00	59.1	85.9	48.6	dB(A)
14:00 - 15:00	55.5	76.7	48.4	dB(A)
15:00 - 16:00	51.6	70.0	48.1	dB(A)
16:00 - 17:00	58.5	89.5	48.5	dB(A)
17:00 - 18:00	51.5	67.2	48.8	dB(A)
18:00 - 19:00	57.8	83.7	47.8	dB(A)
19:00 - 20:00	63.8	86.2	61.1	dB(A)
20:00 - 21:00	53.1	69.5	51.2	dB(A)
21:00 - 22:00	63.9	88.1	61.7	dB(A)
22:00 - 23:00	52.0	70.5	48.9	dB(A)
23:00 - 00:00	49.5	68.3	46.7	dB(A)
00:00 - 01:00	52.0	64.0	50.4	dB(A)
01:00 - 02:00	60.9	79.2	51.1	dB(A)
02:00 - 03:00	54.0	68.7	51.3	dB(A)
03:00 - 04:00	52.7	62.9	51.6	dB(A)
04:00 - 05:00	53.1	62.1	52.2	dB(A)
05:00 - 06:00	54.5	61.7	53.7	dB(A)
06:00 - 07:00	55.5	70.8	53.6	dB(A)
07:00 - 08:00	55.4	72.7	52.2	dB(A)
08:00 - 09:00	61.6	87.5	53.3	dB(A)
09:00 - 10:00	54.9	76.9	48.8	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	57.8	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	62.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.5	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1</sup> , 70 <sup>2</sup>	115 <sup>1</sup> , 115 <sup>2</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY<sup>3</sup> Start Time

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

ACCREDITED LABORATORY  
ISO/IEC 17025

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0198


## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 27048  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 30-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301661 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

TIME \ DATE	30-31/08/2023 ( $L_{eq}$ )	30-31/08/2023 ( $L_{max}$ )	30-31/08/2023 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	55.9	78.0	51.0	dB(A)
11:00 - 12:00	52.4	73.3	47.5	dB(A)
12:00 - 13:00	52.4	74.7	46.2	dB(A)
13:00 - 14:00	51.7	68.9	47.9	dB(A)
14:00 - 15:00	57.5	79.0	54.5	dB(A)
15:00 - 16:00	57.8	78.0	54.5	dB(A)
16:00 - 17:00	50.2	69.1	47.6	dB(A)
17:00 - 18:00	53.8	72.0	50.9	dB(A)
18:00 - 19:00	57.8	70.9	55.4	dB(A)
19:00 - 20:00	59.9	77.8	58.0	dB(A)
20:00 - 21:00	58.0	67.9	55.9	dB(A)
21:00 - 22:00	59.6	65.5	57.8	dB(A)
22:00 - 23:00	59.6	65.2	57.4	dB(A)
23:00 - 00:00	61.4	65.9	59.0	dB(A)
00:00 - 01:00	64.7	70.7	62.3	dB(A)
01:00 - 02:00	65.9	69.1	64.3	dB(A)
02:00 - 03:00	65.7	69.1	64.2	dB(A)
03:00 - 04:00	62.6	68.4	59.1	dB(A)
04:00 - 05:00	60.9	72.4	57.8	dB(A)
05:00 - 06:00	58.3	66.0	57.3	dB(A)
06:00 - 07:00	58.7	88.5	55.2	dB(A)
07:00 - 08:00	59.5	90.4	55.1	dB(A)
08:00 - 09:00	56.9	76.0	55.2	dB(A)
09:00 - 10:00	57.4	74.4	54.5	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	60.1	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	68.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	90.4	-	dB(A)
Standard	$70^1, 70^2$	$115^1, 115^2$	-	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Start Time  
 Approved By:   
 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองอี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (NI)

SAMPLE NO. : 27070-27076

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N 00230986 : Class 1

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/08/2023	11:00	56.7	81.5	73.7	41.4	64.7	59.0	45.6	43.4	43.1
	11:05	44.1	68.9	51.8	41.1	46.8	45.8	43.4	42.3	42.2
	11:10	43.8	68.6	51.2	40.9	46.5	45.5	43.1	42.2	42.0
	11:15	44.7	69.5	52.2	41.1	47.6	46.7	44.0	42.6	42.3
	11:20	47.9	72.7	66.3	41.4	52.6	51.6	44.9	42.7	42.5
	11:25	45.5	70.3	65.8	41.1	47.1	45.5	42.9	42.1	41.9
	11:30	44.7	69.5	56.0	40.9	49.0	47.1	43.1	41.9	41.7
	11:35	46.7	71.5	67.0	41.4	49.7	48.6	44.5	42.8	42.5
	11:40	44.8	69.6	59.5	41.2	46.8	46.2	44.3	42.7	42.4
	11:45	48.6	73.4	64.1	41.5	52.9	51.6	46.5	43.5	43.0
	11:50	45.8	70.6	50.9	41.0	49.2	48.2	45.1	42.7	42.4
	11:55	46.4	71.2	51.8	42.6	50.3	49.4	45.5	44.0	43.6
	12:00	48.1	72.9	54.3	42.2	52.2	51.2	47.1	43.9	43.2
	12:05	46.0	70.8	52.3	42.4	49.3	48.4	45.1	43.5	43.3
	12:10	46.6	71.4	51.7	43.0	49.7	48.9	46.1	43.9	43.7
	12:15	46.5	71.3	51.4	43.0	48.8	48.4	46.2	44.3	44.0
	12:20	44.9	69.7	52.6	41.3	47.9	46.8	44.3	42.9	42.6
	12:25	44.1	68.9	53.8	41.3	47.2	45.7	43.2	42.2	42.0
	12:30	46.0	70.8	55.2	41.3	50.0	48.4	44.7	42.8	42.5
	12:35	43.9	68.7	52.7	40.9	46.4	45.5	43.2	42.0	41.8
	12:40	43.9	68.7	53.7	41.2	46.6	45.5	43.1	42.0	41.8
	12:45	44.6	69.4	50.8	40.7	47.8	46.8	43.9	42.1	41.8
	12:50	44.2	69.0	51.7	40.8	46.8	46.0	43.6	42.3	42.0
	12:55	44.4	69.2	51.2	41.3	46.9	46.2	44.0	42.4	42.1
	13:00	45.1	69.9	53.1	40.6	49.2	47.7	42.9	41.7	41.6
	13:05	44.4	69.2	51.9	41.0	47.3	46.6	43.5	42.0	41.8
	13:10	44.8	69.6	49.6	41.1	48.2	47.3	43.7	42.2	42.0
	13:15	43.8	68.6	49.9	41.0	45.9	45.2	43.3	42.2	42.0
	13:20	44.3	69.1	51.8	40.8	47.2	46.2	43.5	41.9	41.6
	13:25	47.2	72.0	53.4	42.5	50.7	49.7	46.4	44.0	43.5
	13:30	45.7	70.5	56.9	42.0	50.0	47.6	43.9	43.1	42.9
	13:35	45.3	70.1	57.7	41.1	49.5	46.7	43.5	42.2	41.9
	13:40	43.9	68.7	48.4	41.1	45.8	45.4	43.6	42.5	42.2
	13:45	43.5	68.3	51.7	40.5	46.2	45.3	42.8	41.5	41.3
	13:50	43.7	68.5	54.0	40.5	47.1	45.5	42.6	41.6	41.4
	13:55	43.0	67.8	56.3	40.6	45.1	43.7	42.1	41.3	41.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
24-08-2023	14:00	42.7	67.5	54.1	40.3	45.5	43.8	41.8	41.2	41.0
	14:05	42.9	67.7	57.8	40.3	44.6	43.8	42.5	41.8	41.6
	14:10	44.0	68.8	57.5	40.7	47.3	45.1	42.4	41.6	41.5
	14:15	44.2	69.0	53.0	40.9	46.2	45.3	43.5	42.1	41.9
	14:20	45.7	70.5	53.5	41.7	48.8	47.8	45.1	43.2	42.8
	14:25	47.2	72.0	56.7	42.6	51.4	50.2	45.8	44.0	43.5
	14:30	46.2	71.0	50.6	41.5	49.3	48.7	45.5	43.2	42.8
	14:35	46.8	71.6	61.5	41.7	49.9	48.2	44.6	43.0	42.8
	14:40	48.1	72.9	60.4	42.1	51.9	50.6	47.0	44.3	43.8
	14:45	47.1	71.9	58.0	42.6	50.5	49.3	45.8	44.0	43.7
	14:50	46.4	71.2	52.7	42.5	50.1	49.0	45.3	43.8	43.5
	14:55	45.2	70.0	49.4	41.6	48.1	46.9	44.7	43.3	43.0
	15:00	45.9	70.7	54.4	41.0	50.8	48.4	44.2	42.3	42.0
	15:05	47.7	72.5	56.5	42.6	50.7	50.0	47.1	44.3	43.5
	15:10	47.1	71.9	58.9	42.1	49.6	48.9	46.4	44.0	43.7
	15:15	44.9	69.7	54.7	41.4	47.7	46.7	44.2	42.9	42.6
	15:20	44.9	69.7	64.3	40.5	46.5	45.8	43.8	42.1	41.8
	15:25	47.8	72.6	53.2	41.3	51.3	50.6	46.9	43.3	42.6
	15:30	46.3	71.1	52.2	41.6	50.1	48.8	45.4	43.4	42.5
	15:35	44.6	69.4	54.1	41.4	46.7	46.0	44.2	42.8	42.5
	15:40	46.7	71.5	55.8	41.7	50.2	49.0	45.8	43.5	43.1
	15:45	46.6	71.4	55.6	42.4	49.8	48.6	45.8	43.9	43.4
	15:50	45.9	70.7	53.7	41.8	49.5	48.5	44.7	42.9	42.7
	15:55	46.3	71.1	61.3	42.1	49.5	48.3	44.8	43.4	43.2
	16:00	44.1	68.9	52.5	41.2	46.4	45.5	43.6	42.5	42.3
	16:05	43.6	68.4	51.1	40.7	45.3	45.0	43.4	42.1	41.8
	16:10	47.0	71.8	64.9	40.5	52.6	48.7	43.7	42.2	41.8
	16:15	44.7	69.5	55.6	40.9	47.4	46.5	43.9	42.0	41.8
	16:20	44.8	69.6	55.5	40.8	48.6	47.4	43.2	42.3	42.0
	16:25	43.5	68.3	51.1	41.3	45.5	44.7	43.0	42.2	42.0
	16:30	43.9	68.7	53.3	41.1	46.4	45.7	43.3	42.1	41.9
	16:35	43.9	68.7	54.2	41.2	46.4	45.4	43.2	42.2	42.0
	16:40	43.6	68.4	56.2	41.2	45.3	44.7	43.1	42.2	42.0
	16:45	43.7	68.5	52.9	41.0	46.7	45.7	42.9	42.0	41.9
	16:50	43.5	68.3	53.5	40.7	46.4	45.2	42.7	41.8	41.6
	16:55	45.2	70.0	57.0	41.2	49.5	47.9	43.5	42.0	41.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทล (NI) SAMPLE NO. : 27070-27076  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N 00230986 : Class I REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
24/08/2023	17:00	45.1	69.9	56.2	41.5	48.4	47.1	44.2	42.6	42.3
	17:05	44.8	69.6	54.2	41.9	48.0	46.4	43.9	42.9	42.7
	17:10	45.9	70.7	56.2	42.0	50.6	47.4	44.7	43.4	43.2
	17:15	46.3	71.1	58.3	42.2	49.1	47.8	45.3	43.6	43.2
	17:20	47.3	72.1	59.5	41.3	51.3	50.0	46.0	43.1	42.6
	17:25	44.9	69.7	56.8	41.6	47.8	46.8	44.2	42.9	42.6
	17:30	44.5	69.3	55.5	41.3	46.8	45.7	43.8	42.8	42.5
	17:35	46.3	71.1	61.9	41.7	51.4	48.9	44.0	42.7	42.5
	17:40	43.9	68.7	52.9	41.6	46.0	45.2	43.3	42.6	42.5
	17:45	43.9	68.7	61.4	41.5	45.4	44.8	43.2	42.5	42.3
	17:50	45.8	70.6	62.5	41.9	48.3	47.5	44.9	43.2	43.0
	17:55	51.0	75.8	59.1	44.6	57.0	55.7	47.7	45.7	45.5
	18:00	62.3	87.1	74.2	48.4	67.3	66.7	56.5	51.2	50.7
	18:05	58.2	83.0	75.7	47.8	66.0	63.7	53.1	49.7	49.2
	18:10	54.5	79.3	60.4	48.8	58.1	57.2	53.6	51.5	50.7
	18:15	58.2	83.0	64.9	48.8	61.7	61.3	57.4	50.1	49.8
	18:20	59.3	84.1	66.2	51.9	64.0	63.3	56.8	54.4	53.9
	18:25	53.7	78.5	61.7	49.3	57.6	56.3	52.6	50.7	50.4
	18:30	52.1	76.9	60.0	49.0	54.6	54.1	51.2	50.0	49.9
	18:35	49.6	74.4	55.5	45.9	53.4	50.7	49.0	47.9	47.5
	18:40	47.9	72.7	56.3	44.8	50.5	49.1	47.4	46.2	45.9
	18:45	48.4	73.2	55.5	45.4	50.0	49.5	48.2	47.0	46.6
	18:50	48.6	73.4	59.5	46.2	50.0	49.5	48.3	47.4	47.2
	18:55	49.0	73.8	58.5	45.7	51.2	50.0	48.4	47.3	47.0
	19:00	48.8	73.6	55.5	45.7	50.8	50.1	48.5	47.3	47.0
	19:05	48.8	73.6	55.1	46.0	50.9	50.1	48.5	47.3	47.0
	19:10	48.4	73.2	52.5	45.7	49.9	49.5	48.4	47.1	46.7
	19:15	48.2	73.0	52.4	45.6	49.8	49.4	48.2	46.8	46.5
	19:20	48.9	73.7	53.1	45.9	50.3	49.9	48.8	47.8	47.5
	19:25	49.1	73.9	54.0	46.2	50.7	50.1	49.0	48.0	47.7
	19:30	49.4	74.2	54.9	46.5	51.1	50.6	49.2	48.2	47.8
	19:35	49.6	74.4	54.9	46.5	52.1	51.3	49.2	48.0	47.5
	19:40	49.4	74.2	57.0	46.3	51.2	50.7	49.1	47.9	47.6
	19:45	48.7	73.5	55.3	45.7	50.6	50.0	48.4	47.2	46.9
	19:50	48.2	73.0	53.5	45.6	49.9	49.4	48.0	47.1	46.8
	19:55	48.8	73.6	57.3	45.9	50.6	50.0	48.5	47.3	47.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านหกด (N1) SAMPLE NO. : 27070-27076  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N 00230986 : Class I REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/08/2023	20:00	48.3	73.1	52.3	45.5	49.6	49.3	48.2	47.2	46.9
	20:05	47.4	72.2	53.3	45.4	49.1	48.5	47.1	46.2	46.1
	20:10	46.9	71.7	49.7	45.3	48.0	47.7	46.9	46.2	46.1
	20:15	47.6	72.4	59.9	45.2	50.0	48.5	46.9	46.2	46.1
	20:20	47.2	72.0	53.1	45.4	48.7	48.1	46.9	46.3	46.1
	20:25	47.2	72.0	52.0	45.2	49.0	48.3	46.9	46.3	46.1
	20:30	47.6	72.4	60.1	45.8	49.0	48.3	47.3	46.7	46.5
	20:35	48.1	72.9	53.8	46.1	50.1	49.3	47.8	46.9	46.7
	20:40	47.5	72.3	49.2	46.1	48.2	48.0	47.5	47.0	46.9
	20:45	47.3	72.1	55.9	45.3	48.8	48.0	46.9	46.2	46.1
	20:50	46.8	71.6	50.1	44.9	47.9	47.6	46.8	46.0	45.8
	20:55	46.7	71.5	48.3	45.3	47.4	47.2	46.6	46.1	46.0
	21:00	46.6	71.4	51.7	44.7	48.4	47.5	46.4	45.7	45.6
	21:05	46.4	71.2	48.3	44.9	47.2	47.0	46.4	45.8	45.6
	21:10	46.9	71.7	51.6	45.2	48.0	47.8	46.8	46.1	45.9
	21:15	47.0	71.8	48.8	45.6	47.8	47.7	47.0	46.4	46.3
	21:20	47.6	72.4	49.2	45.7	48.5	48.2	47.6	46.9	46.7
	21:25	47.7	72.5	50.7	45.4	49.5	48.6	47.5	46.8	46.6
	21:30	48.2	73.0	51.0	45.8	50.0	49.8	47.9	46.8	46.7
	21:35	48.8	73.6	51.3	45.5	50.3	50.1	49.1	46.9	46.5
	21:40	50.3	75.1	59.1	46.0	52.4	51.5	50.2	47.7	47.3
	21:45	50.1	74.9	52.9	46.5	51.1	50.9	50.3	48.1	47.7
	21:50	49.9	74.7	52.6	46.8	50.9	50.8	50.2	48.0	47.7
	21:55	50.2	75.0	52.2	46.8	51.3	51.1	50.4	48.4	48.0
	22:00	50.2	75.0	53.5	46.7	51.4	51.1	50.4	48.3	47.9
	22:05	50.3	75.1	52.0	47.0	51.2	51.1	50.6	48.5	48.1
	22:10	49.6	74.4	52.5	46.4	51.2	51.0	49.2	47.6	47.3
	22:15	49.6	74.4	52.7	47.1	51.1	50.8	49.4	48.3	48.1
	22:20	51.0	75.8	53.4	47.0	52.0	51.9	51.3	49.3	48.7
	22:25	51.0	75.8	53.4	46.6	51.8	51.7	51.1	49.8	49.0
	22:30	53.3	78.1	63.5	47.8	58.0	56.2	51.6	50.5	49.7
	22:35	51.2	76.0	55.5	47.3	52.3	52.1	51.3	49.9	49.3
	22:40	51.0	75.8	53.4	47.1	52.1	51.8	51.2	49.3	48.9
	22:45	51.3	76.1	60.3	47.0	52.3	52.0	51.3	49.2	48.9
	22:50	51.0	75.8	53.0	47.2	51.9	51.8	51.2	49.6	49.1
	22:55	51.0	75.8	55.6	47.6	52.3	51.8	51.0	49.5	48.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทล (NI)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
24-08-2023	23:00	50.9	75.7	55.4	47.8	51.8	51.6	51.1	49.4	49.0
	23:05	50.7	75.5	52.3	47.1	51.5	51.4	50.9	49.4	48.9
	23:10	50.4	75.2	56.4	46.8	51.3	51.1	50.5	48.8	48.3
	23:15	50.5	75.3	52.5	46.5	51.4	51.3	50.6	48.7	48.3
	23:20	50.2	75.0	51.9	46.6	51.1	50.9	50.4	48.9	48.2
	23:25	50.1	74.9	54.1	44.6	51.1	51.0	50.3	48.3	47.7
	23:30	50.2	75.0	52.7	46.5	51.2	50.9	50.3	48.8	48.2
	23:35	50.3	75.1	52.6	46.8	51.3	51.1	50.4	48.7	48.3
	23:40	50.1	74.9	51.9	46.1	51.1	50.9	50.3	48.6	48.1
	23:45	49.5	74.3	51.7	46.2	50.8	50.6	49.8	47.9	47.6
	23:50	48.6	73.4	51.5	45.8	50.1	49.8	48.4	47.6	47.3
	23:55	50.0	74.8	52.3	46.7	51.1	50.8	50.1	48.6	48.1
25-08-2023	00:00	49.4	74.2	51.8	45.9	50.5	50.3	49.7	47.7	47.3
	00:05	49.2	74.0	51.2	45.9	50.4	50.3	49.5	47.4	47.1
	00:10	48.7	73.5	51.3	44.2	50.3	50.1	49.1	46.0	45.7
	00:15	48.9	73.7	50.8	44.4	49.9	49.7	49.2	47.0	46.4
	00:20	49.0	73.8	50.9	44.7	49.9	49.8	49.2	47.2	46.6
	00:25	48.7	73.5	51.3	43.0	50.0	49.8	48.9	46.5	45.9
	00:30	48.7	73.5	50.6	44.2	49.7	49.5	48.9	46.7	46.1
	00:35	48.8	73.6	51.2	44.4	50.1	49.9	49.1	46.7	46.2
	00:40	49.4	74.2	51.3	44.6	50.4	50.3	49.6	47.7	47.2
	00:45	48.9	73.7	52.9	43.6	50.4	50.1	49.1	47.0	46.5
	00:50	49.2	74.0	52.1	44.8	50.8	50.4	49.3	47.4	47.0
	00:55	49.0	73.8	51.8	44.4	50.1	49.9	49.2	47.2	46.7
	01:00	48.3	73.1	50.9	43.0	49.9	49.7	48.5	46.1	45.6
	01:05	48.6	73.4	50.9	43.5	49.9	49.7	48.8	46.6	46.2
	01:10	48.7	73.5	51.0	43.4	49.8	49.6	48.9	47.1	46.5
	01:15	50.2	75.0	72.4	42.8	49.7	49.5	48.6	46.3	45.8
	01:20	48.3	73.1	52.0	42.2	50.6	50.0	48.1	46.1	45.2
	01:25	48.4	73.2	51.1	43.7	49.9	49.7	48.6	46.5	46.0
	01:30	47.2	72.0	50.4	43.0	49.2	49.0	47.0	44.9	44.6
	01:35	46.4	71.2	49.0	42.9	47.9	47.6	46.3	45.0	44.7
	01:40	47.4	72.2	52.3	43.3	48.6	48.3	47.4	46.0	45.6
	01:45	47.7	72.5	55.4	42.9	50.4	49.1	47.2	45.7	45.3
	01:50	46.6	71.4	52.4	41.7	47.9	47.6	46.5	45.0	44.6
	01:55	46.0	70.8	49.8	41.7	47.4	47.2	45.9	44.5	44.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี ต. หนองกิ้ง อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทศ (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
25-08-2023	02:00	46.2	71.0	50.1	42.0	48.5	47.4	46.0	44.6	44.1
	02:05	46.3	71.1	49.3	42.4	47.5	47.2	46.2	45.0	44.7
	02:10	45.7	70.5	48.1	42.3	47.1	46.8	45.8	44.4	44.0
	02:15	45.6	70.4	48.4	41.8	46.9	46.6	45.6	44.2	43.9
	02:20	45.9	70.7	55.6	40.9	48.0	47.1	45.7	43.9	43.3
	02:25	46.0	70.8	49.6	42.8	47.6	47.1	45.9	44.7	44.4
	02:30	48.0	72.8	51.0	43.7	49.6	49.3	48.0	46.0	45.6
	02:35	47.9	72.7	51.0	43.3	49.5	49.2	47.9	46.0	45.5
	02:40	49.6	74.4	52.8	43.5	51.5	51.2	49.4	47.5	47.0
	02:45	49.4	74.2	52.9	42.5	51.6	51.3	49.4	46.2	45.6
	02:50	48.8	73.6	52.2	43.8	50.7	50.4	48.8	46.3	45.9
	02:55	49.2	74.0	52.0	41.8	50.8	50.6	49.3	46.9	46.3
	03:00	49.5	74.3	52.6	43.8	51.0	50.8	49.6	47.8	47.2
	03:05	49.0	73.8	53.3	43.3	51.0	50.6	49.0	46.2	45.5
	03:10	48.5	73.3	52.9	42.5	50.4	50.1	48.7	45.3	44.6
	03:15	48.8	73.6	51.9	43.3	50.3	50.1	49.1	46.3	45.7
	03:20	48.3	73.1	52.1	42.5	50.4	50.0	48.1	46.0	45.5
	03:25	48.9	73.7	55.5	44.0	51.0	50.3	48.6	46.8	46.3
	03:30	48.2	73.0	51.7	44.0	49.8	49.5	48.2	46.6	46.1
	03:35	49.1	73.9	51.6	44.8	50.3	50.1	49.1	47.7	47.3
	03:40	48.7	73.5	51.8	44.6	50.3	50.0	48.6	47.2	46.8
	03:45	48.7	73.5	51.8	45.6	49.9	49.6	48.6	47.7	47.4
	03:50	50.0	74.8	53.1	46.3	51.3	51.0	50.0	48.6	48.2
	03:55	49.3	74.1	53.3	46.4	50.9	50.6	49.1	48.1	47.8
	04:00	48.7	73.5	51.1	46.3	49.6	49.5	48.7	47.9	47.6
	04:05	48.5	73.3	53.4	45.6	49.7	49.4	48.4	47.4	47.1
	04:10	49.3	74.1	54.3	46.2	51.4	50.6	49.0	48.0	47.7
	04:15	49.5	74.3	54.6	46.3	51.4	50.8	49.2	48.1	47.8
	04:20	48.4	73.2	55.2	45.0	50.7	49.9	48.0	47.1	46.9
	04:25	49.2	74.0	55.6	46.3	52.2	51.0	48.5	47.7	47.5
	04:30	48.9	73.7	54.7	46.1	50.6	50.0	48.7	47.8	47.6
	04:35	50.2	75.0	54.2	46.6	51.6	51.4	50.0	48.7	48.5
	04:40	52.1	76.9	61.0	47.4	55.1	54.4	51.3	49.3	48.8
	04:45	51.3	76.1	56.5	47.2	53.0	52.4	51.2	49.4	49.0
	04:50	51.2	76.0	56.7	47.1	52.9	52.3	51.1	49.6	49.2
	04:55	51.0	75.8	57.7	47.5	52.6	52.1	50.9	49.3	49.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านหล (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
25.08/2023	05:00	51.1	75.9	55.3	48.0	52.4	52.0	51.2	49.5	49.2
	05:05	51.6	76.4	58.3	47.7	53.1	52.4	51.4	50.0	49.5
	05:10	51.4	76.2	57.0	48.4	53.9	52.7	50.9	50.0	49.7
	05:15	51.9	76.7	55.9	48.7	53.3	53.0	51.8	50.8	50.5
	05:20	52.1	76.9	55.5	48.7	53.6	53.2	52.1	50.6	50.2
	05:25	52.6	77.4	61.5	49.5	53.7	53.3	52.5	51.2	50.9
	05:30	52.7	77.5	56.1	49.4	54.2	53.9	52.7	51.0	50.7
	05:35	53.6	78.4	58.9	50.3	55.1	54.5	53.5	52.3	52.0
	05:40	53.4	78.2	62.1	49.9	55.6	54.6	53.1	51.9	51.6
	05:45	53.3	78.1	57.6	50.8	54.9	54.3	53.1	52.0	51.7
	05:50	52.9	77.7	58.6	49.4	54.2	53.8	52.9	51.8	51.5
	05:55	52.8	77.6	59.0	49.8	54.7	54.0	52.6	51.5	51.2
	06:00	52.0	76.8	61.1	48.3	54.1	53.3	51.5	50.2	49.9
	06:05	51.1	75.9	57.7	48.0	52.6	52.2	51.0	49.7	49.3
	06:10	50.9	75.7	58.5	47.3	52.5	52.0	50.6	49.4	49.0
	06:15	48.2	73.0	50.3	46.0	48.9	48.8	48.2	47.6	47.4
	06:20	49.5	74.3	56.0	46.0	51.9	51.1	49.0	47.6	47.3
	06:25	48.5	73.3	64.1	45.8	50.0	49.2	47.6	46.9	46.7
	06:30	48.3	73.1	57.5	45.2	50.9	49.4	47.3	46.5	46.3
	06:35	48.1	72.9	60.4	45.1	51.2	49.7	47.3	46.3	46.1
	06:40	47.3	72.1	54.9	44.1	50.0	48.9	46.6	45.8	45.7
	06:45	46.7	71.5	56.7	44.3	48.9	47.9	46.1	45.5	45.3
	06:50	46.5	71.3	55.8	43.8	48.6	47.9	46.0	45.2	45.0
	06:55	45.9	70.7	54.1	43.4	47.6	46.8	45.6	44.8	44.6
	07:00	46.2	71.0	63.9	43.5	47.2	46.4	45.2	44.5	44.3
	07:05	46.4	71.2	62.7	42.9	47.7	47.1	45.4	44.5	44.3
	07:10	47.1	71.9	61.8	43.1	50.8	48.2	45.3	44.4	44.2
	07:15	47.0	71.8	56.2	43.4	50.5	49.0	45.9	44.8	44.6
	07:20	46.4	71.2	62.9	42.9	47.9	47.2	45.3	44.4	44.1
	07:25	48.0	72.8	56.5	43.2	52.6	51.5	45.9	44.5	44.2
	07:30	47.3	72.1	56.4	42.9	51.1	49.1	45.8	44.5	44.2
	07:35	49.2	74.0	62.3	42.1	52.9	51.9	47.4	44.8	44.3
	07:40	47.5	72.3	62.9	41.7	51.6	49.6	45.3	43.4	43.1
	07:45	47.9	72.7	63.4	41.4	52.9	50.1	45.0	42.9	42.6
	07:50	44.8	69.6	50.8	41.3	47.4	46.6	44.4	42.9	42.5
	07:55	45.4	70.2	56.6	40.3	48.9	47.5	43.6	42.2	41.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25-08-2023	08:00	44.9	69.7	52.3	40.5	48.4	47.4	43.8	42.2	41.9
	08:05	43.8	68.6	55.4	40.4	46.0	45.3	43.3	42.1	41.8
	08:10	46.7	71.5	57.8	40.0	51.6	50.4	44.2	42.0	41.6
	08:15	43.0	67.8	51.6	39.2	46.1	45.1	42.1	40.9	40.5
	08:20	47.0	71.8	57.2	39.3	52.6	50.9	44.6	41.5	41.0
	08:25	44.1	68.9	53.9	38.5	48.4	46.9	42.5	40.5	40.1
	08:30	43.8	68.6	54.4	38.0	48.5	47.2	41.7	39.6	39.2
	08:35	44.7	69.5	57.6	38.2	50.5	48.7	41.2	39.6	39.3
	08:40	46.4	71.2	57.4	38.0	51.6	50.4	43.2	40.4	39.9
	08:45	44.1	68.9	57.4	38.1	48.7	46.1	42.1	39.8	39.5
	08:50	48.7	73.5	59.0	37.9	53.6	52.0	46.8	41.4	40.3
	08:55	45.8	70.6	56.8	36.7	50.9	49.5	43.8	39.4	38.8
	09:00	45.3	70.1	59.9	36.7	50.3	48.8	43.1	38.9	38.5
	09:05	48.1	72.9	62.4	37.3	55.0	52.2	43.6	39.3	38.8
	09:10	45.2	70.0	56.0	36.3	51.7	49.8	41.2	38.4	38.0
	09:15	42.4	67.2	53.0	36.8	46.8	45.3	40.8	38.5	38.2
	09:20	44.4	69.2	55.7	36.2	49.1	47.8	42.3	38.6	38.0
	09:25	41.6	66.4	52.1	36.6	45.4	44.2	40.4	38.2	37.9
	09:30	43.3	68.1	58.5	36.3	48.2	45.2	39.9	37.9	37.5
	09:35	43.4	68.2	53.4	36.6	48.9	46.8	41.2	38.3	37.9
	09:40	41.2	66.0	55.9	36.5	44.5	43.3	39.9	38.2	37.8
	09:45	44.5	69.3	58.8	36.2	49.5	48.0	41.7	38.2	37.8
	09:50	42.2	67.0	55.8	36.1	45.8	44.5	41.1	38.0	37.6
	09:55	42.8	67.6	55.7	36.0	46.0	44.9	41.6	38.4	37.9
	10:00	45.8	70.6	57.4	36.0	51.4	50.4	41.1	37.7	37.4
	10:05	44.6	69.4	55.9	36.5	50.5	49.5	40.4	37.7	37.5
	10:10	46.0	70.8	62.2	35.7	51.0	49.5	41.2	37.4	36.8
	10:15	42.9	67.7	54.5	35.6	48.7	47.4	39.8	37.3	36.9
	10:20	45.2	70.0	54.5	35.8	50.0	48.8	43.0	38.2	37.5
	10:25	41.4	66.2	51.7	35.5	45.4	44.2	40.1	37.4	37.0
	10:30	44.0	68.8	54.9	35.8	48.6	47.0	42.5	37.6	37.0
	10:35	43.9	68.7	56.8	36.5	48.5	46.9	42.2	38.3	37.9
	10:40	45.0	69.8	55.8	36.2	49.7	48.2	43.2	38.4	37.8
	10:45	46.5	71.3	67.0	37.6	49.3	47.5	41.6	39.5	39.1
	10:50	43.6	68.4	56.2	37.1	48.6	46.4	41.2	38.8	38.4
	10:55	44.5	69.3	61.1	38.5	49.1	45.7	42.3	40.2	39.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25.08.2023	11:00	55.4	80.2	72.3	37.1	63.6	57.4	44.3	39.3	38.6
	11:05	45.5	70.3	54.0	37.3	50.1	48.9	43.8	40.4	39.3
	11:10	41.6	66.4	52.6	36.5	45.6	44.3	40.0	38.0	37.7
	11:15	40.8	65.6	49.5	36.5	44.4	43.4	39.7	38.0	37.7
	11:20	45.9	70.7	62.0	37.7	51.1	47.5	42.8	40.4	39.8
	11:25	41.6	66.4	57.2	34.7	44.9	44.0	40.4	37.4	36.6
	11:30	47.2	72.0	68.1	36.5	50.3	47.9	42.2	38.8	38.2
	11:35	47.2	72.0	65.7	42.1	50.9	49.5	45.7	43.9	43.4
	11:40	47.0	71.8	57.2	41.9	50.1	49.4	46.5	43.4	43.0
	11:45	48.8	73.6	58.8	42.4	54.6	52.4	46.3	43.7	43.4
	11:50	45.8	70.6	54.7	41.5	50.7	48.6	44.5	42.5	42.3
	11:55	47.0	71.8	55.8	42.1	51.7	50.4	45.2	43.4	43.0
	12:00	45.6	70.4	55.2	41.6	50.5	47.6	43.9	42.5	42.3
	12:05	45.8	70.6	63.1	41.7	48.0	47.3	44.8	42.8	42.5
	12:10	48.0	72.8	66.2	41.7	52.3	48.8	45.5	43.6	43.2
	12:15	44.9	69.7	55.7	40.5	47.5	46.7	44.4	42.3	42.0
	12:20	45.7	70.5	55.0	41.2	50.1	47.7	44.4	42.4	42.2
	12:25	45.6	70.4	55.0	41.6	49.5	47.7	44.3	43.0	42.7
	12:30	46.4	71.2	55.4	41.7	51.4	49.5	44.9	42.9	42.6
	12:35	46.8	71.6	55.4	41.3	52.0	50.5	44.9	42.6	42.3
	12:40	47.3	72.1	57.4	40.9	52.9	51.7	43.7	41.8	41.7
	12:45	47.0	71.8	55.8	41.0	52.8	51.5	44.4	42.6	42.2
	12:50	49.5	74.3	67.6	41.3	53.9	52.8	45.0	42.8	42.4
	12:55	45.4	70.2	53.8	40.6	48.6	47.8	44.2	42.3	42.0
	13:00	44.8	69.6	56.5	40.3	50.0	47.0	42.9	41.7	41.4
	13:05	45.5	70.3	57.7	40.9	49.1	47.9	44.3	42.4	42.2
	13:10	45.9	70.7	54.6	40.8	49.8	48.7	44.8	42.5	41.9
	13:15	45.2	70.0	54.2	41.2	48.7	47.4	44.4	42.6	42.3
	13:20	46.6	71.4	53.9	41.0	50.8	49.3	45.6	42.5	42.1
	13:25	45.7	70.5	55.6	41.0	51.0	49.8	43.5	42.0	41.8
	13:30	45.7	70.5	54.3	40.4	51.3	49.7	43.5	41.8	41.6
	13:35	45.1	69.9	54.5	40.9	48.1	47.1	44.0	42.2	41.9
	13:40	45.3	70.1	54.3	40.8	49.1	47.7	44.1	42.0	41.7
	13:45	44.8	69.6	53.5	40.9	47.8	46.8	44.2	41.9	41.7
	13:50	45.4	70.2	53.7	40.6	50.2	47.9	44.0	42.3	42.0
	13:55	48.1	72.9	60.8	41.2	52.9	50.9	46.7	42.8	42.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครราชสีมา อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านเหล (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/08/2023	14:00	45.7	70.5	55.4	40.6	50.3	49.1	43.8	42.3	42.0
	14:05	47.1	71.9	60.4	41.9	50.2	49.5	46.4	43.7	43.2
	14:10	45.6	70.4	58.6	40.4	48.4	47.4	44.6	42.5	41.9
	14:15	47.0	71.8	60.8	40.7	53.7	47.5	43.0	41.8	41.6
	14:20	43.9	68.7	54.8	40.6	46.6	45.6	43.1	41.9	41.7
	14:25	45.1	69.9	52.1	40.8	48.7	48.2	43.7	41.9	41.7
	14:30	46.4	71.2	69.3	40.7	46.3	45.5	43.1	41.9	41.7
	14:35	44.0	68.8	50.9	40.4	47.4	45.7	43.1	41.6	41.3
	14:40	44.4	69.2	50.0	40.2	47.4	46.4	44.1	41.5	41.3
	14:45	47.2	72.0	57.7	42.2	51.0	49.8	46.4	43.7	43.3
	14:50	49.5	74.3	62.9	41.5	55.2	53.1	46.0	43.7	43.3
	14:55	45.9	70.7	54.9	41.1	51.0	49.6	44.0	42.5	42.1
	15:00	47.3	72.1	56.3	41.6	51.6	50.6	45.8	43.8	43.3
	15:05	46.7	71.5	60.4	41.6	50.8	49.8	44.7	43.2	43.0
	15:10	48.7	73.5	57.1	41.2	52.6	51.4	47.8	44.2	42.6
	15:15	44.5	69.3	53.4	40.9	47.6	46.5	43.8	42.2	41.9
	15:20	46.5	71.3	62.5	40.5	49.8	48.6	44.9	41.9	41.6
	15:25	43.4	68.2	51.1	41.1	46.0	44.7	42.9	42.0	41.8
	15:30	43.6	68.4	51.4	40.5	46.9	45.6	42.7	41.7	41.5
	15:35	45.4	70.2	53.2	41.4	48.5	47.5	44.8	42.8	42.5
	15:40	42.8	67.6	50.6	40.4	45.3	44.4	42.2	41.4	41.2
	15:45	46.8	71.6	54.8	41.8	49.7	48.6	46.4	43.7	43.3
	15:50	47.5	72.3	58.3	43.1	50.1	49.2	46.8	45.1	44.7
	15:55	47.4	72.2	52.5	43.2	50.0	49.4	46.7	45.2	44.8
	16:00	48.4	73.2	61.2	43.6	52.0	50.3	47.5	45.7	45.2
	16:05	48.7	73.5	61.8	44.7	51.9	50.2	47.4	46.2	45.9
	16:10	48.2	73.0	60.1	42.7	52.5	50.1	47.1	45.1	44.5
	16:15	49.9	74.7	58.1	44.5	53.2	52.4	49.0	47.0	46.5
	16:20	49.0	73.8	64.5	44.3	51.5	50.3	47.9	46.2	45.8
	16:25	48.2	73.0	53.7	43.3	50.0	49.5	48.1	46.4	45.8
	16:30	46.5	71.3	57.9	41.3	50.8	49.5	44.9	42.8	42.4
	16:35	45.1	69.9	58.7	41.1	47.9	46.7	44.1	42.5	42.2
	16:40	47.2	72.0	62.1	41.4	51.7	49.5	45.1	43.0	42.5
	16:45	44.2	69.0	53.6	41.2	46.7	45.8	43.6	42.2	42.1
	16:50	44.9	69.7	57.2	40.9	48.4	46.1	43.2	42.0	41.8
	16:55	45.6	70.4	57.8	42.2	47.2	46.7	44.9	43.7	43.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี ค.หนองกี่ อ.อมรินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25.08/2023	17:00	45.5	70.3	56.1	41.6	50.9	48.5	43.6	42.6	42.4
	17:05	46.4	71.2	59.7	41.5	51.3	47.8	44.4	43.1	42.8
	17:10	49.0	73.8	62.5	42.4	54.3	52.2	46.4	43.7	43.4
	17:15	46.1	70.9	56.8	41.6	50.9	47.8	44.5	43.2	42.9
	17:20	47.2	72.0	58.6	43.3	49.8	48.6	46.4	45.0	44.7
	17:25	47.0	71.8	54.1	43.2	49.3	48.6	46.7	45.2	44.8
	17:30	47.4	72.2	60.7	44.2	49.7	48.8	46.8	45.5	45.2
	17:35	46.6	71.4	56.0	42.7	49.9	48.5	45.7	44.4	44.0
	17:40	45.9	70.7	58.4	41.2	50.4	48.2	43.9	42.5	42.2
	17:45	44.9	69.7	52.6	41.0	47.3	46.7	44.5	42.5	42.1
	17:50	48.0	72.8	59.9	44.4	49.6	49.1	47.6	46.1	45.7
	17:55	49.7	74.5	63.0	41.4	53.2	51.4	48.1	44.1	43.0
	18:00	48.7	73.5	64.8	42.3	50.9	50.2	48.5	44.2	43.6
	18:05	49.8	74.6	55.9	46.1	51.6	51.1	49.5	48.2	47.8
	18:10	50.2	75.0	59.9	46.4	52.4	51.8	49.7	48.3	47.9
	18:15	48.9	73.7	56.0	45.8	50.4	50.0	48.8	47.5	47.2
	18:20	49.1	73.9	58.6	43.8	51.6	50.9	48.7	46.3	45.6
	18:25	54.1	78.9	58.8	48.6	56.4	56.0	54.0	51.1	50.3
	18:30	52.9	77.7	59.9	46.8	56.4	55.7	52.0	48.7	48.2
	18:35	50.9	75.7	57.7	42.1	55.2	54.6	47.6	43.5	43.1
	18:40	45.0	69.8	55.4	41.1	49.6	47.4	43.2	42.0	41.8
	18:45	45.0	69.8	59.5	41.5	47.0	45.8	43.9	42.8	42.5
	18:50	47.8	72.6	70.5	42.3	48.0	47.0	45.0	44.0	43.8
	18:55	47.7	72.5	68.7	43.9	49.8	47.6	45.7	45.0	44.8
	19:00	46.6	71.4	49.7	45.0	47.5	47.3	46.5	46.0	45.9
	19:05	48.1	72.9	63.3	45.9	48.9	48.6	47.8	47.1	46.9
	19:10	48.5	73.3	51.8	46.7	49.5	49.1	48.4	47.8	47.6
	19:15	49.2	74.0	58.6	47.3	51.8	50.3	48.6	48.0	47.9
	19:20	53.0	77.8	65.2	47.0	58.9	57.5	48.9	48.3	48.2
	19:25	49.6	74.4	56.2	46.6	50.7	50.4	49.3	48.5	48.3
	19:30	50.3	75.1	53.6	46.3	51.3	51.1	50.4	49.2	48.9
	19:35	51.1	75.9	56.2	48.1	52.1	51.9	51.1	50.1	49.5
	19:40	52.0	76.8	59.5	48.5	54.4	53.2	51.7	50.6	50.3
	19:45	51.7	76.5	53.7	48.3	52.6	52.4	51.8	50.9	50.6
	19:50	51.9	76.7	59.5	48.8	52.8	52.6	51.9	51.0	50.7
	19:55	51.9	76.7	54.6	49.2	52.8	52.6	52.0	51.1	50.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25-08-2023	20:00	51.8	76.6	54.2	49.0	52.7	52.5	51.9	51.0	50.7
	20:05	54.4	79.2	66.2	49.0	60.6	57.8	52.1	51.1	50.8
	20:10	51.9	76.7	57.1	48.7	52.9	52.7	51.9	50.8	50.5
	20:15	52.1	76.9	57.3	49.0	53.0	52.8	52.1	51.2	51.0
	20:20	52.2	77.0	54.4	47.3	53.1	53.0	52.3	51.3	51.0
	20:25	52.3	77.1	55.2	48.6	53.2	53.0	52.3	51.4	51.1
	20:30	52.0	76.8	53.9	48.4	52.9	52.7	52.0	51.0	50.7
	20:35	51.6	76.4	58.3	48.3	52.9	52.6	51.4	50.3	50.0
	20:40	51.9	76.7	58.9	48.9	54.3	53.4	51.3	50.5	50.3
	20:45	52.0	76.8	62.8	48.4	52.9	52.7	51.9	50.8	50.3
	20:50	52.4	77.2	66.3	49.6	53.1	52.9	52.2	51.4	51.2
	20:55	52.1	76.9	54.1	49.7	52.9	52.8	52.1	51.4	51.1
	21:00	52.1	76.9	56.5	49.3	53.3	52.9	52.1	51.1	50.8
	21:05	52.2	77.0	58.5	49.6	53.2	52.9	52.1	51.3	51.0
	21:10	52.1	76.9	56.9	49.4	53.1	52.8	52.0	51.2	50.9
	21:15	51.9	76.7	64.0	47.9	55.0	53.2	51.1	49.8	49.5
	21:20	51.4	76.2	59.4	46.3	54.1	53.4	50.9	49.2	48.8
	21:25	52.0	76.8	55.7	47.9	54.0	53.4	51.9	50.5	49.9
	21:30	54.8	79.6	64.3	47.2	58.5	57.5	53.8	50.5	49.9
	21:35	51.7	76.5	58.0	46.5	55.5	54.8	50.7	48.0	47.6
	21:40	51.4	76.2	59.6	45.9	55.3	53.5	50.6	48.1	47.7
	21:45	50.9	75.7	56.7	46.3	53.5	52.5	50.7	48.6	48.1
	21:50	51.9	76.7	63.2	46.3	54.2	52.3	50.9	49.4	48.4
	21:55	49.0	73.8	54.5	44.5	51.4	51.1	48.4	46.7	46.3
	22:00	48.7	73.5	58.4	45.2	50.3	49.7	48.5	47.3	46.9
	22:05	49.2	74.0	62.9	45.4	51.4	50.2	48.8	47.6	47.3
	22:10	49.3	74.1	59.5	45.3	51.3	50.1	48.9	47.5	47.1
	22:15	50.8	75.6	65.8	45.9	53.3	51.8	48.9	47.7	47.4
	22:20	49.1	73.9	54.9	45.9	50.3	50.1	49.1	48.0	47.7
	22:25	49.9	74.7	54.4	45.1	52.3	51.4	49.8	47.6	47.1
	22:30	50.8	75.6	66.1	44.6	52.1	50.7	49.6	47.6	47.0
	22:35	49.6	74.4	54.2	45.5	50.7	50.4	49.7	48.0	47.4
	22:40	50.4	75.2	53.4	45.6	51.9	51.6	50.3	49.1	48.1
	22:45	50.4	75.2	53.2	45.6	51.9	51.7	50.4	49.0	48.2
	22:50	47.5	72.3	52.0	44.0	50.1	49.7	46.9	45.1	44.8
	22:55	49.3	74.1	52.1	45.1	50.8	50.7	49.3	47.4	46.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี จ. นนทบุรี อ. ภินทรบุรี จ. ปทุมธานี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (N1)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230986 : Class 1  
SAMPLE NO. : 27070-27076  
MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
RECEIVED DATE : 31/08/2023  
REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25.08/2023	23:00	48.6	73.4	55.5	45.3	50.4	49.6	48.4	47.4	47.1
	23:05	48.6	73.4	52.2	45.5	49.6	49.4	48.7	47.6	47.1
	23:10	48.7	73.5	56.9	45.8	49.9	49.5	48.6	47.6	47.2
	23:15	48.4	73.2	51.8	44.6	49.7	49.4	48.4	47.2	46.9
	23:20	50.1	74.9	65.3	45.0	52.9	50.9	49.0	47.7	47.3
	23:25	49.2	74.0	51.3	45.8	50.2	50.0	49.3	48.3	48.0
	23:30	49.3	74.1	54.8	45.9	50.4	50.1	49.3	48.3	48.1
	23:35	50.2	75.0	58.4	46.8	52.3	50.9	49.9	48.9	48.5
	23:40	50.2	75.0	58.8	46.3	51.0	50.8	50.0	49.1	48.8
	23:45	49.7	74.5	51.4	46.5	50.6	50.4	49.7	48.8	48.5
	23:50	49.1	73.9	51.4	45.7	50.1	49.9	49.1	48.1	47.8
	23:55	49.5	74.3	52.8	45.1	51.6	51.3	49.0	47.9	47.5
26.08.2023	00:00	50.6	75.4	53.0	45.7	51.7	51.5	50.8	48.6	47.8
	00:05	50.9	75.7	57.0	46.5	51.9	51.7	51.0	49.2	48.5
	00:10	51.3	76.1	61.9	45.5	52.3	52.0	51.2	49.4	48.8
	00:15	50.5	75.3	54.9	45.5	51.8	51.6	50.7	48.3	47.6
	00:20	50.2	75.0	53.2	45.6	51.4	51.2	50.4	48.5	48.1
	00:25	50.2	75.0	53.3	46.6	51.0	50.9	50.2	49.2	48.8
	00:30	49.9	74.7	52.6	45.5	51.2	50.9	50.0	47.9	47.3
	00:35	50.4	75.2	52.6	45.8	51.4	51.2	50.6	48.4	47.9
	00:40	50.6	75.4	57.1	45.9	51.8	51.6	50.7	48.8	48.1
	00:45	50.8	75.6	52.9	46.2	51.8	51.6	50.9	49.2	48.7
	00:50	50.0	74.8	54.9	45.9	51.5	51.2	49.8	48.4	48.1
	00:55	49.4	74.2	53.1	47.0	50.4	50.2	49.4	48.6	48.3
	01:00	54.3	79.1	65.5	47.0	60.1	58.8	50.1	48.9	48.6
	01:05	50.0	74.8	61.4	46.9	50.9	50.5	49.7	48.8	48.5
	01:10	49.3	74.1	60.8	45.5	50.2	49.9	49.0	47.9	47.5
	01:15	49.5	74.3	51.5	47.0	50.4	50.2	49.5	48.6	48.3
	01:20	50.7	75.5	62.7	46.5	52.8	51.1	49.9	48.6	48.3
	01:25	51.0	75.8	59.8	46.8	53.3	52.2	50.6	49.3	48.9
	01:30	50.4	75.2	57.2	47.3	51.4	51.2	50.5	49.3	48.9
	01:35	50.3	75.1	51.9	47.5	51.2	51.0	50.4	49.5	49.1
	01:40	50.7	75.5	55.0	47.6	52.0	51.6	50.7	49.6	49.3
	01:45	50.5	75.3	52.2	47.3	51.4	51.2	50.6	49.6	49.2
	01:50	50.3	75.1	52.6	47.1	51.3	51.1	50.4	49.2	48.8
	01:55	50.3	75.1	52.9	47.6	51.3	51.1	50.3	49.4	49.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทวด (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
26 08 2023	02:00	51.0	75.8	53.5	47.5	52.3	52.1	51.0	49.9	49.4
	02:05	51.2	76.0	53.6	47.0	52.4	52.2	51.3	50.0	49.5
	02:10	51.3	76.1	54.3	47.4	52.5	52.2	51.3	50.0	49.4
	02:15	51.4	76.2	53.6	47.9	52.6	52.4	51.4	50.1	49.7
	02:20	50.8	75.6	52.9	47.3	52.0	51.7	50.9	49.5	49.0
	02:25	50.8	75.6	52.9	47.6	51.8	51.6	50.9	49.6	49.3
	02:30	51.0	75.8	53.0	47.4	52.1	51.9	51.1	49.7	49.4
	02:35	51.2	76.0	53.2	47.4	52.2	52.1	51.3	50.1	49.8
	02:40	51.0	75.8	53.3	47.0	52.1	51.9	51.1	49.8	49.3
	02:45	50.2	75.0	54.6	47.1	52.0	51.6	50.0	48.9	48.5
	02:50	48.9	73.7	52.3	45.0	50.4	50.1	48.9	47.5	47.2
	02:55	48.8	73.6	51.0	46.3	49.7	49.5	48.8	47.9	47.6
	03:00	48.7	73.5	52.3	45.7	49.9	49.6	48.7	47.7	47.4
	03:05	49.1	73.9	55.8	45.7	50.8	50.2	48.8	47.7	47.4
	03:10	48.8	73.6	51.0	46.0	49.9	49.7	48.9	47.9	47.5
	03:15	49.1	73.9	51.2	46.4	50.1	49.9	49.1	48.2	47.9
	03:20	48.9	73.7	51.3	46.2	50.0	49.8	49.0	47.9	47.6
	03:25	49.0	73.8	52.6	46.0	50.2	49.9	48.9	47.9	47.6
	03:30	48.3	73.1	50.6	45.6	49.4	49.2	48.3	47.3	47.0
	03:35	49.1	73.9	66.7	45.2	49.7	49.3	48.2	47.0	46.7
	03:40	51.4	76.2	74.0	45.5	49.7	49.4	48.6	47.5	47.2
	03:45	49.6	74.4	61.6	46.4	50.7	49.9	49.0	48.1	47.8
	03:50	49.9	74.7	56.8	46.9	51.7	50.8	49.6	48.7	48.4
	03:55	49.5	74.3	52.6	47.0	50.5	50.3	49.5	48.6	48.4
	04:00	49.0	73.8	53.5	46.4	50.3	50.0	48.9	47.9	47.7
	04:05	48.9	73.7	52.8	46.4	50.1	49.8	48.8	47.8	47.6
	04:10	49.1	73.9	51.5	46.1	50.1	49.9	49.1	48.1	47.8
	04:15	49.1	73.9	56.2	46.9	50.1	49.9	49.1	48.3	48.0
	04:20	48.9	73.7	56.7	46.0	50.6	49.8	48.6	47.6	47.4
	04:25	49.6	74.4	58.6	46.9	50.8	50.3	49.4	48.5	48.3
	04:30	49.5	74.3	52.8	47.2	50.6	50.3	49.5	48.6	48.3
	04:35	50.2	75.0	54.0	47.1	51.5	51.2	50.1	48.9	48.6
	04:40	50.5	75.3	56.4	47.8	51.9	51.4	50.3	49.2	49.0
	04:45	50.8	75.6	57.4	47.7	53.5	52.2	50.4	49.1	48.8
	04:50	49.4	74.2	54.5	46.3	50.7	50.3	49.2	48.2	47.9
	04:55	50.9	75.7	55.8	47.8	52.4	51.9	50.9	49.6	49.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี อ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class I  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26-08-2023	05:00	51.4	76.2	55.4	48.6	52.8	52.4	51.4	50.1	49.8
	05:05	51.4	76.2	56.0	48.0	52.9	52.4	51.4	50.1	49.8
	05:10	51.5	76.3	57.8	48.8	53.1	52.3	51.3	50.4	50.1
	05:15	51.8	76.6	58.1	48.0	53.3	52.6	51.5	50.7	50.4
	05:20	51.8	76.6	61.9	49.2	53.0	52.5	51.5	50.6	50.4
	05:25	51.8	76.6	57.8	48.6	53.7	52.8	51.6	50.6	50.3
	05:30	51.5	76.3	58.1	48.7	53.4	52.6	51.3	50.3	50.0
	05:35	51.8	76.6	62.3	49.0	53.4	52.6	51.4	50.5	50.2
	05:40	50.9	75.7	57.1	48.5	52.6	52.0	50.5	49.7	49.5
	05:45	50.2	75.0	57.0	48.3	51.8	51.2	50.0	49.4	49.2
	05:50	50.5	75.3	59.0	48.0	53.1	51.8	49.8	49.1	48.8
	05:55	50.4	75.2	58.5	47.6	53.0	51.7	49.8	49.0	48.7
	06:00	49.8	74.6	56.5	47.7	51.0	50.6	49.6	48.9	48.6
	06:05	48.3	73.1	53.1	46.6	49.3	49.0	48.2	47.6	47.4
	06:10	48.7	73.5	58.1	46.4	50.6	49.9	48.3	47.5	47.3
	06:15	72.0	96.8	89.3	46.5	79.5	76.1	55.5	47.7	47.5
	06:20	49.1	73.9	57.0	45.6	51.9	50.7	48.4	47.1	46.8
	06:25	50.0	74.8	66.3	45.9	53.4	51.2	48.5	47.1	46.9
	06:30	50.5	75.3	60.0	45.6	55.5	53.6	48.7	46.9	46.6
	06:35	49.3	74.1	59.1	45.1	53.5	51.6	48.0	46.4	46.1
	06:40	49.9	74.7	65.7	44.5	53.4	51.9	48.0	45.9	45.6
	06:45	47.1	71.9	54.2	44.2	50.1	48.9	46.4	45.3	45.1
	06:50	46.7	71.5	55.8	44.2	48.9	47.7	46.1	45.2	45.1
	06:55	49.1	73.9	62.3	43.9	54.9	50.3	46.4	45.2	45.0
	07:00	47.6	72.4	62.7	44.0	51.8	50.1	46.0	45.0	44.8
	07:05	46.6	71.4	56.7	43.6	49.4	48.4	45.7	44.8	44.6
	07:10	47.0	71.8	58.3	43.4	49.9	48.0	45.9	44.8	44.6
	07:15	47.5	72.3	55.9	42.8	52.5	50.7	45.7	44.5	44.2
	07:20	46.0	70.8	52.2	43.2	49.0	48.1	45.3	44.3	44.1
	07:25	45.6	70.4	53.9	43.1	47.7	46.8	45.2	44.2	44.0
	07:30	48.9	73.7	71.1	43.5	51.2	49.2	45.9	44.6	44.4
	07:35	45.9	70.7	53.3	43.2	48.6	47.5	45.3	44.4	44.2
	07:40	45.7	70.5	59.6	42.9	47.8	46.9	45.1	44.1	43.9
	07:45	45.1	69.9	51.9	42.8	47.0	46.4	44.7	43.7	43.5
	07:50	45.5	70.3	54.3	42.0	48.4	47.1	45.0	43.5	43.2
	07:55	44.6	69.4	54.3	42.0	46.9	45.7	44.1	43.2	43.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี อ.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทวด (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
26-08-2023	08:00	45.7	70.5	54.8	42.2	48.9	47.8	45.0	43.4	43.1
	08:05	44.6	69.4	53.8	41.6	47.7	46.5	43.7	42.8	42.5
	08:10	47.6	72.4	55.5	42.3	51.7	50.8	45.8	43.6	43.3
	08:15	45.3	70.1	55.5	42.2	47.9	46.9	44.9	43.5	43.1
	08:20	44.0	68.8	58.7	41.5	46.1	44.6	43.0	42.3	42.2
	08:25	44.0	68.8	58.1	41.5	45.6	44.6	43.0	42.3	42.2
	08:30	43.6	68.4	56.9	41.3	45.9	44.7	42.8	42.2	42.0
	08:35	44.5	69.3	53.4	41.6	47.6	46.9	43.5	42.6	42.4
	08:40	44.6	69.4	60.5	41.4	46.6	45.6	43.3	42.4	42.2
	08:45	43.8	68.6	49.1	41.5	46.4	45.6	43.2	42.4	42.2
	08:50	44.1	68.9	51.0	41.6	46.3	45.6	43.6	42.5	42.3
	08:55	44.9	69.7	52.6	41.4	49.1	47.0	43.7	42.5	42.3
	09:00	44.3	69.1	49.4	41.1	47.0	46.2	43.7	42.1	41.8
	09:05	44.9	69.7	55.6	41.0	49.7	47.3	42.7	41.8	41.6
	09:10	44.3	69.1	56.8	41.0	49.0	45.5	42.4	41.8	41.7
	09:15	45.9	70.7	54.8	41.2	50.1	48.8	44.2	42.6	42.3
	09:20	45.6	70.4	53.6	41.4	49.4	48.3	44.4	42.4	42.2
	09:25	48.6	73.4	61.5	41.7	53.0	51.2	46.6	43.5	42.9
	09:30	46.7	71.5	56.7	41.4	52.1	50.6	44.2	42.9	42.7
	09:35	46.2	71.0	61.4	41.3	50.8	48.3	43.3	42.3	42.2
	09:40	49.0	73.8	62.5	41.3	54.5	51.9	45.7	42.8	42.6
	09:45	47.7	72.5	63.0	41.7	53.1	50.9	44.2	42.8	42.5
	09:50	46.4	71.2	59.1	41.3	51.4	49.4	43.6	42.4	42.2
	09:55	43.9	68.7	56.6	41.2	47.2	45.5	43.0	42.2	42.0
	10:00	43.9	68.7	48.5	40.7	46.4	45.6	43.5	42.1	41.9
	10:05	43.8	68.6	53.5	40.9	48.0	45.8	42.6	41.8	41.6
	10:10	46.6	71.4	59.5	42.1	50.3	49.2	44.8	43.3	43.1
	10:15	47.4	72.2	58.6	41.7	51.7	49.7	45.8	43.0	42.7
	10:20	45.6	70.4	58.4	41.8	48.8	47.9	44.3	42.8	42.6
	10:25	47.8	72.6	56.9	41.6	51.8	50.9	46.4	42.7	42.4
	10:30	44.2	69.0	55.0	41.1	46.7	45.4	43.5	42.2	42.0
	10:35	44.5	69.3	53.1	39.7	48.3	47.1	43.5	41.5	41.1
	10:40	47.4	71.9	58.3	42.0	50.8	49.8	46.3	44.4	44.0
	10:45	45.6	70.4	61.9	41.5	49.1	48.1	44.4	42.6	42.5
	10:50	45.4	70.2	54.1	41.9	48.2	47.3	44.7	43.5	43.1
	10:55	45.2	70.0	58.2	41.1	48.3	47.2	43.7	42.3	42.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
26/08/2023	11:00	57.2	82.0	74.0	41.7	65.5	60.8	45.3	43.2	42.8
	11:05	43.3	68.1	48.7	41.0	45.5	44.7	43.0	42.0	41.8
	11:10	44.6	69.4	52.5	41.3	47.7	46.5	43.8	42.6	42.3
	11:15	44.1	68.9	53.6	41.2	46.2	45.5	43.5	42.6	42.4
	11:20	45.9	70.7	64.9	41.4	47.6	45.6	43.6	42.6	42.5
	11:25	43.6	68.4	50.5	41.2	45.2	44.8	43.5	42.4	42.2
	11:30	48.0	72.8	66.0	41.9	51.7	47.6	44.7	43.1	42.9
	11:35	43.3	68.1	50.7	41.3	44.5	44.2	43.1	42.2	42.0
	11:40	45.4	70.2	57.1	41.0	49.5	48.0	44.4	42.1	41.9
	11:45	46.0	70.8	52.5	41.8	49.4	48.9	44.7	43.1	42.7
	11:50	46.0	70.8	53.0	42.4	48.9	48.4	45.3	43.5	43.2
	11:55	45.4	70.2	53.7	41.0	49.2	48.4	44.1	42.5	42.3
	12:00	45.4	70.2	50.9	41.8	48.8	47.7	44.6	43.1	42.8
	12:05	46.2	71.0	54.7	41.7	50.3	48.6	44.9	43.3	43.0
	12:10	47.9	72.7	56.7	41.2	52.4	51.3	46.4	42.7	42.4
	12:15	48.1	72.9	59.6	43.1	51.4	50.6	47.3	45.0	44.4
	12:20	49.4	74.2	61.8	42.9	54.4	52.6	47.1	45.4	44.6
	12:25	48.7	73.5	61.9	42.6	53.2	52.1	46.9	44.2	43.6
	12:30	48.7	73.5	55.9	42.2	51.8	51.0	48.2	44.1	43.5
	12:35	48.4	73.2	57.0	42.2	52.0	51.1	47.2	44.3	43.6
	12:40	47.3	72.1	55.4	41.2	52.2	50.8	45.5	42.8	42.3
	12:45	45.8	70.6	55.6	41.9	48.9	48.0	44.7	43.2	42.9
	12:50	44.3	69.1	49.0	41.7	46.2	45.5	44.1	42.9	42.6
	12:55	46.2	71.0	56.1	41.4	49.7	48.5	45.4	42.6	42.3
	13:00	46.0	70.8	56.3	40.7	49.3	48.8	45.0	42.7	42.4
	13:05	45.1	69.9	55.0	41.3	49.3	47.1	44.0	42.5	42.2
	13:10	45.5	70.3	57.7	41.9	49.2	47.5	44.3	43.0	42.8
	13:15	50.0	74.8	62.3	42.3	55.2	52.8	47.7	44.1	43.6
	13:20	47.7	72.5	58.0	42.3	52.1	50.8	46.2	43.8	43.4
	13:25	45.2	70.0	53.2	41.2	49.3	48.2	43.6	42.4	42.1
	13:30	45.4	70.2	52.5	41.4	49.0	47.5	44.3	42.8	42.5
	13:35	46.8	71.6	51.9	42.0	50.1	49.7	46.1	43.3	42.9
	13:40	45.4	70.2	54.0	41.7	48.1	47.5	44.6	42.9	42.6
	13:45	45.6	70.4	52.2	41.4	50.4	48.8	44.0	42.5	42.3
	13:50	44.5	69.3	50.4	41.6	47.1	46.2	43.9	42.8	42.6
	13:55	44.6	69.4	54.8	41.8	47.5	46.3	44.0	43.0	42.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านพล (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class I  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
26-08-2023	14:00	48.1	72.9	65.4	41.2	48.4	46.5	43.7	42.4	42.2
	14:05	48.0	72.8	67.6	41.8	50.7	48.2	44.8	43.0	42.7
	14:10	47.2	72.0	53.3	42.3	50.3	49.6	46.5	44.3	43.8
	14:15	46.6	71.4	54.2	41.3	50.0	49.5	44.9	42.7	42.3
	14:20	48.4	73.2	60.9	42.2	52.0	51.1	46.8	43.8	43.3
	14:25	50.9	75.7	68.1	41.9	57.6	51.0	46.4	43.7	43.0
	14:30	47.1	71.9	56.2	42.3	51.8	50.0	45.4	43.3	43.1
	14:35	50.6	75.4	57.1	42.5	54.1	53.5	49.9	45.2	44.4
	14:40	46.4	71.2	55.4	42.1	50.1	48.9	45.4	43.4	43.0
	14:45	45.5	70.3	59.0	41.3	48.8	48.0	44.1	42.8	42.5
	14:50	48.0	72.8	58.5	42.5	52.0	51.2	46.4	44.0	43.5
	14:55	49.2	74.0	57.8	42.6	54.0	51.6	47.4	45.1	44.5
	15:00	50.1	74.9	58.1	45.1	54.9	52.3	48.7	46.6	46.1
	15:05	47.8	72.6	53.2	42.9	51.1	50.5	47.0	44.6	44.3
	15:10	47.3	72.1	54.7	41.8	52.3	51.0	44.7	43.1	42.8
	15:15	47.6	72.4	54.3	42.4	51.4	50.3	46.6	43.6	43.3
	15:20	50.2	75.0	59.6	43.8	54.5	53.0	48.6	45.5	44.9
	15:25	48.1	72.9	53.9	42.6	51.5	50.6	47.3	44.7	44.1
	15:30	49.0	73.8	59.8	43.7	52.4	51.6	47.8	45.5	45.1
	15:35	47.9	72.7	56.0	41.9	52.3	51.0	46.3	43.1	42.8
	15:40	50.5	75.3	57.0	43.7	54.3	53.3	49.8	45.6	45.1
	15:45	51.7	76.5	59.3	42.7	57.3	55.6	49.8	45.9	45.2
	15:50	51.6	76.4	60.1	43.8	57.4	55.1	48.9	45.9	45.3
	15:55	46.5	71.3	54.6	42.2	51.4	49.3	45.0	43.4	43.2
	16:00	55.4	80.2	62.6	45.1	61.1	60.0	50.9	46.9	46.4
	16:05	47.1	71.9	56.0	44.0	50.3	49.3	46.2	45.0	44.8
	16:10	47.5	72.3	54.6	43.6	51.2	50.3	46.5	44.5	44.3
	16:15	48.5	73.3	57.3	42.8	53.0	51.8	46.8	44.5	44.2
	16:20	47.2	72.0	57.8	42.0	51.6	50.4	45.2	43.5	43.2
	16:25	45.5	70.3	56.0	41.8	49.6	47.6	44.2	43.2	43.0
	16:30	45.7	70.5	54.5	42.4	48.4	47.4	44.9	43.7	43.5
	16:35	47.1	71.9	61.7	42.1	50.7	49.9	45.2	43.3	43.1
	16:40	44.9	69.7	56.0	41.8	48.2	46.3	44.2	43.4	43.2
	16:45	45.6	70.4	54.0	41.7	49.9	48.7	44.0	42.9	42.6
	16:50	48.3	73.1	56.4	42.9	52.0	51.0	47.3	44.3	44.0
	16:55	48.9	73.7	65.2	42.7	53.1	51.3	46.1	44.0	43.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทวด (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Lacq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26/08/2023	17:00	46.2	71.0	55.6	42.7	49.5	48.1	45.3	44.0	43.8
	17:05	47.8	72.6	57.0	43.1	52.9	51.1	45.8	44.4	44.2
	17:10	47.0	71.8	56.0	43.1	51.4	49.6	45.5	44.3	44.1
	17:15	46.5	71.3	58.8	42.5	50.6	48.5	44.8	43.6	43.4
	17:20	48.5	73.3	63.1	42.1	54.2	52.2	45.2	43.4	43.2
	17:25	47.7	72.5	59.4	42.2	53.1	51.0	44.7	43.2	42.9
	17:30	48.1	72.9	62.7	42.7	52.4	49.1	45.5	43.8	43.5
	17:35	50.6	75.4	65.2	42.9	57.4	53.8	45.9	44.4	44.1
	17:40	46.2	71.0	58.3	42.3	51.2	48.3	44.2	43.2	43.0
	17:45	46.7	71.5	62.6	41.9	51.4	48.7	44.4	43.2	43.0
	17:50	47.1	71.9	65.2	42.3	50.6	49.7	45.4	43.8	43.4
	17:55	46.0	70.8	57.4	42.0	49.8	48.4	44.6	43.2	42.9
	18:00	47.5	72.3	62.7	42.2	52.3	50.6	45.0	43.4	43.2
	18:05	46.2	71.0	54.7	42.3	50.6	49.3	44.6	43.5	43.3
	18:10	46.6	71.4	61.0	42.5	50.0	49.1	45.7	44.1	43.6
	18:15	46.6	71.4	59.1	42.6	50.3	48.8	45.1	43.9	43.7
	18:20	45.9	70.7	52.8	42.2	49.1	48.4	44.9	43.5	43.2
	18:25	47.9	72.7	57.8	42.1	52.7	51.4	45.3	43.5	43.2
	18:30	48.9	73.7	59.8	41.9	54.7	52.8	45.3	43.4	43.1
	18:35	45.4	70.2	55.1	42.5	48.3	47.4	44.4	43.4	43.3
	18:40	45.5	70.3	55.1	42.7	49.5	48.8	44.1	43.5	43.4
	18:45	47.3	72.1	62.0	42.5	51.5	49.3	44.9	43.7	43.4
	18:50	45.7	70.5	55.1	43.2	49.2	48.1	44.8	44.1	44.0
	18:55	49.4	74.2	63.5	44.1	55.3	53.2	45.8	44.8	44.7
	19:00	46.3	71.1	56.8	44.3	49.4	47.9	45.4	45.0	44.9
	19:05	47.6	72.4	59.4	44.8	51.0	49.7	46.0	45.4	45.3
	19:10	48.3	73.1	58.2	44.7	52.3	51.1	46.9	45.6	45.5
	19:15	46.7	71.5	53.4	45.1	48.7	47.7	46.3	45.8	45.7
	19:20	48.8	73.6	58.9	45.2	54.2	52.0	46.5	45.9	45.8
	19:25	47.2	72.0	53.3	45.1	49.7	49.0	46.6	45.9	45.7
	19:30	46.9	71.7	57.9	45.0	48.6	47.6	46.5	46.0	45.9
	19:35	46.3	71.1	52.4	44.8	47.4	46.9	46.2	45.7	45.6
	19:40	47.9	72.7	58.8	44.8	52.0	50.1	46.4	45.9	45.7
	19:45	47.1	71.9	58.3	45.1	49.6	48.1	46.3	45.8	45.7
	19:50	47.7	72.5	62.2	45.2	51.6	48.3	46.4	45.9	45.7
	19:55	47.5	72.3	62.3	45.4	49.3	48.0	46.5	46.1	45.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซอร์วิส อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภักดีบุรี อ. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซอร์วิส อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทล (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26-08-2023	20:00	46.6	71.4	49.8	44.8	47.2	47.0	46.5	46.1	46.0
	20:05	46.8	71.6	53.0	45.3	48.3	47.8	46.5	46.1	46.0
	20:10	47.2	72.0	58.9	44.9	49.2	48.4	46.5	45.9	45.8
	20:15	50.6	75.4	63.5	45.2	56.7	53.8	47.8	46.4	46.2
	20:20	47.1	71.9	54.7	45.3	48.9	48.1	46.7	46.1	46.0
	20:25	48.0	72.8	59.5	45.1	52.3	50.0	46.4	46.0	45.9
	20:30	47.9	72.7	60.4	45.2	50.5	48.7	47.1	46.1	45.9
	20:35	47.6	72.4	51.4	45.5	48.6	48.2	47.6	46.5	46.3
	20:40	47.6	72.4	53.3	45.3	48.2	48.1	47.7	46.8	46.4
	20:45	46.9	71.7	48.9	45.3	48.1	47.9	46.6	46.1	46.0
	20:50	46.3	71.1	50.2	45.0	47.1	46.8	46.2	45.9	45.8
	20:55	47.1	71.9	49.4	45.3	48.1	48.0	47.1	46.2	46.1
	21:00	47.9	72.7	50.1	45.7	48.8	48.5	47.9	47.0	46.7
	21:05	47.9	72.7	58.5	45.8	48.7	48.5	47.8	46.7	46.5
	21:10	51.0	75.8	62.5	46.7	55.0	53.5	49.3	48.4	48.2
	21:15	49.6	74.4	59.6	45.9	52.3	49.8	48.8	48.1	47.8
	21:20	51.0	75.8	63.1	45.2	56.8	52.7	49.0	47.8	47.6
	21:25	48.4	73.2	50.2	45.4	49.1	49.0	48.5	47.6	47.4
	21:30	48.1	72.9	49.5	45.2	48.9	48.8	48.3	47.2	47.0
	21:35	48.2	73.0	54.6	44.9	49.6	48.9	48.2	47.1	46.7
	21:40	47.9	72.7	54.5	45.0	48.8	48.6	48.0	46.8	46.5
	21:45	49.4	74.2	56.9	44.5	52.8	51.6	48.5	47.4	47.0
	21:50	48.5	73.3	56.4	44.9	51.1	49.4	48.2	46.9	46.7
	21:55	48.5	73.3	62.1	44.6	51.0	50.0	47.9	46.9	46.6
	22:00	52.5	77.3	64.6	45.0	59.2	57.3	48.5	47.3	46.9
	22:05	50.8	75.6	65.6	44.7	57.2	50.4	47.9	46.9	46.4
	22:10	48.1	72.9	54.1	45.2	49.1	48.8	48.1	47.0	46.8
	22:15	48.5	73.3	55.8	45.5	49.6	49.2	48.4	47.5	47.2
	22:20	50.1	74.9	63.4	45.3	54.6	52.8	48.5	47.5	47.3
	22:25	48.0	72.8	53.3	44.9	48.8	48.7	48.2	47.1	46.8
	22:30	47.9	72.7	50.2	45.2	48.9	48.8	47.9	47.1	46.7
	22:35	47.8	72.6	51.8	45.1	48.8	48.6	47.8	46.9	46.6
	22:40	48.0	72.8	52.5	45.2	49.5	48.9	47.9	46.7	46.3
	22:45	48.6	73.4	59.6	45.0	52.4	50.9	47.5	46.3	46.0
	22:50	49.1	73.9	61.4	45.0	53.5	51.0	47.6	46.6	46.2
	22:55	46.9	71.7	49.9	44.2	48.0	47.8	46.9	45.7	45.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (N1)

SAMPLE NO. : 27070-27076

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N 00230986 : Class 1

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
26/08/2023	23:00	47.0	71.8	49.4	44.6	48.1	47.9	47.1	46.0	45.7
	23:05	47.5	72.3	55.4	44.5	49.4	48.5	47.3	45.9	45.7
	23:10	46.8	71.6	53.7	44.3	48.2	47.9	46.5	45.5	45.2
	23:15	46.7	71.5	52.9	44.4	47.9	47.6	46.7	45.6	45.3
	23:20	46.9	71.7	48.7	44.5	47.9	47.7	47.0	45.8	45.6
	23:25	46.8	71.6	50.6	44.7	47.8	47.6	46.9	45.8	45.6
	23:30	47.8	72.6	57.5	44.7	50.6	48.7	47.2	45.9	45.5
	23:35	51.7	76.5	64.4	44.2	57.4	55.7	47.4	45.4	45.1
	23:40	47.0	71.8	59.0	44.2	48.4	47.4	46.7	45.3	45.0
	23:45	47.1	71.9	53.1	44.1	49.3	48.3	46.9	45.5	45.2
	23:50	47.1	71.9	53.5	44.5	49.3	48.3	46.9	45.6	45.3
	23:55	48.3	73.1	55.6	44.7	50.8	50.0	47.8	46.3	45.9
27/08/2023	00:00	47.7	72.5	56.6	45.1	49.6	48.6	47.5	46.2	46.0
	00:05	48.5	73.3	55.9	45.3	51.5	50.3	47.9	46.8	46.4
	00:10	48.3	73.1	54.4	45.5	49.6	49.1	48.2	47.3	46.9
	00:15	48.3	73.1	54.4	45.7	49.4	49.0	48.2	47.4	47.0
	00:20	48.4	73.2	50.3	45.9	49.2	49.1	48.4	47.6	47.3
	00:25	48.2	73.0	50.0	45.7	49.1	48.9	48.3	47.3	47.0
	00:30	48.3	73.1	52.1	45.5	49.3	49.0	48.3	47.4	47.1
	00:35	48.9	73.7	53.1	45.5	50.0	49.8	48.8	47.7	47.4
	00:40	49.1	73.9	53.2	46.1	50.5	50.2	48.9	47.8	47.5
	00:45	48.6	73.4	53.2	45.4	49.8	49.5	48.6	47.3	47.0
	00:50	48.5	73.3	54.0	45.9	49.7	49.4	48.5	47.4	47.1
	00:55	48.3	73.1	50.4	45.5	49.5	49.2	48.4	47.2	46.9
	01:00	48.1	72.9	50.4	45.7	49.1	48.9	48.1	47.2	46.9
	01:05	48.4	73.2	50.8	45.0	49.4	49.2	48.4	47.4	47.2
	01:10	48.7	73.5	51.1	45.5	49.9	49.6	48.6	47.6	47.1
	01:15	49.9	74.7	60.9	46.1	53.5	50.5	49.1	48.0	47.7
	01:20	48.8	73.6	54.7	45.8	50.0	49.8	48.8	47.8	47.4
	01:25	48.8	73.6	51.1	45.3	49.9	49.8	48.8	47.8	47.4
	01:30	48.8	73.6	53.9	45.2	50.1	49.9	48.8	47.4	47.0
	01:35	49.4	74.2	60.8	45.7	51.3	50.4	48.9	47.8	47.4
	01:40	48.7	73.5	53.9	45.6	50.1	49.6	48.6	47.5	47.2
	01:45	48.1	72.9	50.5	44.7	49.2	49.0	48.1	46.9	46.6
	01:50	48.0	72.8	55.1	45.2	49.2	48.8	47.9	46.9	46.6
	01:55	48.3	73.1	60.8	45.4	49.9	49.0	47.7	46.8	46.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครราชสีมา อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านลาด (N1)

SAMPLE NO. : 27070-27076

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N 00230986 : Class 1

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
27/08/2023	02:00	47.5	72.3	51.4	45.6	48.4	48.1	47.5	46.8	46.6
	02:05	47.3	72.1	52.6	44.8	49.1	48.2	47.0	46.2	46.0
	02:10	46.8	71.6	52.2	44.2	48.8	47.7	46.5	45.8	45.6
	02:15	46.4	71.2	48.6	43.5	47.3	47.1	46.4	45.7	45.5
	02:20	46.8	71.6	50.4	44.6	47.7	47.5	46.8	46.0	45.8
	02:25	47.0	71.8	51.5	44.8	48.0	47.7	46.9	46.1	45.9
	02:30	47.4	72.2	53.6	45.2	48.6	48.1	47.2	46.5	46.3
	02:35	47.8	72.6	54.7	44.9	49.9	49.1	47.4	46.4	46.2
	02:40	47.1	71.9	49.9	44.7	48.2	48.0	47.1	46.2	46.0
	02:45	47.2	72.0	49.3	45.0	48.2	48.0	47.1	46.3	46.1
	02:50	47.0	71.8	49.4	45.0	48.1	47.8	47.0	46.2	46.0
	02:55	47.1	71.9	50.3	45.0	48.1	47.9	47.0	46.2	46.1
	03:00	47.9	72.7	50.6	45.6	48.9	48.7	47.9	47.0	46.7
	03:05	47.8	72.6	49.8	45.3	48.8	48.6	47.9	46.9	46.5
	03:10	47.0	71.8	49.5	45.0	48.0	47.8	46.9	46.2	46.0
	03:15	51.6	76.4	62.6	45.7	57.6	55.7	48.6	47.3	47.0
	03:20	48.4	73.2	50.5	45.8	49.3	49.1	48.4	47.5	47.2
	03:25	49.0	73.8	51.0	46.0	50.0	49.8	49.0	48.1	47.8
	03:30	49.4	74.2	54.1	46.6	50.8	50.4	49.3	48.4	48.1
	03:35	49.2	74.0	52.9	46.3	50.4	50.1	49.1	48.2	47.9
	03:40	48.7	73.5	54.6	45.8	49.9	49.7	48.7	47.6	47.3
	03:45	48.7	73.5	50.9	45.8	49.8	49.5	48.7	47.8	47.5
	03:50	49.1	73.9	53.5	46.5	50.1	49.9	49.0	48.2	48.0
	03:55	52.3	77.1	61.4	46.5	57.0	55.8	49.6	48.2	48.0
	04:00	49.1	73.9	55.6	46.5	50.6	49.9	48.9	48.1	47.8
	04:05	49.4	74.2	55.6	46.2	51.5	50.4	49.1	48.0	47.6
	04:10	49.3	74.1	55.8	46.5	51.0	50.4	49.0	48.1	47.9
	04:15	48.9	73.7	51.5	46.6	50.2	49.9	48.9	47.9	47.7
	04:20	48.8	73.6	51.0	46.5	49.8	49.6	48.8	48.0	47.8
	04:25	49.7	74.5	54.9	47.1	51.2	50.6	49.5	48.6	48.4
	04:30	49.5	74.3	52.4	46.5	50.6	50.3	49.4	48.6	48.4
	04:35	49.4	74.2	55.7	46.7	51.2	50.1	49.1	48.4	48.2
	04:40	49.8	74.6	55.8	47.2	51.4	50.9	49.6	48.8	48.6
	04:45	49.8	74.6	54.3	47.0	51.2	50.8	49.7	48.9	48.7
	04:50	50.0	74.8	56.0	47.5	51.4	50.9	49.9	49.1	48.9
	04:55	50.2	75.0	56.6	47.2	52.7	51.7	49.7	48.8	48.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทศ (N1)

SAMPLE NO. : 27070-27076

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N 00230986 : Class 1

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/08/2023	05:00	50.0	74.8	54.9	47.8	51.1	50.7	49.9	49.1	48.9
	05:05	50.2	75.0	55.8	47.4	51.7	51.2	50.1	49.3	49.1
	05:10	50.2	75.0	54.1	47.2	51.7	51.2	50.1	49.2	48.9
	05:15	51.1	75.9	56.1	48.5	52.4	52.0	50.9	50.1	49.9
	05:20	50.9	75.7	55.9	48.3	52.7	52.1	50.6	49.8	49.6
	05:25	51.7	76.5	60.6	48.9	53.9	52.9	51.1	50.3	50.1
	05:30	52.0	76.8	57.1	49.6	53.3	53.0	51.9	51.0	50.7
	05:35	52.6	77.4	58.2	50.2	54.4	53.6	52.4	51.6	51.3
	05:40	51.7	76.5	61.1	49.1	53.4	52.8	51.4	50.4	50.2
	05:45	51.5	76.3	58.9	49.0	53.2	52.7	51.2	50.4	50.2
	05:50	50.9	75.7	56.4	48.6	52.4	51.9	50.7	50.0	49.8
	05:55	50.7	75.5	55.3	48.4	52.0	51.6	50.6	49.8	49.6
	06:00	50.1	74.9	57.7	47.8	51.4	51.0	50.0	49.2	49.0
	06:05	51.7	76.5	70.2	47.2	55.1	50.8	49.2	48.3	48.1
	06:10	50.8	75.6	61.3	46.9	55.4	53.5	49.2	48.2	48.0
	06:15	69.3	94.1	86.6	46.6	76.9	72.4	50.1	48.1	47.8
	06:20	66.7	91.5	82.7	46.2	74.6	70.0	49.2	47.5	47.3
	06:25	48.6	73.4	55.9	46.3	50.2	49.5	48.3	47.5	47.3
	06:30	52.8	77.6	68.4	45.7	58.5	55.6	48.4	47.2	46.9
	06:35	56.2	81.0	73.4	45.4	63.3	60.9	48.2	46.8	46.5
	06:40	47.5	72.3	60.0	44.9	49.4	48.4	46.5	45.8	45.6
	06:45	47.7	72.5	58.8	44.7	50.8	49.1	46.4	45.6	45.5
	06:50	46.8	71.6	58.3	44.5	48.8	47.9	46.0	45.3	45.2
	06:55	51.4	76.2	65.1	44.4	58.8	53.8	46.5	45.2	45.0
	07:00	46.1	70.9	52.3	44.3	47.8	47.3	45.8	45.1	45.0
	07:05	46.5	71.3	55.5	43.9	49.0	47.9	45.9	45.0	44.9
	07:10	47.4	72.2	61.8	44.4	51.0	49.4	46.2	45.3	45.2
	07:15	49.4	74.2	61.2	44.2	55.0	53.3	46.3	45.1	44.9
	07:20	49.1	73.9	67.0	44.2	52.9	51.4	46.6	45.3	45.1
	07:25	46.2	71.0	56.6	43.4	48.8	47.6	45.4	44.4	44.2
	07:30	45.9	70.7	60.6	43.2	48.2	47.3	45.1	44.1	43.9
	07:35	46.1	70.9	52.4	43.5	48.2	47.6	45.6	44.6	44.4
	07:40	45.1	69.9	57.1	42.9	46.9	46.1	44.6	44.0	43.9
	07:45	45.7	70.5	66.7	43.3	47.2	46.6	44.8	44.1	43.9
	07:50	46.6	71.4	56.5	43.1	50.1	48.1	45.6	44.3	44.1
	07:55	45.6	70.4	56.6	42.8	48.4	47.2	44.9	44.0	43.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านพล (N1)

SAMPLE NO. : 27070-27076

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N 00230986 : Class 1

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27-08-2023	08:00	45.6	70.4	52.7	43.0	47.9	47.1	45.2	43.9	43.8
	08:05	45.6	70.4	55.1	42.9	48.5	47.3	44.8	43.8	43.7
	08:10	44.8	69.6	51.5	42.8	47.1	46.1	44.3	43.6	43.5
	08:15	45.2	70.0	54.9	42.7	47.8	46.1	44.4	43.8	43.6
	08:20	45.0	69.8	55.4	42.8	47.0	45.6	44.3	43.6	43.5
	08:25	47.1	71.9	57.0	43.0	52.1	50.8	44.8	43.9	43.7
	08:30	46.1	70.9	55.6	43.2	48.6	47.8	45.4	44.1	43.9
	08:35	47.0	71.8	57.6	43.3	49.6	48.1	45.9	44.6	44.3
	08:40	47.1	71.9	55.5	43.6	50.3	49.1	46.4	44.7	44.4
	08:45	46.4	71.2	53.1	43.1	48.6	48.1	46.0	44.5	44.1
	08:50	45.2	70.0	54.8	42.8	47.4	46.7	44.7	43.7	43.6
	08:55	45.4	70.2	53.6	42.9	48.1	47.2	44.6	43.7	43.5
	09:00	47.1	71.9	52.6	42.5	49.9	49.1	46.7	44.4	44.0
	09:05	47.9	72.7	58.7	43.2	49.4	49.0	47.8	46.1	44.6
	09:10	46.4	71.2	53.5	43.1	48.8	48.2	46.1	44.1	43.9
	09:15	47.5	72.3	53.7	42.7	51.3	50.3	46.5	43.7	43.5
	09:20	47.4	72.2	51.6	42.8	50.3	49.7	46.7	44.4	43.8
	09:25	47.3	72.1	58.6	43.6	50.2	49.6	46.5	44.7	44.4
	09:30	45.8	70.6	53.7	42.9	48.2	47.5	45.2	44.1	43.9
	09:35	46.5	71.3	52.7	42.6	49.6	48.8	45.8	43.9	43.7
	09:40	51.4	76.2	59.3	45.2	55.9	54.6	50.0	46.9	46.5
	09:45	48.2	73.0	54.9	44.5	51.7	50.3	47.5	45.9	45.6
	09:50	46.7	71.5	58.1	43.4	49.7	48.5	46.1	44.6	44.3
	09:55	46.3	71.1	55.1	43.1	48.6	48.0	45.8	44.1	43.9
	10:00	45.7	70.5	51.6	42.5	48.6	47.7	45.0	43.7	43.5
	10:05	47.4	72.2	58.1	43.3	50.7	49.2	46.5	44.6	44.3
	10:10	47.2	72.0	54.0	43.2	50.3	49.6	46.5	44.6	44.3
	10:15	48.2	73.0	57.0	43.8	52.5	51.1	46.7	45.0	44.6
	10:20	48.5	73.3	56.5	42.3	51.7	51.1	47.8	44.6	44.1
	10:25	50.3	75.1	67.8	40.9	55.8	53.1	48.2	43.8	42.9
	10:30	47.7	72.5	70.0	42.3	50.8	49.4	45.7	43.6	43.3
	10:35	47.3	72.1	57.8	41.6	54.0	49.6	45.1	43.0	42.6
	10:40	47.6	72.4	54.3	43.4	50.6	49.9	46.9	44.9	44.5
	10:45	47.1	71.9	54.6	42.1	50.6	49.6	46.2	44.1	43.6
	10:50	49.4	74.2	57.1	43.1	54.1	52.8	47.2	44.7	44.2
	10:55	49.6	74.4	56.8	43.6	53.9	51.6	48.3	45.5	45.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านพล (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
27-08-2023	11:00	47.0	71.8	54.3	42.4	50.0	49.0	46.2	43.9	43.5
	11:05	47.1	71.9	53.2	42.1	50.8	50.1	46.1	43.1	42.9
	11:10	46.1	70.9	55.5	42.0	49.3	48.1	45.0	43.5	43.2
	11:15	45.3	70.1	58.2	42.3	48.5	46.8	44.5	43.2	43.0
	11:20	46.4	71.2	55.7	41.7	49.5	48.8	45.9	43.0	42.7
	11:25	46.4	71.2	57.2	42.1	49.6	48.2	45.3	43.4	43.0
	11:30	44.9	69.7	49.8	41.7	47.5	46.8	44.4	42.7	42.5
	11:35	45.6	70.4	54.3	41.9	48.7	47.9	44.8	43.0	42.8
	11:40	48.2	73.0	64.0	41.7	52.8	49.4	45.4	43.1	42.8
	11:45	47.3	72.1	54.8	42.0	51.0	49.7	46.8	43.5	43.0
	11:50	47.3	72.1	57.4	42.3	51.1	50.0	45.9	43.6	43.2
	11:55	47.6	72.4	65.8	41.4	50.1	49.5	45.9	43.2	42.8
	12:00	45.8	70.6	58.0	42.2	48.2	47.5	45.1	43.6	43.4
	12:05	46.2	71.0	65.7	41.7	46.9	46.0	44.1	42.9	42.6
	12:10	48.4	73.2	60.4	43.1	51.5	50.7	47.5	44.8	44.1
	12:15	46.9	71.7	54.9	41.7	51.0	49.5	45.8	43.7	43.5
	12:20	50.6	75.4	59.4	44.1	54.5	53.9	48.8	45.9	45.4
	12:25	48.8	73.6	55.8	42.4	53.0	52.1	47.3	44.2	43.7
	12:30	50.4	75.2	59.1	44.4	54.4	53.7	49.2	46.0	45.5
	12:35	49.7	74.5	56.8	43.6	53.6	52.4	48.5	45.4	44.8
	12:40	48.1	72.9	54.2	42.8	52.2	51.0	47.3	44.1	43.7
	12:45	49.2	74.0	62.2	43.4	52.7	50.9	47.0	44.7	44.4
	12:50	48.3	73.1	55.9	43.1	51.6	50.9	47.4	45.1	44.6
	12:55	47.2	72.0	57.8	42.8	50.1	49.2	46.6	44.3	44.1
	13:00	48.8	73.6	58.6	43.7	53.0	51.5	47.2	45.0	44.7
	13:05	47.4	72.2	54.4	43.2	50.8	49.8	46.5	44.7	44.4
	13:10	47.7	72.5	55.5	42.8	51.8	50.5	46.2	44.3	44.0
	13:15	48.1	72.9	55.3	42.0	51.2	50.6	47.4	45.0	44.2
	13:20	47.6	72.4	57.9	43.1	50.9	50.1	46.5	44.6	44.3
	13:25	45.4	70.2	51.7	42.2	48.4	47.5	44.8	43.4	43.2
	13:30	49.6	74.4	56.7	43.0	54.3	53.4	47.8	44.4	44.0
	13:35	50.1	74.9	57.9	42.8	54.8	53.4	48.1	45.0	44.6
	13:40	53.5	78.3	61.8	47.4	57.7	56.0	52.2	49.4	48.9
	13:45	53.3	78.1	60.5	45.5	58.3	56.5	52.0	47.7	47.0
	13:50	53.0	77.8	60.4	44.1	56.9	56.2	51.6	46.6	46.1
	13:55	51.8	76.6	59.0	43.6	57.1	55.8	49.1	45.5	44.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี อ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทด (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27.08/2023	14:00	51.7	76.5	57.6	43.6	55.4	54.7	51.2	45.3	44.8
	14:05	51.4	76.2	57.7	43.8	55.1	54.1	50.6	45.7	45.3
	14:10	50.5	75.3	62.4	43.5	54.3	53.0	49.5	46.2	45.6
	14:15	53.2	78.0	64.7	45.2	57.5	56.7	51.4	47.5	47.0
	14:20	50.8	75.6	64.0	44.1	54.7	53.1	49.0	46.6	46.1
	14:25	49.2	74.0	56.1	43.0	53.1	52.2	47.9	44.7	44.3
	14:30	48.4	73.2	55.8	42.8	53.1	51.5	46.9	44.4	44.0
	14:35	48.7	73.5	54.3	42.6	52.2	51.5	48.0	45.0	44.5
	14:40	49.1	73.9	56.4	42.6	53.0	52.2	47.7	44.8	44.3
	14:45	50.6	75.4	59.0	44.0	55.3	54.0	48.1	46.2	45.8
	14:50	48.1	72.9	56.6	42.6	50.8	50.0	47.8	45.5	45.0
	14:55	49.3	74.1	65.4	43.6	52.2	51.5	48.5	46.1	45.3
	15:00	47.9	72.7	61.6	41.4	51.7	50.9	46.5	42.8	42.5
	15:05	46.3	71.1	55.0	41.4	50.1	49.1	45.3	42.9	42.7
	15:10	47.9	72.7	65.1	42.4	49.8	48.7	45.9	44.0	43.7
	15:15	51.8	76.6	66.6	42.1	56.4	55.4	49.9	44.0	43.3
	15:20	45.6	70.4	57.4	42.3	48.9	46.4	44.6	43.3	43.0
	15:25	46.5	71.3	58.8	42.0	50.0	48.0	44.7	43.3	43.0
	15:30	47.1	71.9	56.0	42.5	49.3	48.8	46.7	45.0	44.0
	15:35	47.8	72.6	55.1	43.4	50.4	49.6	47.4	44.9	44.5
	15:40	46.4	71.2	51.7	42.6	48.4	48.0	46.2	44.2	43.8
	15:45	44.9	69.7	59.4	42.2	47.3	46.1	44.3	43.3	43.1
	15:50	46.8	71.6	57.6	42.5	50.5	49.3	45.5	44.1	43.8
	15:55	45.9	70.7	58.9	41.9	48.3	47.6	45.4	43.5	43.2
	16:00	44.2	69.0	50.6	41.2	46.3	45.6	43.8	42.7	42.5
	16:05	44.6	69.4	58.8	41.4	47.0	45.8	43.6	42.5	42.2
	16:10	46.8	71.6	73.1	41.4	46.4	45.0	43.2	42.5	42.3
	16:15	48.7	73.5	62.5	41.5	54.9	52.2	44.2	42.6	42.3
	16:20	47.9	72.7	62.5	41.6	52.0	50.8	45.7	43.2	42.9
	16:25	59.5	84.3	68.3	42.0	65.1	64.5	50.2	43.6	43.3
	16:30	48.2	73.0	59.8	42.0	53.7	51.9	45.6	43.8	43.4
	16:35	55.3	80.1	60.9	42.1	58.3	57.7	55.8	44.5	43.7
	16:40	54.3	79.1	62.6	42.6	58.3	57.7	53.0	45.4	44.6
	16:45	56.1	80.9	63.4	43.6	59.0	58.5	56.5	45.3	44.8
	16:50	52.5	77.3	65.1	41.9	59.3	58.4	44.5	43.1	42.9
	16:55	56.8	81.6	64.3	42.9	59.9	59.2	57.0	46.0	44.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทด (NI)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/08/2023	17:00	57.5	82.3	62.5	51.5	59.4	58.9	57.4	55.9	55.5
	17:05	55.8	80.6	63.8	42.4	59.9	59.2	56.0	44.1	43.7
	17:10	58.4	83.2	72.4	50.9	59.5	58.5	57.0	55.4	54.0
	17:15	59.8	84.6	74.9	43.3	66.7	60.5	56.6	45.9	45.3
	17:20	62.4	87.2	75.1	44.5	70.1	67.0	57.7	49.4	47.9
	17:25	63.9	88.7	74.2	44.5	70.4	69.1	57.8	49.2	46.4
	17:30	60.2	85.0	73.3	43.7	68.6	65.8	49.5	45.9	45.5
	17:35	47.7	72.5	55.3	43.2	50.4	49.7	47.1	45.6	45.2
	17:40	48.7	73.5	62.5	42.8	53.3	50.6	47.0	45.3	44.8
	17:45	47.3	72.1	55.4	43.4	50.2	48.9	46.6	45.2	44.9
	17:50	58.9	83.7	71.9	42.8	68.5	60.1	47.2	44.8	44.3
	17:55	57.9	82.7	71.6	41.9	67.2	60.8	46.1	43.8	43.4
	18:00	65.7	90.5	75.4	42.7	71.8	70.6	56.5	44.4	43.7
	18:05	60.3	85.1	76.5	42.6	69.6	55.6	46.3	44.1	43.8
	18:10	46.5	71.3	52.7	43.0	49.7	48.7	45.8	44.3	44.0
	18:15	46.3	71.1	53.3	42.9	48.7	47.9	45.8	44.4	44.1
	18:20	46.0	70.8	60.8	42.6	48.1	47.3	45.1	43.6	43.5
	18:25	45.4	70.2	55.5	42.7	47.9	46.8	44.7	43.6	43.4
	18:30	45.6	70.4	55.5	42.6	48.7	47.7	44.9	43.8	43.6
	18:35	44.5	69.3	52.6	42.5	46.7	45.6	44.0	43.4	43.2
	18:40	46.0	70.8	57.2	42.8	50.8	48.5	44.3	43.6	43.4
	18:45	45.5	70.3	53.1	42.7	48.9	48.2	44.6	43.6	43.4
	18:50	45.3	70.1	53.6	43.3	47.7	46.8	44.7	44.0	43.9
	18:55	45.1	69.9	59.3	43.4	46.4	45.8	44.8	44.3	44.2
	19:00	46.3	71.1	62.8	44.0	47.3	45.8	45.0	44.6	44.5
	19:05	46.4	71.2	62.3	44.1	47.8	46.7	45.4	44.9	44.7
	19:10	46.8	71.6	58.5	43.9	51.2	47.4	45.5	44.9	44.8
	19:15	45.7	70.5	53.0	43.2	46.8	46.3	45.4	45.0	44.9
	19:20	45.9	70.7	53.0	44.2	48.7	46.9	45.4	44.9	44.7
	19:25	46.9	71.7	54.9	44.4	49.5	49.1	45.6	45.1	45.0
	19:30	46.5	71.3	54.2	43.6	49.0	47.9	45.8	45.1	45.0
	19:35	46.9	71.7	53.8	44.6	49.6	48.8	46.1	45.3	45.2
	19:40	50.0	74.8	66.1	44.9	56.5	53.4	46.5	45.7	45.5
	19:45	46.6	71.4	51.4	44.6	47.7	47.0	46.4	45.9	45.8
	19:50	46.7	71.5	55.1	44.5	48.6	47.5	46.3	45.7	45.5
	19:55	47.0	71.8	61.9	45.2	47.4	47.1	46.6	46.1	45.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทวด (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/08/2023	20:00	52.2	77.0	68.3	45.5	57.7	55.8	47.2	46.4	46.2
	20:05	48.2	73.0	59.4	45.3	52.8	49.7	46.9	46.3	46.2
	20:10	47.9	72.7	60.4	44.9	52.3	48.6	46.3	45.8	45.6
	20:15	47.2	72.0	60.5	44.5	49.2	47.5	46.7	45.9	45.6
	20:20	48.5	73.3	60.7	44.7	53.2	50.8	47.0	46.4	46.2
	20:25	49.9	74.7	65.3	45.5	55.1	49.3	47.1	46.4	46.3
	20:30	49.3	74.1	63.1	45.4	55.0	50.0	47.0	46.5	46.4
	20:35	48.1	72.9	59.4	44.8	52.2	49.5	46.8	46.3	46.1
	20:40	47.1	71.9	61.3	45.2	48.2	47.9	46.8	46.1	46.0
	20:45	47.0	71.8	56.4	45.2	47.8	47.5	46.9	46.4	46.2
	20:50	47.0	71.8	49.0	45.3	47.7	47.5	47.1	46.5	46.3
	20:55	47.4	72.2	51.2	45.5	48.3	48.0	47.3	46.8	46.6
	21:00	48.5	73.3	56.1	45.4	51.6	50.3	47.7	46.7	46.5
	21:05	49.0	73.8	56.5	45.2	51.7	50.4	48.8	46.8	46.6
	21:10	49.2	74.0	57.6	45.5	51.2	50.0	49.0	47.1	46.8
	21:15	49.0	73.8	56.8	45.4	51.0	50.0	49.1	47.0	46.8
	21:20	47.7	72.5	50.1	45.5	49.1	48.9	47.5	46.8	46.6
	21:25	48.4	73.2	52.2	45.4	49.3	49.2	48.5	47.1	46.9
	21:30	48.7	73.5	53.9	45.5	49.8	49.5	48.8	47.3	46.9
	21:35	48.8	73.6	56.1	45.8	49.8	49.5	48.9	47.4	47.1
	21:40	48.8	73.6	57.6	46.2	50.7	49.6	48.6	47.3	47.1
	21:45	52.0	76.8	63.2	45.9	58.3	56.3	49.0	47.3	46.9
	21:50	49.8	74.6	61.9	45.7	53.8	51.9	48.8	47.2	46.9
	21:55	48.2	73.0	53.9	45.5	49.6	49.3	48.0	46.7	46.5
	22:00	48.4	73.2	51.4	45.9	49.5	49.3	48.6	47.0	46.7
	22:05	48.5	73.3	55.0	45.3	49.8	49.5	48.5	46.9	46.8
	22:10	48.1	72.9	58.7	45.1	50.6	49.3	47.4	46.3	46.1
	22:15	48.4	73.2	60.3	45.5	51.7	49.1	47.5	46.8	46.5
	22:20	47.7	72.5	57.0	45.1	48.4	47.9	47.4	46.7	46.4
	22:25	48.2	73.0	61.1	45.4	48.8	48.5	47.8	47.1	46.8
	22:30	48.3	73.1	56.5	45.5	51.1	49.4	47.7	47.0	46.8
	22:35	47.5	72.3	55.8	45.0	49.3	48.4	47.2	46.2	46.0
	22:40	49.0	73.8	57.9	45.0	51.8	50.4	48.5	47.2	46.9
	22:45	48.7	73.5	57.7	45.6	52.6	51.1	47.6	46.9	46.6
	22:50	51.2	76.0	61.5	45.8	57.0	55.0	48.4	47.3	47.0
	22:55	48.7	73.5	57.7	45.7	52.1	49.7	48.0	47.5	47.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทล (N1) SAMPLE NO. : 27070-27076  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N 00230986 : Class I REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
27/08/2023	23:00	48.2	73.0	54.7	45.6	50.3	49.1	47.9	47.3	47.0
	23:05	48.5	73.3	55.4	46.2	49.9	49.0	48.2	47.6	47.4
	23:10	50.3	75.1	60.5	46.5	54.9	53.5	48.5	47.7	47.6
	23:15	48.0	72.8	56.5	46.0	49.0	48.5	47.8	47.2	47.0
	23:20	47.8	72.6	55.5	45.7	48.6	48.3	47.7	47.0	46.7
	23:25	46.8	71.6	55.2	44.9	47.6	47.3	46.7	46.0	45.8
	23:30	45.9	70.7	47.9	44.2	46.9	46.6	45.8	45.2	45.0
	23:35	46.1	70.9	47.5	44.3	46.9	46.8	46.2	45.5	45.3
	23:40	45.9	70.7	47.5	44.0	46.6	46.5	45.9	45.0	44.8
	23:45	45.8	70.6	48.0	43.5	46.7	46.5	45.8	44.8	44.6
	23:50	46.1	70.9	49.4	43.5	47.3	47.0	46.0	45.0	44.7
	23:55	45.4	70.2	50.4	43.3	46.8	46.4	45.4	44.2	44.1
28/08/2023	00:00	45.8	70.6	48.7	43.7	47.3	46.8	45.6	44.7	44.5
	00:05	46.3	71.1	50.6	44.0	47.8	47.4	46.0	45.2	44.9
	00:10	46.0	70.8	49.2	44.3	47.1	46.9	46.0	45.2	45.1
	00:15	46.9	71.7	48.9	44.1	47.7	47.6	46.9	46.1	45.9
	00:20	47.7	72.5	57.8	45.1	48.8	48.3	47.5	46.8	46.5
	00:25	47.8	72.6	53.4	45.7	48.7	48.4	47.7	47.0	46.8
	00:30	48.1	72.9	51.7	45.3	49.0	48.8	48.1	47.2	46.9
	00:35	48.5	73.3	50.3	45.3	49.2	49.1	48.5	47.7	47.5
	00:40	48.7	73.5	50.3	45.5	49.5	49.4	48.7	48.0	47.7
	00:45	48.4	73.2	50.3	45.5	49.4	49.2	48.5	47.3	47.0
	00:50	48.4	73.2	50.8	44.9	49.8	49.5	48.4	47.0	46.7
	00:55	49.2	74.0	51.2	45.8	50.2	50.0	49.1	48.3	48.0
	01:00	49.4	74.2	54.9	46.8	50.3	50.1	49.4	48.6	48.3
	01:05	49.4	74.2	54.2	46.6	50.5	50.1	49.3	48.5	48.3
	01:10	49.4	74.2	52.4	46.8	50.3	50.1	49.4	48.5	48.2
	01:15	49.5	74.3	51.4	46.7	50.5	50.3	49.6	48.7	48.4
	01:20	49.4	74.2	51.3	46.9	50.3	50.1	49.5	48.7	48.5
	01:25	49.4	74.2	51.2	47.1	50.2	50.1	49.4	48.7	48.4
	01:30	48.9	73.7	50.6	45.8	49.7	49.6	48.9	48.2	47.9
	01:35	48.3	73.1	50.0	45.6	49.1	48.9	48.3	47.5	47.2
	01:40	48.4	73.2	50.0	46.2	49.1	49.0	48.4	47.7	47.5
	01:45	48.4	73.2	58.0	46.0	49.4	49.1	48.3	47.6	47.4
	01:50	48.2	73.0	50.1	45.6	49.1	48.9	48.2	47.3	47.1
	01:55	48.1	72.9	54.8	45.4	49.3	49.0	47.9	47.1	46.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทด (N1)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27070-27076

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

RECEIVED DATE : 31/08/2023

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28-08-2023	02:00	49.2	74.0	57.4	46.3	50.8	49.9	48.7	47.9	47.6
	02:05	49.9	74.7	56.9	46.4	53.2	51.5	49.4	48.5	48.2
	02:10	52.1	76.9	73.2	47.1	54.4	52.3	49.4	48.5	48.2
	02:15	48.9	73.7	52.4	46.3	49.7	49.5	48.9	48.2	48.0
	02:20	49.9	74.7	55.9	46.6	52.7	51.8	49.2	48.4	48.1
	02:25	48.7	73.5	55.0	46.1	51.0	49.4	48.4	47.7	47.5
	02:30	48.7	73.5	50.3	46.3	49.5	49.3	48.7	48.0	47.9
	02:35	48.7	73.5	50.4	46.5	49.4	49.3	48.8	48.1	47.9
	02:40	49.3	74.1	54.5	46.9	50.5	50.3	49.2	48.3	48.1
	02:45	49.1	73.9	50.8	47.0	49.9	49.8	49.2	48.5	48.3
	02:50	49.0	73.8	50.7	47.2	49.8	49.6	49.0	48.4	48.2
	02:55	49.7	74.5	58.2	46.8	51.7	51.0	49.3	48.6	48.4
	03:00	49.5	74.3	54.4	47.0	51.6	50.4	49.3	48.6	48.5
	03:05	49.8	74.6	52.0	47.3	51.0	50.8	49.7	48.7	48.5
	03:10	50.1	74.9	52.4	47.1	51.3	51.1	50.1	49.0	48.7
	03:15	48.8	73.6	52.0	46.0	50.8	50.4	48.5	47.6	47.3
	03:20	48.4	73.2	51.3	45.6	49.5	49.2	48.4	47.5	47.2
	03:25	48.3	73.1	51.6	45.8	49.3	49.1	48.3	47.5	47.2
	03:30	48.4	73.2	50.5	46.2	49.1	49.0	48.4	47.8	47.6
	03:35	48.6	73.4	58.3	46.6	49.3	49.1	48.5	48.0	47.8
	03:40	48.9	73.7	53.8	46.7	49.6	49.4	48.8	48.2	48.0
	03:45	49.7	74.5	57.1	47.0	51.9	50.6	49.2	48.5	48.3
	03:50	49.3	74.1	54.8	46.9	50.6	49.9	49.2	48.5	48.3
	03:55	49.0	73.8	55.3	46.2	50.4	49.7	48.7	47.9	47.7
	04:00	48.3	73.1	50.1	46.2	49.0	48.8	48.3	47.7	47.5
	04:05	48.5	73.3	50.1	46.1	49.4	49.2	48.5	47.9	47.6
	04:10	48.8	73.6	52.8	46.2	49.8	49.6	48.7	47.9	47.7
	04:15	49.3	74.1	56.6	45.7	51.7	50.4	48.9	48.0	47.7
	04:20	49.3	74.1	57.2	46.1	51.1	50.2	49.0	47.9	47.6
	04:25	49.2	74.0	55.5	44.9	50.7	50.1	49.1	47.9	47.5
	04:30	49.4	74.2	53.9	46.3	50.7	50.3	49.3	48.2	48.0
	04:35	49.4	74.2	55.2	46.7	50.4	50.2	49.3	48.3	48.1
	04:40	49.4	74.2	54.9	46.5	50.7	50.4	49.3	48.3	48.1
	04:45	49.0	73.8	52.2	46.5	50.2	49.7	48.9	48.2	48.1
	04:50	49.6	74.4	57.4	46.7	52.3	51.1	49.0	48.1	47.8
	04:55	49.5	74.3	57.6	46.8	51.4	50.6	49.1	48.1	47.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ส. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทศ (NI)

SAMPLE NO. : 27070-27076

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N 00230986 : Class I

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28.08.2023	05:00	48.6	73.4	54.4	46.2	50.3	49.5	48.4	47.6	47.4
	05:05	48.9	73.7	55.3	46.4	50.8	50.1	48.6	47.8	47.6
	05:10	48.7	73.5	54.8	46.1	50.4	49.5	48.4	47.5	47.3
	05:15	49.2	74.0	55.1	46.5	51.4	50.3	48.8	48.0	47.8
	05:20	49.8	74.6	60.5	47.1	51.2	50.5	49.4	48.5	48.2
	05:25	50.5	75.3	57.5	47.6	52.8	51.8	50.0	49.1	48.9
	05:30	51.0	75.8	57.9	48.1	53.2	52.3	50.6	49.5	49.3
	05:35	51.5	76.3	61.1	48.2	53.4	52.5	51.0	49.9	49.7
	05:40	51.2	76.0	56.5	49.1	52.6	52.1	51.0	50.1	50.0
	05:45	51.1	75.9	55.3	48.8	52.6	52.0	50.9	50.1	49.9
	05:50	50.6	75.4	61.3	48.5	52.2	51.4	50.3	49.5	49.3
	05:55	50.5	75.3	54.8	47.7	51.8	51.4	50.4	49.5	49.3
	06:00	50.2	75.0	61.5	47.5	51.8	50.8	49.6	48.9	48.7
	06:05	49.4	74.2	52.8	47.1	50.8	50.3	49.3	48.5	48.3
	06:10	67.7	92.5	86.5	47.0	75.0	68.5	49.9	48.7	48.4
	06:15	66.5	91.3	82.6	47.1	74.5	70.4	49.6	48.3	48.0
	06:20	48.8	73.6	54.6	46.3	50.5	49.9	48.5	47.7	47.6
	06:25	49.2	74.0	56.0	46.5	51.2	50.4	48.8	47.7	47.4
	06:30	49.1	73.9	57.6	46.3	51.3	50.4	48.7	47.7	47.5
	06:35	48.5	73.3	52.8	46.1	49.9	49.5	48.4	47.4	47.2
	06:40	48.1	72.9	53.5	45.6	49.7	49.3	47.8	46.9	46.6
	06:45	47.8	72.6	55.5	45.0	49.2	48.8	47.6	46.6	46.3
	06:50	47.5	72.3	53.7	44.9	49.6	48.8	47.1	46.1	45.9
	06:55	47.8	72.6	56.7	45.1	50.9	49.4	47.1	46.1	46.0
	07:00	47.6	72.4	60.1	45.2	49.5	48.4	47.1	46.2	46.0
	07:05	47.0	71.8	56.6	44.1	49.7	48.5	46.3	45.3	45.1
	07:10	46.2	71.0	56.2	43.7	48.3	47.5	45.6	44.8	44.6
	07:15	46.5	71.3	54.2	43.6	49.6	48.3	45.7	44.7	44.5
	07:20	47.2	72.0	55.7	43.7	50.2	49.3	46.5	45.0	44.8
	07:25	45.9	70.7	56.6	42.8	47.9	47.3	45.4	44.3	44.0
	07:30	47.3	72.1	57.3	43.0	51.2	49.6	45.8	44.4	44.1
	07:35	49.1	73.9	62.4	43.0	54.9	51.9	46.3	44.4	44.2
	07:40	45.7	70.5	51.4	42.3	48.6	47.8	45.0	43.7	43.4
	07:45	45.2	70.0	53.8	42.1	48.2	47.3	44.4	43.1	43.0
	07:50	46.6	71.4	58.9	41.9	50.4	48.6	44.5	43.2	43.0
	07:55	44.7	69.5	55.4	42.1	46.7	45.8	44.1	43.3	43.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทศ (N1)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27070-27076

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

RECEIVED DATE : 31/08/2023

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28-08-2023	08:00	45.8	70.6	59.4	42.0	49.8	48.7	44.3	43.0	42.7
	08:05	46.6	71.4	61.5	41.6	51.2	49.5	44.5	42.9	42.6
	08:10	48.3	73.1	60.9	41.9	53.1	51.1	46.0	43.4	43.0
	08:15	46.2	71.0	59.3	41.6	51.0	47.8	43.7	42.6	42.4
	08:20	47.9	72.7	63.2	41.8	53.2	50.7	45.2	43.0	42.8
	08:25	46.0	70.8	58.8	41.7	49.7	48.0	44.6	42.9	42.6
	08:30	45.8	70.6	56.5	41.5	50.2	48.3	44.1	42.8	42.5
	08:35	44.9	69.7	54.8	41.3	48.2	46.7	44.0	42.8	42.6
	08:40	49.5	74.3	62.6	40.8	56.7	53.6	45.2	42.8	42.5
	08:45	45.2	70.0	59.1	41.6	48.4	47.3	44.3	42.7	42.4
	08:50	45.1	69.9	50.5	41.9	47.0	46.4	44.8	43.3	43.0
	08:55	45.0	69.8	56.3	41.6	48.3	46.4	44.2	42.8	42.5
	09:00	48.1	72.9	61.4	42.4	52.6	51.0	45.9	43.8	43.5
	09:05	48.0	72.8	62.7	41.9	51.4	50.1	46.3	43.7	43.2
	09:10	45.9	70.7	52.4	41.3	49.6	48.5	45.0	43.2	42.9
	09:15	43.4	68.2	50.0	40.9	46.3	45.0	42.9	41.9	41.7
	09:20	45.4	70.2	52.9	41.8	48.4	47.6	44.2	42.8	42.6
	09:25	47.7	72.5	54.3	42.4	50.9	50.0	47.4	44.2	43.8
	09:30	49.8	74.6	57.7	42.2	53.3	52.6	49.2	44.4	43.7
	09:35	49.2	74.0	60.6	42.6	52.5	51.8	48.9	44.6	44.0
	09:40	48.3	73.1	56.9	42.2	51.9	51.1	46.9	43.8	43.4
	09:45	47.7	72.5	53.8	42.5	51.1	50.3	46.9	44.1	43.7
	09:50	46.9	71.7	55.0	41.7	50.7	49.7	45.9	43.1	42.8
	09:55	46.0	70.8	60.1	41.0	49.7	48.5	44.4	42.4	42.1
	10:00	47.5	72.3	60.8	41.3	52.1	50.5	45.8	43.1	42.8
	10:05	46.5	71.3	58.1	41.2	51.3	49.6	44.5	42.8	42.4
	10:10	48.2	73.0	57.6	41.9	51.4	50.2	47.1	44.1	43.3
	10:15	45.8	70.6	52.1	41.0	50.8	48.9	43.6	42.1	41.8
	10:20	44.9	69.7	51.0	40.8	47.7	46.9	44.1	42.3	42.0
	10:25	45.4	70.2	52.1	41.2	48.6	47.7	44.5	42.9	42.6
	10:30	45.0	69.8	53.3	41.0	48.4	47.4	44.0	42.5	42.3
	10:35	47.5	72.3	53.7	41.9	51.4	50.4	46.0	43.9	43.5
	10:40	48.8	73.6	55.4	41.9	53.2	52.1	47.4	44.3	43.7
	10:45	48.5	73.3	68.9	41.9	51.5	50.4	47.1	43.9	43.6
	10:50	49.8	74.6	57.2	44.3	54.2	52.2	48.4	45.9	45.6
	10:55	54.6	79.4	73.0	42.7	55.5	52.9	48.2	44.7	44.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครราชสีมา อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทวด (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class I  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28-08-2023	11:00	58.1	82.9	72.5	44.3	65.6	61.1	52.0	47.2	46.1
	11:05	52.9	77.7	59.3	46.2	57.0	56.0	51.5	48.5	48.0
	11:10	52.6	77.4	58.6	45.0	56.3	55.3	51.9	48.3	47.1
	11:15	50.1	74.9	59.3	44.9	54.9	52.4	48.2	46.0	45.7
	11:20	49.3	74.1	55.9	43.9	52.2	51.6	48.7	46.1	45.4
	11:25	51.5	76.3	62.5	42.3	55.6	54.8	49.5	45.0	44.1
	11:30	47.5	72.3	55.2	41.3	52.1	50.4	46.0	43.0	42.5
	11:35	48.6	73.4	55.8	40.3	52.6	51.3	47.7	43.0	42.5
	11:40	47.5	72.3	58.0	39.4	52.1	50.9	44.8	42.3	41.9
	11:45	48.2	73.0	60.8	43.2	52.1	51.0	46.7	44.4	44.2
	11:50	48.0	72.8	55.1	43.7	51.3	50.3	47.2	45.0	44.6
	11:55	44.8	69.6	53.8	41.6	47.0	46.0	44.3	43.0	42.8
	12:00	48.6	73.4	55.4	42.3	53.1	51.7	47.2	44.5	43.6
	12:05	50.4	75.2	57.7	44.5	54.5	53.5	48.6	46.1	45.7
	12:10	49.8	74.6	59.0	41.9	54.5	53.5	47.9	43.9	43.6
	12:15	51.2	76.0	57.8	44.2	55.0	54.6	49.8	45.9	45.3
	12:20	48.1	72.9	55.5	42.2	52.7	51.7	46.8	43.5	43.2
	12:25	46.2	71.0	52.7	42.3	48.8	48.3	45.6	43.8	43.5
	12:30	51.2	76.0	69.5	43.5	54.5	52.9	47.9	45.0	44.5
	12:35	52.6	77.4	59.1	44.7	57.4	56.3	51.3	46.5	46.0
	12:40	49.0	73.8	56.4	42.6	53.2	52.3	47.7	44.2	43.7
	12:45	47.2	72.0	52.3	42.8	49.8	49.3	46.8	44.5	44.0
	12:50	48.6	73.4	56.7	43.4	53.3	52.2	46.4	44.7	44.3
	12:55	47.3	72.1	53.0	42.8	50.8	50.0	46.6	44.0	43.7
	13:00	49.8	74.6	57.7	45.7	53.3	51.9	48.8	46.8	46.4
	13:05	47.3	72.1	54.5	42.6	51.0	49.9	46.2	43.9	43.6
	13:10	48.3	73.1	59.2	43.2	51.7	50.9	47.2	44.8	44.3
	13:15	46.1	70.9	52.2	41.9	50.1	49.1	44.7	43.1	42.9
	13:20	46.0	70.8	52.9	42.0	48.7	47.9	45.4	43.2	42.9
	13:25	48.2	73.0	52.2	44.0	51.1	50.5	47.7	45.3	45.0
	13:30	48.9	73.7	54.7	43.6	51.7	50.9	48.2	45.2	44.6
	13:35	46.3	71.1	51.4	43.2	48.6	48.1	45.9	44.5	44.2
	13:40	48.5	73.3	57.1	42.2	54.4	51.7	46.7	43.8	43.5
	13:45	47.1	71.9	52.9	42.1	50.5	49.8	46.7	43.6	43.2
	13:50	48.2	73.0	56.3	42.8	52.1	50.7	46.9	44.8	44.4
	13:55	44.1	68.9	56.8	41.7	45.9	45.3	43.7	42.8	42.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทวด (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/08/2023	14:00	47.6	72.4	53.0	42.3	51.2	50.3	46.6	43.8	43.3
	14:05	44.8	69.6	52.4	42.0	47.2	46.3	44.2	43.3	43.1
	14:10	45.9	70.7	59.7	41.6	48.8	47.7	44.7	42.9	42.7
	14:15	44.6	69.4	51.4	41.8	46.7	45.9	44.2	43.2	43.0
	14:20	46.8	71.6	58.5	41.4	51.3	49.4	44.6	42.7	42.4
	14:25	47.2	72.0	53.9	42.5	51.0	50.3	46.0	43.8	43.5
	14:30	44.6	69.4	52.3	41.9	46.7	46.1	44.2	43.1	42.9
	14:35	46.8	71.6	53.6	41.8	50.9	50.1	45.4	43.4	43.0
	14:40	48.9	73.7	57.2	42.1	54.2	51.9	46.9	43.6	43.1
	14:45	46.1	70.9	51.2	42.6	49.4	48.9	45.1	43.7	43.4
	14:50	45.9	70.7	55.9	41.5	48.6	47.8	45.0	43.2	42.9
	14:55	44.4	69.2	53.1	41.4	46.4	45.8	44.0	42.8	42.5
	15:00	44.3	69.1	51.4	41.9	46.1	45.7	44.0	42.9	42.7
	15:05	45.0	69.8	54.5	42.0	47.0	46.5	44.6	43.2	42.9
	15:10	45.2	70.0	53.2	41.8	48.4	47.3	44.5	42.9	42.7
	15:15	47.1	71.9	55.0	42.3	51.4	50.1	45.8	43.8	43.5
	15:20	47.3	72.1	53.2	42.7	51.2	49.8	46.4	43.6	43.3
	15:25	47.2	72.0	54.6	42.4	50.4	49.8	46.6	43.9	43.7
	15:30	46.8	71.6	62.9	41.6	49.6	48.4	45.6	43.9	43.4
	15:35	47.3	72.1	53.5	42.5	51.4	50.1	46.4	43.8	43.4
	15:40	45.5	70.3	55.9	41.9	49.2	47.3	44.8	43.2	42.9
	15:45	48.1	72.9	57.1	42.4	51.7	50.9	47.3	44.2	43.8
	15:50	45.5	70.3	52.8	41.6	48.0	47.5	45.0	43.2	42.8
	15:55	49.8	74.6	56.5	43.6	53.5	52.8	48.5	45.6	45.1
	16:00	48.1	72.9	56.5	43.8	51.3	50.2	47.1	44.8	44.6
	16:05	46.1	70.9	54.3	42.0	50.4	48.9	44.5	42.9	42.7
	16:10	45.2	70.0	55.6	41.6	48.7	47.6	44.3	42.7	42.4
	16:15	46.7	71.5	55.2	42.3	50.6	49.9	45.6	43.5	43.2
	16:20	46.0	70.8	54.1	42.2	50.7	49.0	44.8	43.3	43.1
	16:25	46.4	71.2	55.1	42.4	49.7	48.7	45.6	43.7	43.5
	16:30	46.6	71.4	61.3	42.1	49.9	48.1	45.5	43.5	43.1
	16:35	47.4	72.2	60.7	42.2	51.9	49.7	45.8	43.4	43.0
	16:40	46.3	71.1	59.1	42.1	50.4	48.5	44.8	43.1	42.9
	16:45	45.9	70.7	52.2	41.8	49.2	48.2	45.2	43.3	42.9
	16:50	45.5	70.3	53.4	41.6	48.6	48.0	44.6	43.0	42.7
	16:55	48.0	72.8	61.9	41.6	53.6	51.1	45.0	42.7	42.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวล์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองก๊ก อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวล์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทล (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/08/2023	17:00	46.4	71.2	57.4	41.9	49.8	48.6	45.2	43.7	43.3
	17:05	46.7	71.5	58.2	42.6	50.3	48.6	45.4	43.8	43.5
	17:10	48.4	73.2	61.1	43.6	51.6	50.1	47.1	45.3	45.0
	17:15	46.7	71.5	53.8	43.6	49.0	48.4	46.1	44.9	44.6
	17:20	45.1	69.9	51.3	42.1	47.4	46.8	44.8	43.3	43.0
	17:25	46.7	71.5	56.0	41.8	50.8	49.4	45.5	43.4	43.0
	17:30	46.2	71.0	58.2	42.0	49.8	48.3	44.9	43.5	43.2
	17:35	47.2	72.0	59.1	41.8	51.3	50.1	45.6	43.2	42.8
	17:40	50.2	75.0	62.7	42.6	55.9	53.4	46.4	43.8	43.5
	17:45	47.9	72.7	59.7	41.8	53.3	51.6	44.5	42.8	42.6
	17:50	48.4	73.2	71.3	41.6	48.1	45.5	43.1	42.5	42.3
	17:55	46.8	71.6	64.3	41.7	50.0	47.7	44.1	43.0	42.8
	18:00	46.1	70.9	61.6	41.9	49.7	47.9	44.4	43.0	42.7
	18:05	47.0	71.8	64.1	41.6	50.6	49.1	44.9	42.9	42.6
	18:10	44.4	69.2	53.8	41.6	47.4	46.2	43.6	42.6	42.4
	18:15	45.6	70.4	58.9	41.6	50.0	48.5	43.9	42.6	42.4
	18:20	44.0	68.8	52.0	41.9	46.2	45.1	43.4	42.7	42.6
	18:25	44.1	68.9	53.5	42.2	45.7	45.0	43.7	43.0	42.8
	18:30	45.3	70.1	56.9	42.3	49.0	46.9	44.0	43.2	43.0
	18:35	44.4	69.2	51.9	42.1	46.8	45.7	43.7	42.9	42.8
	18:40	45.3	70.1	57.6	42.2	49.7	47.8	43.9	43.1	42.9
	18:45	44.2	69.0	53.4	42.3	46.0	45.4	43.8	43.1	43.0
	18:50	45.4	70.2	58.9	42.5	48.1	46.8	44.3	43.5	43.3
	18:55	48.1	72.9	65.0	43.4	54.4	51.2	44.8	44.2	44.0
	19:00	47.5	72.3	63.9	43.4	50.3	47.3	45.5	45.1	44.9
	19:05	47.5	72.3	67.2	44.2	49.6	48.3	46.1	45.7	45.5
	19:10	48.2	73.0	56.9	45.0	52.3	50.9	46.6	45.8	45.7
	19:15	47.9	72.7	62.1	45.1	51.5	50.1	46.5	45.9	45.8
	19:20	48.6	73.4	66.3	44.9	51.0	48.9	46.3	45.7	45.6
	19:25	47.2	72.0	56.5	44.4	50.4	48.9	46.3	45.6	45.5
	19:30	47.0	71.8	52.2	44.8	49.1	48.1	46.7	46.1	45.9
	19:35	47.8	72.6	56.9	45.3	51.5	49.2	46.7	46.1	46.0
	19:40	47.1	71.9	51.7	45.6	48.1	47.7	47.0	46.5	46.3
	19:45	47.0	71.8	50.7	45.8	47.8	47.6	46.9	46.4	46.3
	19:50	47.1	71.9	61.9	45.3	47.8	47.4	46.8	46.3	46.1
	19:55	47.5	72.3	56.1	45.5	48.9	48.2	47.3	46.8	46.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทล (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28-08-2023	20:00	47.5	72.3	59.0	45.4	48.5	48.0	47.2	46.6	46.4
	20:05	47.5	72.3	58.6	45.5	48.6	48.0	47.2	46.7	46.5
	20:10	52.2	77.0	63.1	45.3	57.8	56.4	47.6	46.8	46.6
	20:15	49.3	74.1	62.1	45.4	54.2	51.6	47.3	46.6	46.4
	20:20	47.5	72.3	55.2	45.7	48.2	47.9	47.4	46.9	46.7
	20:25	47.7	72.5	49.1	46.3	48.3	48.2	47.7	47.2	47.0
	20:30	48.1	72.9	50.3	45.9	49.2	48.8	48.0	47.3	47.1
	20:35	47.4	72.2	53.8	45.1	48.7	48.2	47.2	46.5	46.3
	20:40	47.3	72.1	54.6	45.3	48.1	47.9	47.2	46.6	46.4
	20:45	46.8	71.6	52.6	44.4	48.2	47.6	46.7	45.9	45.6
	20:50	51.1	75.9	67.2	44.5	56.7	55.1	47.1	46.0	45.8
	20:55	47.2	72.0	57.8	44.5	49.3	47.5	46.8	45.9	45.7
	21:00	46.9	71.7	52.7	44.4	48.4	47.6	46.8	45.9	45.7
	21:05	47.0	71.8	55.1	44.5	48.1	47.6	46.9	46.1	45.8
	21:10	46.8	71.6	49.3	44.6	47.7	47.5	46.8	46.1	45.8
	21:15	46.5	71.3	48.5	44.4	47.4	47.1	46.4	45.7	45.4
	21:20	46.4	71.2	54.0	44.1	47.4	46.9	46.3	45.4	45.1
	21:25	46.0	70.8	54.9	43.5	46.8	46.6	45.9	45.1	44.8
	21:30	45.9	70.7	52.2	44.0	46.7	46.5	45.9	44.9	44.6
	21:35	46.2	71.0	48.2	43.4	47.0	46.9	46.2	45.4	44.8
	21:40	46.4	71.2	48.3	44.1	47.1	47.0	46.4	45.5	45.1
	21:45	47.9	72.7	58.6	44.3	51.1	49.0	46.9	46.1	45.8
	21:50	47.5	72.3	53.3	43.9	48.5	48.3	47.5	46.2	45.8
	21:55	46.8	71.6	49.6	43.6	48.3	48.0	46.8	45.2	44.8
	22:00	47.3	72.1	51.0	44.3	48.5	48.2	47.3	46.2	45.8
	22:05	47.1	71.9	50.1	43.8	48.4	48.2	47.0	45.8	45.3
	22:10	47.4	72.2	49.9	44.8	48.5	48.4	47.5	46.3	46.0
	22:15	47.9	72.7	58.0	43.5	52.4	50.3	46.3	45.1	44.6
	22:20	46.5	71.3	57.1	43.1	50.9	49.5	44.9	43.8	43.7
	22:25	45.2	70.0	50.2	43.3	46.9	46.3	45.0	44.2	44.0
	22:30	45.9	70.7	53.7	43.0	46.8	46.5	45.8	45.0	44.7
	22:35	46.7	71.5	51.6	44.2	47.4	47.3	46.8	46.0	45.7
	22:40	46.5	71.3	50.3	44.5	47.5	47.3	46.5	45.7	45.5
	22:45	47.8	72.6	56.3	44.3	50.5	49.5	47.3	46.2	45.8
	22:50	47.4	72.2	49.4	44.2	48.4	48.2	47.4	46.5	46.2
	22:55	47.8	72.6	50.3	45.4	48.8	48.6	47.8	46.8	46.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมเกรมกบินทร์บุรี ต. หนองก๊ก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทศ (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/08/2023	23:00	48.0	72.8	53.0	45.2	48.9	48.8	48.0	47.1	46.8
	23:05	48.2	73.0	59.6	45.8	49.0	48.8	48.1	47.3	47.0
	23:10	48.3	73.1	58.5	46.0	49.6	48.8	48.1	47.4	47.2
	23:15	48.4	73.2	55.2	45.8	50.0	49.2	48.2	47.4	47.2
	23:20	49.7	74.5	57.5	45.5	53.1	52.0	48.5	47.3	47.0
	23:25	47.4	72.2	50.6	44.6	48.4	48.2	47.4	46.4	46.1
	23:30	47.9	72.7	58.2	44.6	50.6	49.2	47.2	46.5	46.2
	23:35	52.4	77.2	62.9	44.4	58.9	57.5	47.5	46.3	46.0
	23:40	46.9	71.7	51.5	44.2	48.1	47.7	46.9	46.0	45.7
	23:45	47.2	72.0	49.5	44.7	48.2	48.0	47.2	46.3	46.0
	23:50	47.5	72.3	49.3	45.1	48.4	48.2	47.4	46.7	46.5
	23:55	47.1	71.9	49.4	44.8	48.2	47.9	47.1	46.2	46.0
	00:00	47.1	71.9	53.3	44.1	48.4	48.1	47.0	46.2	45.9
29/08/2023	00:05	47.7	72.5	51.3	44.8	48.9	48.6	47.6	46.5	46.2
	00:10	47.3	72.1	51.6	44.3	48.5	48.2	47.3	46.2	45.8
	00:15	47.7	72.5	57.1	44.4	50.3	48.9	47.1	46.1	45.8
	00:20	48.3	73.1	57.9	44.6	51.2	50.2	47.7	46.7	46.4
	00:25	47.6	72.4	55.4	44.6	49.2	48.4	47.3	46.4	46.1
	00:30	47.0	71.8	55.3	44.4	47.8	47.6	47.0	46.2	45.9
	00:35	48.5	73.3	56.4	44.5	52.4	51.2	47.2	46.4	46.2
	00:40	47.0	71.8	53.9	44.7	47.8	47.6	47.0	46.3	46.1
	00:45	46.8	71.6	48.7	44.7	47.6	47.4	46.8	46.1	45.8
	00:50	46.8	71.6	48.7	44.7	47.7	47.5	46.8	46.1	45.8
	00:55	47.2	72.0	54.9	44.6	48.2	47.9	47.1	46.3	46.0
	01:00	47.2	72.0	49.4	44.8	48.2	48.0	47.2	46.2	46.0
	01:05	47.1	71.9	51.4	44.1	48.2	47.9	47.1	46.1	45.8
	01:10	47.4	72.2	53.6	44.4	49.1	48.5	47.2	46.0	45.7
	01:15	47.7	72.5	52.8	44.5	49.3	48.7	47.5	46.5	46.1
	01:20	46.8	71.6	49.8	44.5	47.8	47.6	46.9	45.7	45.5
	01:25	46.0	70.8	48.4	44.0	47.2	46.9	45.9	45.1	44.9
	01:30	47.1	71.9	52.6	44.4	48.7	48.2	46.9	45.9	45.7
	01:35	47.2	72.0	51.1	44.0	48.8	48.4	47.0	46.0	45.7
	01:40	48.4	73.2	59.0	45.3	50.7	49.4	47.8	46.9	46.7
	01:45	47.3	72.1	52.6	44.9	48.4	48.2	47.3	46.2	45.9
	01:50	48.1	72.9	59.6	44.7	49.1	48.5	47.6	46.8	46.5
	01:55	47.2	72.0	50.4	44.6	48.4	48.2	47.2	46.2	45.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทศ (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29.08.2023	02:00	47.5	72.3	49.4	44.9	48.4	48.2	47.5	46.6	46.3
	02:05	48.0	72.8	51.1	46.0	48.9	48.7	48.0	47.3	47.1
	02:10	48.1	72.9	52.7	45.6	49.0	48.8	48.0	47.3	47.0
	02:15	47.7	72.5	49.8	44.7	48.8	48.5	47.8	46.7	46.4
	02:20	47.6	72.4	52.0	45.1	49.2	48.5	47.3	46.6	46.4
	02:25	47.5	72.3	52.4	45.0	48.9	48.3	47.3	46.6	46.3
	02:30	47.5	72.3	50.7	45.5	48.5	48.2	47.4	46.8	46.6
	02:35	47.4	72.2	49.5	45.1	48.1	48.0	47.4	46.6	46.3
	02:40	48.0	72.8	53.4	45.6	49.3	48.9	48.0	47.1	46.9
	02:45	48.5	73.3	52.2	46.0	49.5	49.3	48.4	47.6	47.4
	02:50	48.1	72.9	50.9	45.7	49.3	49.0	48.0	47.0	46.8
	02:55	47.3	72.1	54.2	45.1	48.8	48.5	47.1	46.2	46.0
	03:00	48.5	73.3	50.9	46.0	49.6	49.3	48.4	47.6	47.3
	03:05	48.6	73.4	50.9	46.1	49.8	49.6	48.6	47.5	47.3
	03:10	48.8	73.6	55.9	46.0	50.9	49.8	48.4	47.4	47.1
	03:15	48.8	73.6	52.4	45.8	50.3	50.0	48.7	47.5	47.2
	03:20	49.0	73.8	52.5	45.5	50.4	50.1	49.1	47.5	47.2
	03:25	48.3	73.1	51.4	45.9	50.0	49.7	47.9	47.2	47.0
	03:30	49.4	74.2	51.2	45.9	50.4	50.2	49.6	47.7	47.3
	03:35	49.4	74.2	52.5	45.3	50.5	50.3	49.7	47.7	47.2
	03:40	49.0	73.8	51.2	45.9	50.3	50.2	49.2	47.4	47.1
	03:45	48.8	73.6	50.7	45.4	49.9	49.8	49.1	47.0	46.8
	03:50	49.3	74.1	51.1	45.8	50.2	50.1	49.6	47.5	47.1
	03:55	49.5	74.3	51.8	45.5	50.5	50.3	49.7	47.6	47.2
	04:00	50.1	74.9	54.6	45.7	51.4	51.0	50.1	48.6	47.9
	04:05	50.1	74.9	53.5	46.2	51.1	50.9	50.2	48.6	47.9
	04:10	50.0	74.8	57.3	45.6	51.7	51.0	49.8	47.9	47.4
	04:15	49.5	74.3	57.0	45.4	51.2	50.7	49.5	47.0	46.6
	04:20	49.8	74.6	53.0	45.4	51.0	50.8	49.9	48.1	47.5
	04:25	49.9	74.7	54.1	45.5	51.7	51.1	49.9	48.2	47.4
	04:30	50.5	75.3	55.0	46.5	52.2	51.7	50.4	49.0	48.4
	04:35	50.3	75.1	54.4	46.4	51.7	51.2	50.2	49.0	48.3
	04:40	51.6	76.4	58.0	47.2	54.3	52.6	51.2	50.0	49.5
	04:45	51.1	75.9	57.1	47.0	52.2	51.9	51.1	49.8	49.3
	04:50	51.0	75.8	54.3	47.4	52.3	52.0	51.0	49.5	49.1
	04:55	50.8	75.6	56.9	46.9	52.7	52.1	50.6	49.2	48.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/08/2023	05:00	51.0	75.8	54.6	46.6	52.8	52.4	51.0	49.3	48.8
	05:05	51.4	76.2	55.2	47.1	52.9	52.3	51.3	50.2	49.6
	05:10	51.2	76.0	57.7	47.6	53.3	52.1	50.9	49.6	49.1
	05:15	51.3	76.1	58.3	47.4	53.9	53.2	50.9	48.8	48.4
	05:20	52.1	76.9	56.0	47.9	53.8	53.4	51.9	50.3	49.6
	05:25	51.9	76.7	60.1	48.4	53.4	52.9	51.7	50.7	50.4
	05:30	51.8	76.6	57.0	47.9	53.3	53.0	51.6	50.5	50.1
	05:35	51.8	76.6	60.6	47.4	53.7	53.2	51.6	49.4	48.6
	05:40	51.8	76.6	58.2	47.9	53.7	53.1	51.6	49.9	49.5
	05:45	51.4	76.2	58.7	47.6	53.5	52.8	51.2	49.1	48.7
	05:50	51.2	76.0	58.5	47.2	53.6	52.9	50.9	48.8	48.4
	05:55	49.9	74.7	53.1	46.9	51.5	51.2	49.9	48.2	48.0
	06:00	48.8	73.6	54.0	46.7	51.0	50.5	48.4	47.6	47.5
	06:05	50.1	74.9	59.8	46.1	52.7	51.8	49.6	47.6	47.3
	06:10	67.4	92.2	86.5	46.2	71.1	66.6	50.6	47.6	47.3
	06:15	68.9	93.7	83.5	45.8	76.8	73.6	51.1	47.8	47.3
	06:20	49.6	74.4	53.4	45.8	51.4	51.1	49.6	47.2	46.9
	06:25	48.6	73.4	54.6	45.5	50.8	50.4	48.1	46.6	46.3
	06:30	49.1	73.9	53.9	45.3	51.1	50.6	48.9	46.9	46.5
	06:35	50.8	75.6	59.8	45.7	54.4	53.7	49.7	47.5	46.9
	06:40	50.2	75.0	61.8	45.0	54.2	53.0	48.9	46.8	46.4
	06:45	47.7	72.5	56.6	44.2	50.8	49.9	46.7	45.4	45.2
	06:50	46.9	71.7	59.0	44.1	49.0	48.0	46.1	45.2	45.1
	06:55	46.8	71.6	54.8	43.7	49.3	48.5	46.2	44.9	44.6
	07:00	46.4	71.2	51.4	43.7	48.3	47.9	46.1	44.9	44.7
	07:05	47.4	72.2	58.2	43.6	50.1	49.1	46.7	45.2	44.9
	07:10	46.6	71.4	55.9	43.8	48.5	48.1	46.3	45.0	44.7
	07:15	46.5	71.3	51.1	43.6	48.5	48.0	46.1	44.9	44.6
	07:20	46.6	71.4	54.3	43.4	49.1	48.2	46.0	44.7	44.5
	07:25	47.7	72.5	58.0	43.7	50.5	49.4	46.8	45.2	44.9
	07:30	46.8	71.6	58.0	43.2	50.1	48.8	45.8	44.7	44.5
	07:35	47.1	71.9	54.8	43.6	50.5	48.7	46.2	45.1	44.9
	07:40	46.5	71.3	53.9	43.4	49.2	48.0	45.8	44.8	44.5
	07:45	46.1	70.9	53.5	42.9	48.7	47.7	45.6	44.5	44.2
	07:50	48.4	73.2	58.9	42.7	53.5	51.7	46.3	44.6	44.2
	07:55	48.6	73.4	58.1	43.0	52.9	51.5	47.1	44.9	44.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกิ้ง อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทล (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29-08-2023	08:00	50.2	75.0	70.8	42.4	53.1	50.2	45.8	44.1	43.8
	08:05	46.9	71.7	67.2	42.5	48.5	47.4	44.8	43.8	43.6
	08:10	46.6	71.4	56.3	42.5	51.3	49.6	44.7	43.4	43.2
	08:15	44.4	69.2	56.2	42.1	46.7	45.4	43.8	43.1	42.9
	08:20	45.0	69.8	53.2	42.1	49.9	46.7	43.7	42.9	42.7
	08:25	48.6	73.4	63.4	41.9	54.7	52.2	44.2	43.0	42.8
	08:30	48.2	73.0	58.8	41.2	52.7	50.9	47.3	42.9	42.7
	08:35	46.8	71.6	55.5	41.8	50.9	50.4	45.0	43.0	42.7
	08:40	46.7	71.5	59.7	41.7	51.4	49.5	44.7	42.9	42.7
	08:45	46.6	71.4	61.9	41.6	50.3	48.1	44.1	42.8	42.6
	08:50	51.3	76.1	70.2	41.9	56.8	55.2	45.9	43.2	42.9
	08:55	45.0	69.8	57.2	40.8	48.2	47.1	43.3	42.2	42.1
	09:00	43.9	68.7	54.2	41.1	46.9	45.9	43.1	42.1	41.9
	09:05	44.2	69.0	57.4	41.1	46.7	45.8	43.2	42.1	41.9
	09:10	45.2	70.0	58.0	41.3	49.6	47.6	43.5	42.1	41.9
	09:15	50.9	75.7	65.6	41.0	58.7	53.3	44.0	42.1	41.9
	09:20	44.6	69.4	53.5	41.3	47.7	46.3	44.1	42.3	42.1
	09:25	43.7	68.5	51.6	40.8	46.5	45.7	43.0	41.9	41.7
	09:30	43.5	68.3	54.3	40.8	46.0	45.2	42.9	41.9	41.7
	09:35	43.9	68.7	58.0	41.0	46.6	45.2	42.7	41.9	41.7
	09:40	43.3	68.1	53.6	40.6	45.8	44.8	42.6	41.8	41.6
	09:45	43.4	68.2	53.4	40.7	46.2	44.9	42.6	41.6	41.5
	09:50	51.5	76.3	74.1	40.8	53.6	48.1	43.2	41.9	41.8
	09:55	48.1	72.9	61.4	40.9	56.2	51.0	42.8	41.8	41.6
	10:00	49.1	73.9	60.4	40.8	56.7	53.9	43.5	42.0	41.8
	10:05	50.2	75.0	62.9	41.6	57.5	55.9	44.7	42.8	42.5
	10:10	49.6	74.4	60.0	41.5	56.7	54.4	45.5	42.8	42.5
	10:15	45.1	69.9	57.4	41.3	48.7	47.0	43.6	42.6	42.4
	10:20	44.0	68.8	56.8	41.1	46.7	45.7	43.1	42.1	41.9
	10:25	44.5	69.3	55.8	41.2	47.0	46.1	43.8	42.4	42.2
	10:30	46.4	71.2	66.5	41.2	48.6	47.4	44.4	42.9	42.6
	10:35	43.7	68.5	47.8	41.3	45.6	44.9	43.5	42.5	42.3
	10:40	44.6	69.4	55.8	41.3	47.3	46.3	43.7	42.5	42.2
	10:45	45.2	70.0	53.6	41.2	48.5	47.6	44.4	42.5	42.3
	10:50	43.7	68.5	50.3	41.0	46.0	45.3	43.2	42.2	42.0
	10:55	54.4	79.2	73.2	41.6	58.3	49.8	44.4	43.0	42.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านพล (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/08/2023	11:00	54.8	79.6	71.0	41.8	62.0	54.5	45.6	43.2	42.7
	11:05	46.5	71.3	56.8	41.9	49.9	48.9	45.8	43.6	43.2
	11:10	47.7	68.2	66.6	44.6	49.3	48.3	46.7	45.5	45.3
	11:15	46.3	71.1	65.0	41.6	48.2	47.6	45.7	43.9	42.8
	11:20	44.8	69.6	50.3	41.5	47.4	46.7	44.3	42.6	42.4
	11:25	45.6	70.4	55.2	41.7	49.1	47.9	44.8	43.0	42.6
	11:30	46.7	71.5	61.4	41.0	50.1	49.0	45.6	43.1	42.6
	11:35	45.0	69.8	51.8	41.1	47.7	47.0	44.2	42.5	42.1
	11:40	44.2	69.0	51.8	41.0	46.8	46.1	43.7	42.2	42.0
	11:45	43.7	68.5	55.4	40.7	45.7	45.2	43.1	42.0	41.8
	11:50	44.5	69.3	51.9	41.1	46.9	46.2	44.1	42.4	42.2
	11:55	43.4	68.2	51.0	40.8	45.0	44.5	43.1	42.1	41.9
	12:00	45.3	70.1	54.1	41.1	49.4	48.4	43.8	42.1	41.9
	12:05	43.3	68.1	46.6	41.3	44.8	44.3	43.1	42.3	42.2
	12:10	43.3	68.1	51.4	40.9	45.3	44.8	42.8	41.9	41.7
	12:15	45.9	70.7	54.0	40.9	50.3	49.0	44.3	42.5	42.1
	12:20	46.7	71.5	59.7	41.7	50.6	49.3	44.7	42.8	42.6
	12:25	46.5	71.3	65.3	41.2	50.6	49.2	44.0	42.6	42.3
	12:30	44.3	69.1	51.7	41.4	46.2	45.6	44.0	42.7	42.4
	12:35	47.8	72.6	68.7	41.2	49.0	47.8	44.3	42.6	42.3
	12:40	45.5	70.3	53.1	41.4	48.4	47.7	44.7	42.8	42.3
	12:45	45.4	70.2	54.0	42.1	48.4	47.6	44.4	43.2	43.0
	12:50	46.3	71.1	51.1	40.7	49.0	48.5	45.8	42.7	42.3
	12:55	44.2	69.0	53.1	41.1	46.6	46.0	43.5	42.3	42.1
	13:00	49.6	74.4	57.2	43.1	54.2	53.5	47.8	45.0	44.4
	13:05	46.0	70.8	58.8	41.0	50.3	48.7	44.0	42.5	42.2
	13:10	46.9	71.7	53.3	42.3	50.5	49.8	45.9	43.8	43.4
	13:15	45.3	70.1	50.8	41.7	48.2	47.0	44.7	43.2	42.7
	13:20	44.9	69.7	49.6	41.6	47.6	47.2	44.3	42.8	42.6
	13:25	44.1	68.9	51.3	41.8	46.1	45.4	43.6	42.7	42.5
	13:30	44.9	69.7	52.3	41.3	48.1	46.7	44.3	42.9	42.5
	13:35	46.8	71.6	61.5	42.1	50.3	48.4	45.2	43.3	43.0
	13:40	44.5	69.3	53.0	41.5	46.6	46.2	43.7	42.4	42.2
	13:45	44.0	68.8	50.7	41.2	46.9	45.9	43.4	42.4	42.2
	13:50	44.0	68.8	49.9	41.2	46.6	45.2	43.4	42.2	42.0
	13:55	43.6	68.4	50.5	41.3	45.5	44.8	43.2	42.3	42.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29 08 2023	14:00	43.4	68.2	52.0	41.2	45.4	44.5	42.9	42.2	42.1
	14:05	45.1	69.9	51.8	42.0	47.9	46.9	44.4	43.0	42.8
	14:10	43.4	68.2	49.5	40.9	45.9	44.9	42.8	41.9	41.8
	14:15	45.5	70.3	54.4	41.2	49.3	48.0	44.3	42.2	42.0
	14:20	44.6	69.4	51.7	41.1	48.0	47.2	43.6	42.5	42.2
	14:25	44.2	69.0	54.6	41.2	47.3	46.1	43.3	42.3	42.0
	14:30	44.1	68.9	53.9	41.2	47.5	45.9	42.8	42.1	42.0
	14:35	43.7	68.5	50.5	41.4	45.6	44.9	43.2	42.4	42.2
	14:40	44.1	68.9	49.0	41.5	46.8	46.1	43.4	42.5	42.3
	14:45	43.4	68.2	52.3	41.4	45.1	44.4	43.1	42.3	42.2
	14:50	43.9	68.7	52.7	41.5	46.5	45.5	43.2	42.5	42.4
	14:55	44.5	69.3	53.9	41.3	47.3	46.5	43.6	42.5	42.2
	15:00	46.3	71.1	57.5	41.4	50.6	49.8	44.6	42.7	42.4
	15:05	44.8	69.6	51.0	41.8	47.9	46.8	44.1	42.8	42.5
	15:10	48.3	73.1	59.6	41.9	54.4	52.4	45.0	43.1	42.8
	15:15	43.9	68.7	54.2	41.5	45.8	45.0	43.4	42.6	42.4
	15:20	52.7	77.5	68.9	41.9	58.9	56.0	47.8	43.0	42.8
	15:25	45.3	70.1	64.4	41.3	46.6	45.5	43.5	42.5	42.3
	15:30	44.7	69.5	53.9	41.2	47.2	46.4	43.8	42.7	42.5
	15:35	44.5	69.3	52.8	41.8	47.1	46.4	43.9	42.8	42.6
	15:40	45.4	70.2	55.2	41.6	48.3	47.3	44.2	43.0	42.7
	15:45	45.6	70.4	55.2	41.9	48.8	47.7	44.8	43.0	42.8
	15:50	44.1	68.9	52.5	41.8	46.5	45.5	43.7	42.8	42.6
	15:55	44.5	69.3	53.6	42.2	46.7	46.0	44.0	43.0	42.9
	16:00	43.7	68.5	47.6	41.7	45.1	44.7	43.5	42.8	42.7
	16:05	45.0	69.8	57.0	42.3	47.5	46.3	44.3	43.4	43.2
	16:10	44.9	69.7	57.0	42.0	47.2	46.5	44.4	43.1	42.8
	16:15	45.1	69.9	52.3	42.3	47.8	46.9	44.5	43.3	43.1
	16:20	45.3	70.1	54.2	42.6	48.7	47.5	44.2	43.5	43.3
	16:25	45.6	70.4	55.3	42.3	49.3	47.9	44.3	43.2	43.1
	16:30	44.3	69.1	52.1	41.9	46.2	45.7	44.0	43.0	42.8
	16:35	44.6	69.4	53.5	41.6	47.0	46.3	43.9	42.9	42.7
	16:40	44.3	69.1	52.0	41.9	46.7	45.8	43.6	42.8	42.7
	16:45	44.1	68.9	51.7	41.6	46.7	45.6	43.4	42.7	42.6
	16:50	44.5	69.3	52.8	41.5	47.4	46.5	43.7	42.5	42.3
	16:55	43.9	68.7	55.7	41.8	45.8	45.1	43.4	42.6	42.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ค. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทวด (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29 08 2023	17:00	44.3	69.1	53.1	42.0	47.0	46.0	43.7	42.7	42.6
	17:05	45.0	69.8	55.6	42.1	47.1	46.5	44.4	43.2	43.0
	17:10	46.4	71.2	55.0	42.6	50.5	48.5	45.2	43.9	43.6
	17:15	44.6	69.4	48.5	42.2	46.3	45.9	44.3	43.3	43.1
	17:20	47.2	72.0	56.5	42.3	51.2	49.6	45.9	43.6	43.3
	17:25	46.7	71.5	57.5	42.8	50.4	48.5	45.3	44.0	43.7
	17:30	45.4	70.2	55.4	42.3	49.0	47.7	44.3	43.1	42.9
	17:35	48.0	72.8	57.5	43.7	50.7	49.9	47.5	45.3	45.0
	17:40	46.6	71.4	61.1	42.7	50.1	48.2	45.1	43.9	43.7
	17:45	47.1	71.9	57.9	43.5	50.0	49.2	46.4	44.7	44.5
	17:50	45.9	70.7	55.5	42.4	49.9	48.1	44.8	43.3	43.1
	17:55	46.8	71.6	55.1	42.2	50.8	49.5	45.3	43.3	43.0
	18:00	44.3	69.1	50.9	42.3	46.0	45.5	44.0	43.2	43.0
	18:05	44.4	69.2	50.7	42.3	46.9	45.9	43.8	43.1	43.0
	18:10	45.5	70.3	53.4	42.3	49.4	47.9	44.3	43.3	43.1
	18:15	46.1	70.9	56.1	42.2	50.9	47.5	44.3	43.2	43.0
	18:20	46.0	70.8	56.9	42.2	50.7	47.9	44.2	43.2	43.0
	18:25	44.8	69.6	54.7	42.2	47.4	45.8	43.9	42.9	42.8
	18:30	44.7	69.5	55.1	42.0	47.6	46.5	44.0	43.1	42.9
	18:35	45.8	70.6	57.4	42.0	50.2	47.9	44.0	43.1	42.9
	18:40	45.4	70.2	59.8	42.4	47.9	47.0	44.2	43.2	43.0
	18:45	44.3	69.1	58.8	42.1	46.0	45.2	43.6	43.0	42.9
	18:50	45.6	70.4	58.0	43.0	48.9	47.0	44.3	43.7	43.6
	18:55	45.6	70.4	56.4	43.5	47.5	46.8	45.0	44.3	44.2
	19:00	46.3	71.1	54.8	44.2	48.9	47.8	45.6	44.9	44.8
	19:05	47.3	72.1	58.2	44.4	50.7	48.5	45.9	45.2	45.1
	19:10	45.9	70.7	56.7	44.5	46.5	46.0	45.5	45.2	45.1
	19:15	54.2	79.0	75.2	44.2	53.7	50.6	45.7	45.1	45.0
	19:20	46.0	70.8	55.7	44.6	47.5	46.5	45.7	45.2	45.1
	19:25	46.3	71.1	53.0	44.5	47.6	47.1	46.0	45.3	45.2
	19:30	47.3	72.1	55.3	45.1	49.6	48.4	46.6	46.0	45.9
	19:35	46.6	71.4	51.5	45.2	47.3	47.0	46.5	46.1	46.0
	19:40	46.6	71.4	51.7	43.6	48.0	47.3	46.5	45.9	45.7
	19:45	48.0	72.8	58.1	44.3	52.7	50.7	46.5	46.0	45.8
	19:50	47.7	72.5	59.8	44.9	51.3	48.4	46.5	45.9	45.8
	19:55	49.3	74.1	60.7	44.9	54.3	52.2	46.9	46.1	46.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวล์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวล์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (NI)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/08/2023	20:00	47.3	72.1	56.5	44.7	49.8	48.8	46.5	45.8	45.5
	20:05	46.3	71.1	51.8	44.5	47.2	46.8	46.2	45.6	45.4
	20:10	46.3	71.1	48.7	44.7	47.2	46.9	46.3	45.7	45.5
	20:15	46.7	71.5	54.8	44.5	48.0	47.1	46.4	45.9	45.7
	20:20	53.4	78.2	66.9	45.2	60.8	58.5	47.1	46.3	46.1
	20:25	47.5	72.3	54.9	45.3	49.0	48.3	47.2	46.4	46.2
	20:30	48.2	73.0	58.8	45.8	50.6	48.9	47.5	46.9	46.8
	20:35	49.2	74.0	59.7	45.7	53.2	51.0	47.8	47.2	47.1
	20:40	47.4	72.2	59.5	45.4	49.4	47.8	46.9	46.3	46.1
	20:45	48.7	73.5	61.9	45.2	53.1	50.6	46.8	46.3	46.1
	20:50	47.1	71.9	56.9	45.0	48.1	47.7	46.9	46.2	46.0
	20:55	47.1	71.9	53.3	45.2	48.4	47.8	46.9	46.3	46.1
	21:00	46.6	71.4	52.7	45.1	47.4	47.1	46.5	46.0	45.9
	21:05	46.6	71.4	50.2	45.2	47.3	47.1	46.6	46.1	46.0
	21:10	46.3	71.1	52.8	44.3	47.2	46.7	46.1	45.5	45.3
	21:15	46.4	71.2	52.6	44.7	47.7	47.1	46.3	45.6	45.4
	21:20	46.3	71.1	51.1	44.5	47.0	46.8	46.2	45.7	45.5
	21:25	46.5	71.3	57.5	44.4	47.6	47.1	46.3	45.7	45.5
	21:30	47.1	71.9	54.5	44.0	49.4	48.5	46.7	46.0	45.7
	21:35	46.8	71.6	51.0	44.7	47.6	47.5	46.8	46.0	45.8
	21:40	47.9	72.7	59.8	44.7	52.2	49.4	46.6	45.9	45.6
	21:45	47.2	72.0	49.3	45.5	48.1	47.8	47.2	46.6	46.4
	21:50	47.4	72.2	55.4	45.6	48.1	47.9	47.3	46.8	46.5
	21:55	47.5	72.3	49.9	45.4	48.5	48.2	47.5	46.8	46.7
	22:00	48.7	73.5	62.9	45.7	49.6	48.2	47.2	46.7	46.6
	22:05	52.9	77.7	64.8	45.6	60.1	58.3	47.5	46.9	46.8
	22:10	47.8	72.6	55.4	44.7	49.4	48.6	47.6	47.0	46.8
	22:15	47.7	72.5	59.6	45.6	48.2	47.9	47.4	46.8	46.6
	22:20	47.3	72.1	52.8	45.3	48.3	47.8	47.1	46.6	46.4
	22:25	47.2	72.0	50.1	45.6	47.9	47.7	47.2	46.7	46.5
	22:30	47.6	72.4	59.3	45.1	49.2	48.0	47.1	46.1	45.9
	22:35	45.9	70.7	49.6	44.2	46.8	46.6	45.9	45.2	45.1
	22:40	46.0	70.8	53.1	44.0	47.1	46.8	45.8	45.0	44.8
	22:45	50.8	75.6	65.5	44.1	57.3	54.4	46.4	45.2	44.9
	22:50	46.0	70.8	58.4	44.0	47.1	46.6	45.5	44.9	44.7
	22:55	46.4	71.2	60.5	43.7	49.2	46.1	45.3	44.7	44.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกิ้ง อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทศ (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29.08.2023	23:00	45.3	70.1	51.1	43.7	46.0	45.8	45.2	44.7	44.5
	23:05	44.6	69.4	52.4	43.0	45.4	45.2	44.6	44.0	43.9
	23:10	45.0	69.8	58.3	43.3	45.8	45.5	44.7	44.1	43.9
	23:15	48.4	73.2	60.9	43.7	53.9	51.4	45.6	44.8	44.6
	23:20	51.0	75.8	73.6	44.0	54.4	51.5	45.7	44.8	44.7
	23:25	46.7	71.5	68.3	43.2	48.8	46.2	44.6	44.0	43.9
	23:30	44.7	69.5	48.8	43.3	45.6	45.2	44.5	44.1	44.0
	23:35	45.4	70.2	49.2	43.3	46.5	46.3	45.2	44.5	44.4
	23:40	45.8	70.6	50.0	44.0	46.7	46.4	45.8	45.0	44.8
	23:45	45.8	70.6	51.6	43.6	46.8	46.4	45.7	45.0	44.8
	23:50	45.9	70.7	48.6	43.6	47.2	46.9	45.8	45.1	44.8
	23:55	45.9	70.7	52.6	43.7	47.2	46.9	45.8	44.8	44.6
30.08.2023	00:00	45.5	70.3	55.4	43.1	46.9	46.6	45.0	44.3	44.1
	00:05	46.2	71.0	48.3	43.9	47.3	47.2	46.3	45.0	44.7
	00:10	46.4	71.2	49.4	43.7	47.4	47.2	46.6	45.1	44.8
	00:15	46.0	70.8	49.7	43.6	47.3	47.1	46.0	44.8	44.4
	00:20	46.0	70.8	57.1	43.1	47.2	46.9	45.8	44.2	44.0
	00:25	46.0	70.8	48.0	43.3	47.1	47.0	46.1	44.8	44.4
	00:30	45.9	70.7	57.6	42.7	47.8	46.6	45.0	43.8	43.6
	00:35	45.9	70.7	59.6	42.7	47.2	46.7	45.0	44.1	43.8
	00:40	45.2	70.0	49.9	42.9	46.5	46.1	45.0	44.1	43.9
	00:45	46.0	70.8	50.6	43.2	47.9	47.4	45.7	44.5	44.2
	00:50	45.8	70.6	49.6	43.3	47.3	46.9	45.6	44.5	44.3
	00:55	45.3	70.1	47.6	43.3	46.4	46.2	45.2	44.3	44.1
	01:00	45.3	70.1	47.8	43.4	46.4	46.1	45.2	44.4	44.2
	01:05	45.4	70.2	48.7	43.3	46.5	46.2	45.4	44.6	44.3
	01:10	46.7	71.5	58.9	43.4	50.6	48.9	45.5	44.5	44.3
	01:15	45.4	70.2	47.9	43.2	46.6	46.4	45.3	44.4	44.2
	01:20	45.5	70.3	47.4	43.4	46.5	46.3	45.5	44.6	44.4
	01:25	45.4	70.2	47.3	43.6	46.5	46.2	45.3	44.6	44.4
	01:30	45.4	70.2	47.5	43.7	46.2	46.1	45.4	44.6	44.4
	01:35	45.5	70.3	49.8	43.5	47.2	46.7	45.3	44.2	44.1
	01:40	45.4	70.2	48.9	43.6	46.4	46.2	45.5	44.4	44.3
	01:45	49.3	74.1	65.5	43.8	55.6	52.0	45.2	44.4	44.3
	01:50	45.9	70.7	55.6	43.0	50.1	47.0	44.6	43.8	43.7
	01:55	45.4	70.2	56.8	43.2	46.7	46.2	44.9	44.0	43.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภักดีบุรี ต. หนองกี่ อ. ภักดีบุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านพล (N1)

SAMPLE NO. : 27070-27076

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N 00230986 : Class I

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	02:00	46.1	70.9	59.4	43.3	47.2	46.6	45.4	44.4	44.2
	02:05	45.5	70.3	49.8	43.2	46.9	46.5	45.4	44.3	44.1
	02:10	44.5	69.3	46.6	43.2	45.6	45.3	44.4	44.0	43.9
	02:15	44.4	69.2	47.8	43.2	45.0	44.8	44.4	44.0	43.9
	02:20	44.2	69.0	47.2	43.1	44.8	44.6	44.2	43.8	43.7
	02:25	44.2	69.0	45.9	43.0	44.7	44.6	44.2	43.8	43.6
	02:30	44.7	69.5	55.3	43.1	45.5	45.2	44.3	43.8	43.6
	02:35	45.2	70.0	51.8	43.3	47.0	46.2	44.8	44.2	44.0
	02:40	46.6	71.4	53.1	43.2	48.8	48.0	46.3	44.8	44.4
	02:45	47.6	72.4	54.4	44.3	49.4	48.6	47.4	46.0	45.7
	02:50	47.6	72.4	51.3	44.4	48.9	48.6	47.7	46.2	45.8
	02:55	48.0	72.8	59.8	44.5	50.8	49.0	47.6	46.1	45.7
	03:00	46.9	71.7	52.7	43.6	48.3	47.9	46.7	45.8	45.5
	03:05	46.8	71.6	50.2	44.0	48.0	47.7	46.8	45.9	45.6
	03:10	47.3	72.1	54.5	44.4	48.6	48.2	47.2	46.2	45.9
	03:15	47.7	72.5	50.1	44.8	48.8	48.6	47.7	46.6	46.2
	03:20	47.9	72.7	50.5	45.1	49.2	48.9	47.8	46.7	46.3
	03:25	48.1	72.9	50.9	44.4	49.4	49.1	48.1	46.8	46.5
	03:30	47.9	72.7	50.4	45.1	49.2	48.9	47.8	46.6	46.3
	03:35	48.4	73.2	54.8	45.6	50.2	49.5	48.1	47.0	46.7
	03:40	48.1	72.9	52.9	45.2	50.5	49.4	47.8	46.7	46.5
	03:45	47.6	72.4	51.8	44.6	48.9	48.6	47.5	46.4	46.1
	03:50	47.6	72.4	49.8	45.0	48.5	48.3	47.6	46.5	46.2
	03:55	47.8	72.6	50.1	44.5	48.8	48.6	47.8	46.9	46.4
	04:00	48.1	72.9	50.5	45.1	49.1	48.8	48.0	47.3	47.0
	04:05	48.1	72.9	53.3	45.3	49.1	48.9	48.1	47.3	47.0
	04:10	47.6	72.4	49.8	45.5	48.4	48.2	47.6	47.0	46.8
	04:15	47.8	72.6	52.4	45.4	48.7	48.4	47.8	47.1	46.9
	04:20	48.6	73.4	53.3	45.4	50.4	49.6	48.3	47.4	47.0
	04:25	49.4	74.2	53.8	46.5	51.7	50.7	49.1	48.1	47.9
	04:30	49.1	73.9	53.5	46.6	50.2	49.9	49.0	48.0	47.7
	04:35	49.2	74.0	53.4	46.1	50.3	50.1	49.2	48.0	47.8
	04:40	48.8	73.6	53.6	45.6	50.5	49.9	48.7	47.2	46.9
	04:45	48.8	73.6	54.0	45.2	50.4	49.9	48.7	47.2	46.8
	04:50	49.0	73.8	55.4	46.0	50.5	49.8	48.9	47.7	47.4
	04:55	49.0	73.8	53.6	46.0	50.5	49.8	48.9	47.6	47.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทล (N1)

SAMPLE NO. : 27070-27076

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N 00230986 : Class 1

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/08/2023	05:00	49.3	74.1	55.2	46.1	51.1	50.3	49.1	47.9	47.6
	05:05	49.7	74.5	54.3	46.0	51.7	51.0	49.5	47.9	47.6
	05:10	50.0	74.8	54.8	46.3	51.9	51.1	49.8	48.4	48.1
	05:15	50.4	75.2	55.3	47.0	52.3	51.4	50.2	48.9	48.6
	05:20	50.5	75.3	59.5	46.9	52.9	51.7	50.0	48.8	48.4
	05:25	49.9	74.7	55.5	47.1	51.7	51.1	49.7	48.4	48.2
	05:30	50.1	74.9	60.7	47.5	52.2	51.2	49.5	48.5	48.2
	05:35	50.1	74.9	55.9	47.5	51.7	51.1	49.9	49.1	48.8
	05:40	49.6	74.4	56.8	47.4	51.6	50.8	49.2	48.2	48.1
	05:45	49.5	74.3	55.4	46.9	51.7	51.0	49.1	48.3	48.1
	05:50	49.2	74.0	61.3	47.0	50.9	50.0	48.7	48.0	47.9
	05:55	49.3	74.1	60.4	46.7	51.3	50.3	48.9	48.0	47.7
	06:00	49.8	74.6	56.5	47.3	51.1	50.6	49.6	48.7	48.4
	06:05	50.3	75.1	60.1	47.0	53.6	50.8	49.5	48.5	48.3
	06:10	48.7	73.5	56.0	45.7	49.9	49.6	48.7	47.7	47.4
	06:15	70.9	95.7	86.0	45.5	78.6	75.6	49.9	46.9	46.7
	06:20	47.7	72.5	56.6	45.2	49.9	48.8	47.3	46.4	46.2
	06:25	47.1	71.9	56.8	45.0	48.5	47.9	46.8	46.2	46.0
	06:30	47.4	72.2	51.9	45.2	49.5	49.1	47.0	46.1	45.9
	06:35	47.7	72.5	55.1	44.7	50.3	49.6	47.2	45.9	45.7
	06:40	48.1	72.9	56.1	44.7	52.2	50.4	47.0	45.7	45.5
	06:45	47.5	72.3	60.5	44.3	51.2	48.9	46.0	45.2	45.0
	06:50	45.9	70.7	53.8	44.1	47.6	46.9	45.6	45.0	44.8
	06:55	46.7	71.5	58.4	44.1	49.0	48.2	45.9	45.0	44.8
	07:00	46.7	71.5	55.7	43.8	50.0	48.2	45.6	44.7	44.5
	07:05	45.8	70.6	57.1	43.7	47.6	46.9	45.2	44.6	44.5
	07:10	46.2	71.0	56.3	44.0	48.2	47.4	45.6	44.9	44.7
	07:15	46.0	70.8	54.4	44.0	48.0	47.3	45.5	44.8	44.6
	07:20	46.2	71.0	55.9	43.7	48.3	47.6	45.5	44.8	44.6
	07:25	46.9	71.7	59.7	44.4	49.1	48.3	46.3	45.4	45.2
	07:30	47.1	71.9	55.2	44.0	50.4	48.9	46.1	45.2	45.0
	07:35	45.8	70.6	54.4	43.6	47.3	46.6	45.5	44.8	44.6
	07:40	46.6	71.4	56.7	43.5	49.0	48.0	45.7	44.7	44.5
	07:45	45.7	70.5	51.1	42.5	48.4	47.4	45.1	44.3	44.1
	07:50	46.2	71.0	67.4	42.5	47.5	46.4	44.5	43.6	43.4
	07:55	47.1	71.9	61.5	42.9	50.9	48.3	45.0	44.0	43.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	08:00	45.3	70.1	57.6	42.6	47.8	46.5	44.5	43.6	43.4
	08:05	45.1	69.9	54.7	42.0	48.0	46.0	44.3	43.2	43.0
	08:10	44.7	69.5	55.2	41.9	48.1	46.2	43.7	42.9	42.8
	08:15	45.6	70.4	57.5	42.1	49.7	48.2	43.9	43.1	42.9
	08:20	45.6	70.4	53.9	42.1	49.5	47.9	44.2	43.1	42.9
	08:25	47.2	72.0	58.9	42.0	51.6	50.2	45.6	43.3	43.1
	08:30	43.9	68.7	51.9	41.7	45.9	45.1	43.5	42.6	42.5
	08:35	44.1	68.9	54.9	41.6	46.3	45.5	43.7	42.8	42.6
	08:40	44.2	69.0	52.8	41.5	47.0	45.8	43.6	42.6	42.5
	08:45	45.9	70.7	55.1	42.0	49.5	48.0	45.1	43.5	43.1
	08:50	44.2	69.0	53.0	41.4	47.4	45.8	43.3	42.5	42.3
	08:55	44.2	69.0	53.2	41.5	47.3	46.1	43.3	42.3	42.1
	09:00	45.1	69.9	56.8	41.0	49.2	47.7	43.2	42.1	41.9
	09:05	46.7	71.5	59.3	41.2	51.7	50.2	44.3	42.3	42.1
	09:10	46.1	70.9	66.1	41.4	48.8	46.9	43.5	42.6	42.4
	09:15	45.7	70.5	64.3	41.4	48.1	46.6	43.5	42.4	42.3
	09:20	43.9	68.7	59.5	41.1	44.7	44.2	42.9	42.2	42.0
	09:25	43.6	68.4	50.8	42.0	45.1	44.6	43.3	42.8	42.6
	09:30	44.5	69.3	58.1	41.7	46.9	45.2	43.2	42.6	42.4
	09:35	46.8	71.6	57.6	41.9	51.7	50.0	44.6	43.0	42.8
	09:40	44.3	69.1	60.8	41.0	48.0	47.1	42.8	42.0	41.8
	09:45	44.1	68.9	51.2	40.8	47.6	46.3	43.0	41.9	41.7
	09:50	45.1	69.9	63.2	41.3	46.0	45.3	43.8	42.5	42.2
	09:55	43.6	68.4	49.4	40.9	46.7	45.9	42.6	41.8	41.7
	10:00	43.6	68.4	49.6	40.9	46.9	45.9	42.7	41.9	41.8
	10:05	43.3	68.1	48.9	41.0	44.8	44.5	43.2	42.2	42.0
	10:10	45.1	69.9	57.6	41.6	48.4	47.1	43.9	42.7	42.5
	10:15	43.5	68.3	47.7	41.0	45.1	44.7	43.3	42.3	42.1
	10:20	43.9	68.7	51.1	40.6	47.7	45.8	43.0	42.0	41.7
	10:25	43.2	68.0	50.0	41.0	45.4	44.6	42.7	41.9	41.7
	10:30	44.3	69.1	51.6	40.9	48.1	47.2	42.8	41.8	41.7
	10:35	56.3	81.1	78.2	41.6	60.8	60.4	53.6	43.3	42.9
	10:40	49.4	74.2	58.9	44.6	53.1	52.4	48.9	45.5	45.3
	10:45	54.6	78.3	65.3	51.3	56.7	56.3	54.1	52.0	51.8
	10:50	48.9	73.7	66.9	43.8	51.8	51.2	48.3	45.2	44.8
	10:55	43.8	68.6	52.6	41.4	45.9	45.3	43.4	42.4	42.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี ต. ประจักษ์บุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทล (N1)

SAMPLE NO. : 27070-27076

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N 00230986 : Class 1

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/08/2023	11:00	55.3	80.1	73.1	41.0	63.3	57.8	43.2	42.0	41.8
	11:05	43.2	68.0	52.8	41.1	45.5	44.6	42.7	42.0	41.8
	11:10	46.6	71.4	59.9	40.8	52.1	50.3	43.1	42.0	41.8
	11:15	46.0	70.8	55.7	41.1	50.8	49.3	44.0	42.2	41.9
	11:20	44.4	69.2	53.3	40.7	48.9	47.8	42.7	41.9	41.7
	11:25	42.9	67.7	48.6	40.8	44.4	43.9	42.8	41.9	41.6
	11:30	48.6	73.4	69.2	40.7	52.4	50.4	43.7	42.1	41.8
	11:35	42.9	67.7	48.6	40.9	44.4	44.0	42.6	41.8	41.7
	11:40	43.3	68.1	54.6	40.8	46.0	44.5	42.5	41.8	41.6
	11:45	43.5	68.3	53.1	40.8	46.8	45.6	42.5	41.8	41.6
	11:50	43.4	68.2	50.9	40.8	46.5	45.5	42.5	41.8	41.6
	11:55	43.0	67.8	52.2	41.0	44.9	44.2	42.6	41.9	41.7
	12:00	43.1	67.9	52.0	40.7	45.8	44.4	42.3	41.5	41.4
	12:05	46.2	71.0	55.6	40.9	51.2	49.7	43.8	42.1	41.7
	12:10	43.6	68.4	49.5	41.1	46.0	45.3	43.1	42.2	42.0
	12:15	43.4	68.2	49.0	41.3	45.6	44.7	43.0	42.2	42.0
	12:20	43.4	68.2	49.7	40.9	46.1	45.1	42.7	42.0	41.8
	12:25	42.9	67.7	48.3	41.1	44.6	43.9	42.6	41.9	41.8
	12:30	43.1	67.9	50.6	41.1	45.2	44.2	42.7	42.0	41.8
	12:35	42.7	67.5	50.8	41.0	44.5	43.6	42.4	41.8	41.7
	12:40	42.9	67.7	50.8	41.0	44.7	43.6	42.5	42.0	41.8
	12:45	42.8	67.6	47.4	41.3	44.2	43.9	42.6	42.1	41.9
	12:50	45.0	69.8	58.3	41.4	49.5	47.7	43.1	42.2	42.0
	12:55	44.2	69.0	54.7	40.7	48.6	47.3	42.8	41.9	41.8
	13:00	43.3	68.1	50.6	40.5	46.0	45.0	42.6	41.8	41.6
	13:05	45.3	70.1	62.5	41.1	48.4	46.5	43.2	42.3	42.0
	13:10	43.7	68.5	51.9	41.2	46.1	45.0	43.3	42.3	42.1
	13:15	45.2	70.0	55.1	41.0	48.5	47.2	44.1	42.8	42.4
	13:20	44.6	69.4	55.5	41.5	47.5	46.4	43.9	42.8	42.6
	13:25	43.8	68.6	53.4	41.3	46.2	45.1	43.2	42.3	42.2
	13:30	44.5	69.3	55.9	40.6	48.5	46.7	42.9	42.0	41.7
	13:35	42.6	67.4	48.4	40.6	44.0	43.6	42.3	41.8	41.6
	13:40	44.3	69.1	54.2	40.5	48.9	47.7	42.5	41.6	41.4
	13:45	43.8	68.6	52.7	40.5	47.1	46.0	42.9	42.0	41.8
	13:50	45.5	70.3	69.3	40.7	47.5	45.0	42.7	41.9	41.7
	13:55	44.3	69.1	54.0	41.6	46.5	45.6	43.7	42.8	42.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก๊ก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทวด (N1)

SAMPLE NO. : 27070-27076

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N 00230986 : Class 1

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/08/2023	14:00	44.8	69.6	61.3	41.0	48.1	45.2	42.9	42.0	41.8
	14:05	43.3	68.1	52.2	41.0	47.1	43.6	42.6	42.0	41.8
	14:10	43.6	68.4	52.6	40.8	46.9	45.7	42.7	41.8	41.6
	14:15	45.9	70.7	65.0	41.8	48.7	47.5	44.9	43.4	43.0
	14:20	44.3	69.1	52.6	41.6	46.9	45.8	43.6	42.6	42.4
	14:25	42.9	67.7	46.5	41.2	44.0	43.6	42.8	42.2	42.1
	14:30	47.3	72.1	66.4	41.8	51.4	49.8	45.9	43.5	43.1
	14:35	46.2	71.0	52.9	42.1	49.7	48.8	45.3	43.5	43.2
	14:40	44.2	69.0	52.9	41.5	45.8	45.5	43.9	42.8	42.4
	14:45	44.8	69.6	52.1	41.8	46.9	46.3	44.5	42.9	42.7
	14:50	45.0	69.8	50.4	42.1	47.1	46.5	44.6	43.2	43.0
	14:55	45.0	69.8	53.8	41.2	47.3	46.8	44.8	42.8	42.5
	15:00	44.6	69.4	59.0	41.8	46.3	45.9	44.3	42.9	42.7
	15:05	44.4	69.2	51.9	41.6	46.8	46.0	43.9	42.9	42.5
	15:10	44.0	68.8	52.1	41.1	45.7	45.1	43.7	42.5	42.3
	15:15	45.5	70.3	54.6	42.3	48.0	47.3	44.9	43.6	43.3
	15:20	44.8	69.6	49.6	41.6	47.5	46.7	44.4	42.8	42.5
	15:25	44.8	69.6	53.3	41.6	47.6	46.9	43.9	42.6	42.5
	15:30	44.2	69.0	52.6	42.0	46.2	45.3	43.8	42.9	42.7
	15:35	45.3	70.1	52.1	41.6	48.9	48.0	44.2	43.0	42.7
	15:40	45.7	70.5	52.7	42.5	49.1	47.9	44.7	43.6	43.4
	15:45	44.7	69.5	51.7	42.1	46.6	45.8	44.3	43.2	43.0
	15:50	43.7	68.5	52.2	41.4	45.6	44.9	43.3	42.5	42.3
	15:55	43.9	68.7	53.1	41.4	45.5	45.0	43.5	42.5	42.3
	16:00	44.9	69.7	54.8	42.1	48.5	46.2	43.8	43.0	42.8
	16:05	44.8	69.6	51.4	41.5	48.4	47.6	43.5	42.4	42.3
	16:10	43.5	68.3	50.9	41.3	45.3	44.5	43.2	42.5	42.3
	16:15	45.5	70.3	57.9	41.7	49.7	48.4	43.7	42.8	42.6
	16:20	62.4	87.2	72.9	41.8	69.3	67.9	57.6	43.0	42.8
	16:25	63.5	88.3	74.0	41.8	69.0	67.8	60.5	53.3	51.5
	16:30	57.7	82.5	72.7	42.2	65.9	62.4	45.5	43.2	42.9
	16:35	45.6	70.4	55.3	42.9	48.7	46.5	44.9	44.0	43.8
	16:40	46.9	71.7	60.4	42.2	52.2	49.4	44.3	43.2	43.1
	16:45	44.5	69.3	58.5	41.8	47.5	46.4	43.7	42.7	42.6
	16:50	47.0	71.8	58.6	42.1	51.8	49.9	44.5	43.2	43.0
	16:55	45.0	69.8	59.3	42.0	47.7	46.3	44.2	43.3	43.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก๊ก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทวด (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
30 08 2023	17:00	45.2	70.0	52.6	42.0	48.8	48.1	43.9	42.9	42.7
	17:05	45.5	70.3	56.1	42.2	48.1	47.3	44.9	43.4	43.0
	17:10	46.6	71.4	55.4	43.3	49.3	48.4	45.9	44.6	44.4
	17:15	48.0	72.8	64.8	42.7	51.3	49.5	45.1	43.9	43.6
	17:20	49.0	73.8	64.8	43.0	54.1	51.5	46.5	44.4	44.0
	17:25	49.9	74.7	65.4	43.7	53.3	51.7	48.0	45.0	44.7
	17:30	51.4	76.2	66.1	43.1	53.9	53.3	50.4	47.8	44.3
	17:35	50.9	75.7	58.7	46.5	54.7	52.1	50.2	47.8	47.4
	17:40	52.5	77.3	71.6	47.4	55.1	51.3	49.0	48.2	48.0
	17:45	55.6	80.4	61.4	47.1	58.6	58.2	54.8	49.4	48.3
	17:50	55.6	80.4	67.1	53.3	57.3	56.8	55.4	54.2	54.1
	17:55	56.9	81.7	65.1	54.2	58.5	58.0	56.9	55.3	54.9
	18:00	58.9	83.7	68.1	55.1	60.9	60.5	58.4	57.0	56.5
	18:05	54.5	79.3	63.5	51.3	56.6	56.0	54.3	52.4	52.1
	18:10	53.8	78.6	69.1	50.4	56.9	55.3	52.5	51.6	51.2
	18:15	53.2	78.0	69.6	48.9	56.6	54.4	50.7	49.7	49.5
	18:20	53.0	77.8	73.0	49.4	55.6	53.8	51.0	50.2	50.0
	18:25	56.4	81.2	67.6	51.6	59.1	57.8	56.1	53.1	52.6
	18:30	58.0	82.8	71.3	53.2	61.6	59.4	56.6	54.6	54.2
	18:35	54.8	79.6	68.4	51.7	57.9	56.4	53.6	52.4	52.3
	18:40	54.9	79.7	63.7	52.3	56.8	55.9	54.6	53.4	53.1
	18:45	57.4	82.2	68.5	52.0	64.5	61.7	54.2	52.7	52.5
	18:50	61.2	86.0	68.0	56.3	64.6	64.0	60.1	57.7	57.3
	18:55	58.1	82.9	70.5	51.0	62.8	62.4	55.6	52.0	51.6
	19:00	60.2	85.0	68.7	57.0	62.5	62.1	59.6	58.0	57.8
	19:05	57.1	81.9	69.6	55.3	58.8	58.1	56.7	56.0	55.9
	19:10	58.6	83.4	78.7	53.9	60.7	59.0	55.7	54.8	54.7
	19:15	60.8	85.6	68.3	58.7	62.8	62.2	60.5	59.6	59.4
	19:20	65.4	90.2	86.9	61.8	66.5	66.2	64.1	62.7	62.5
	19:25	61.7	86.5	71.9	58.4	63.4	62.8	61.6	59.6	59.3
	19:30	58.8	83.6	69.9	55.5	60.8	60.0	58.2	56.3	56.1
	19:35	55.7	80.5	62.8	53.4	57.2	56.8	55.5	54.3	54.1
	19:40	54.7	79.5	71.9	51.0	57.4	54.5	52.9	51.8	51.6
	19:45	51.9	76.7	61.3	50.5	52.6	52.4	51.8	51.3	51.2
	19:50	52.0	76.8	60.4	50.5	53.4	52.8	51.7	51.2	51.1
	19:55	52.0	76.8	55.2	50.4	52.9	52.7	52.0	51.4	51.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี ค. นองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทศ (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30-08-2023	20:00	52.9	77.7	55.8	50.7	53.9	53.6	52.9	51.9	51.5
	20:05	53.6	78.4	57.6	49.6	55.3	54.9	53.6	51.5	50.9
	20:10	54.9	79.7	57.4	52.0	56.2	55.9	54.9	53.4	53.1
	20:15	55.8	80.6	58.5	54.4	56.7	56.4	55.8	55.3	55.1
	20:20	56.0	80.8	57.9	53.8	56.9	56.7	56.0	55.4	55.2
	20:25	56.4	81.2	62.8	54.7	57.5	57.0	56.3	55.7	55.6
	20:30	56.4	81.2	58.0	54.8	57.1	57.0	56.4	55.9	55.8
	20:35	56.7	81.5	59.7	55.3	57.4	57.2	56.7	56.2	56.1
	20:40	56.9	81.7	58.9	55.6	57.5	57.3	56.9	56.4	56.3
	20:45	57.0	81.8	58.6	55.8	57.6	57.5	57.0	56.5	56.4
	20:50	57.1	81.9	58.9	55.5	57.8	57.7	57.1	56.6	56.4
	20:55	57.7	82.5	59.1	56.5	58.3	58.2	57.7	57.2	57.1
	21:00	58.1	82.9	63.8	56.6	58.8	58.5	58.0	57.5	57.4
	21:05	58.1	82.9	61.3	56.9	58.7	58.6	58.1	57.7	57.5
	21:10	58.2	83.0	61.1	56.5	59.0	58.8	58.2	57.6	57.5
	21:15	58.2	83.0	64.2	56.5	58.9	58.8	58.1	57.6	57.4
	21:20	57.7	82.5	61.3	56.3	58.5	58.3	57.7	57.2	57.1
	21:25	57.5	82.3	59.1	55.7	58.3	58.1	57.5	56.8	56.7
	21:30	57.8	82.6	59.6	56.4	58.5	58.3	57.8	57.3	57.1
	21:35	57.8	80.3	59.5	55.9	58.7	58.5	57.8	57.1	56.9
	21:40	48.7	73.5	52.2	46.1	49.5	49.3	48.7	48.0	47.8
	21:45	49.7	74.5	55.7	46.4	52.5	51.6	49.0	48.2	47.9
	21:50	48.5	73.3	54.8	45.9	50.8	49.2	48.2	47.5	47.3
	21:55	48.5	73.3	50.1	46.1	49.3	49.1	48.5	47.8	47.7
	22:00	48.5	73.3	50.2	46.3	49.2	49.1	48.6	47.9	47.7
	22:05	49.1	73.9	54.3	46.7	50.3	50.1	49.0	48.1	47.9
	22:10	48.9	73.7	50.6	46.8	49.7	49.6	49.0	48.3	48.1
	22:15	48.8	73.6	50.5	47.0	49.6	49.4	48.8	48.2	48.0
	22:20	49.5	74.3	58.0	46.6	51.5	50.8	49.1	48.4	48.2
	22:25	49.3	74.1	54.2	46.8	51.4	50.2	49.1	48.4	48.3
	22:30	49.6	74.4	51.8	47.1	50.8	50.6	49.5	48.5	48.3
	22:35	49.9	74.7	52.2	46.9	51.1	50.9	49.9	48.8	48.5
	22:40	48.6	73.4	51.8	45.8	50.6	50.2	48.3	47.4	47.1
	22:45	48.2	73.0	51.1	45.4	49.3	49.0	48.2	47.3	47.0
	22:50	48.1	72.9	51.4	45.6	49.1	48.9	48.1	47.3	47.0
	22:55	48.2	73.0	50.3	46.0	48.9	48.8	48.2	47.6	47.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทล (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	23:00	48.4	73.2	58.1	46.4	49.1	48.9	48.3	47.8	47.6
	23:05	48.7	73.5	53.6	46.5	49.4	49.2	48.6	48.0	47.8
	23:10	49.5	74.3	56.9	46.8	51.7	50.4	49.0	48.3	48.1
	23:15	49.1	73.9	54.6	46.7	50.4	49.7	49.0	48.3	48.1
	23:20	48.8	73.6	55.1	46.0	50.2	49.5	48.5	47.7	47.5
	23:25	48.1	72.9	49.9	46.0	48.8	48.6	48.1	47.5	47.3
	23:30	48.3	73.1	49.9	45.9	49.2	49.0	48.3	47.7	47.4
	23:35	48.6	73.4	52.6	46.0	49.6	49.4	48.5	47.7	47.5
	23:40	49.1	73.9	56.4	45.5	51.5	50.2	48.7	47.8	47.5
	23:45	49.1	73.9	57.0	45.9	50.9	50.0	48.8	47.7	47.4
	23:50	49.0	73.8	55.3	44.7	50.5	49.9	48.9	47.7	47.3
	23:55	49.2	74.0	53.7	46.1	50.5	50.1	49.1	48.0	47.8
31-08-2023	00:00	49.2	74.0	55.0	46.5	50.2	50.0	49.1	48.1	47.9
	00:05	49.2	74.0	54.7	46.3	50.5	50.2	49.1	48.1	47.9
	00:10	48.8	73.6	52.0	46.3	50.0	49.5	48.7	48.0	47.9
	00:15	49.4	74.2	57.2	46.5	52.1	50.9	48.8	47.9	47.6
	00:20	49.3	74.1	57.4	46.6	51.2	50.4	48.9	47.9	47.6
	00:25	48.4	73.2	54.2	46.0	50.1	49.3	48.2	47.4	47.2
	00:30	48.7	73.5	55.1	46.2	50.6	49.9	48.4	47.6	47.4
	00:35	48.5	73.3	54.6	45.9	50.2	49.3	48.2	47.3	47.1
	00:40	49.0	73.8	54.9	46.3	51.2	50.1	48.6	47.8	47.6
	00:45	49.6	74.4	60.3	46.9	51.0	50.3	49.2	48.3	48.0
	00:50	50.3	75.1	57.3	47.4	52.6	51.6	49.8	48.9	48.7
	00:55	50.8	75.6	57.7	47.9	53.0	52.1	50.4	49.3	49.1
	01:00	51.3	76.1	60.9	48.0	53.2	52.3	50.8	49.7	49.5
	01:05	51.0	75.8	56.3	48.9	52.4	51.9	50.8	49.9	49.8
	01:10	50.9	75.7	55.1	48.6	52.4	51.8	50.7	49.9	49.7
	01:15	50.4	75.2	61.1	48.3	52.0	51.2	50.1	49.3	49.1
	01:20	50.3	75.1	54.6	47.5	51.6	51.2	50.2	49.3	49.1
	01:25	50.0	74.8	61.3	47.3	51.6	50.6	49.4	48.7	48.5
	01:30	49.2	74.0	52.6	46.9	50.6	50.1	49.1	48.3	48.1
	01:35	67.5	92.3	86.3	46.8	74.8	68.3	49.7	48.5	48.2
	01:40	66.3	91.1	82.4	46.9	74.3	70.2	49.4	48.1	47.8
	01:45	48.6	73.4	54.4	46.1	50.3	49.7	48.3	47.5	47.4
	01:50	49.0	73.8	55.8	46.3	51.0	50.2	48.6	47.5	47.2
	01:55	48.9	73.7	57.4	46.1	51.1	50.2	48.5	47.5	47.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซอร์วิส อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซอร์วิส อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทล (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
31/08/2023	02:00	48.3	73.1	52.6	45.9	49.7	49.3	48.2	47.2	47.0
	02:05	47.9	72.7	53.3	45.4	49.5	49.1	47.6	46.7	46.4
	02:10	47.6	72.4	55.3	44.8	49.0	48.6	47.4	46.4	46.1
	02:15	47.3	72.1	53.5	44.7	49.4	48.6	46.9	45.9	45.7
	02:20	47.6	72.4	56.5	44.9	50.7	49.2	46.9	45.9	45.8
	02:25	47.4	72.2	59.9	45.0	49.3	48.2	46.9	46.0	45.8
	02:30	46.8	71.6	56.4	43.9	49.5	48.3	46.1	45.1	44.9
	02:35	46.0	70.8	56.0	43.5	48.1	47.3	45.4	44.6	44.4
	02:40	46.3	71.1	54.0	43.4	49.4	48.1	45.5	44.5	44.3
	02:45	47.0	71.8	55.5	43.5	50.0	49.1	46.3	44.8	44.6
	02:50	45.7	70.5	56.4	42.6	47.7	47.1	45.2	44.1	43.8
	02:55	47.1	71.9	57.1	42.8	51.0	49.4	45.6	44.2	43.9
	03:00	48.9	73.7	62.2	42.8	54.7	51.7	46.1	44.2	44.0
	03:05	48.3	73.1	50.9	42.6	49.6	49.4	48.5	46.1	45.5
	03:10	48.3	73.1	50.2	43.8	49.3	49.1	48.5	46.3	45.7
	03:15	48.4	73.2	50.8	44.0	49.7	49.5	48.7	46.3	45.8
	03:20	49.0	73.8	50.9	44.2	50.0	49.9	49.2	47.3	46.8
	03:25	48.5	73.3	52.5	43.2	50.0	49.7	48.7	46.6	46.1
	03:30	48.8	73.6	51.7	44.4	50.4	50.0	48.9	47.0	46.6
	03:35	48.6	73.4	51.4	44.0	49.7	49.5	48.8	46.8	46.3
	03:40	47.9	72.7	50.5	42.6	49.5	49.3	48.1	45.7	45.2
	03:45	48.2	73.0	50.5	43.1	49.5	49.3	48.4	46.2	45.8
	03:50	48.3	73.1	50.6	43.0	49.4	49.2	48.5	46.7	46.1
	03:55	49.8	74.6	72.0	42.4	49.3	49.1	48.2	45.9	45.4
	04:00	47.9	72.7	51.6	41.8	50.2	49.6	47.7	45.7	44.8
	04:05	48.0	72.8	50.7	43.3	49.5	49.3	48.2	46.1	45.6
	04:10	46.8	71.6	50.0	42.6	48.8	48.6	46.6	44.5	44.2
	04:15	46.0	70.8	48.6	42.5	47.5	47.2	45.9	44.6	44.3
	04:20	47.0	71.8	51.9	42.9	48.2	47.9	47.0	45.6	45.2
	04:25	47.3	72.1	55.0	42.5	50.0	48.7	46.8	45.3	44.9
	04:30	46.2	71.0	52.0	41.3	47.5	47.2	46.1	44.6	44.2
	04:35	45.6	70.4	49.4	41.3	47.0	46.8	45.5	44.1	43.7
	04:40	45.8	70.6	49.7	41.6	48.1	47.0	45.6	44.2	43.7
	04:45	45.9	70.7	48.9	42.0	47.1	46.8	45.8	44.6	44.3
	04:50	45.3	70.1	47.7	41.9	46.7	46.4	45.4	44.0	43.6
	04:55	45.2	70.0	48.0	41.4	46.5	46.2	45.2	43.8	43.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวล์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวล์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทศ (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 27070-27076  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
31/08/2023	05:00	45.5	70.3	55.2	40.5	47.6	46.7	45.3	43.5	42.9
	05:05	45.6	70.4	49.2	42.4	47.2	46.7	45.5	44.3	44.0
	05:10	47.6	72.4	50.6	43.3	49.2	48.9	47.6	45.6	45.2
	05:15	47.5	72.3	50.6	42.9	49.1	48.8	47.5	45.6	45.1
	05:20	49.2	74.0	52.4	43.1	51.1	50.8	49.0	47.1	46.6
	05:25	49.0	73.8	52.5	42.1	51.2	50.9	49.0	45.8	45.2
	05:30	48.4	73.2	51.8	43.4	50.3	50.0	48.4	45.9	45.5
	05:35	48.8	73.6	51.6	41.4	50.4	50.2	48.9	46.5	45.9
	05:40	49.1	73.9	52.2	43.4	50.6	50.4	49.2	47.4	46.8
	05:45	48.6	73.4	52.9	42.9	50.6	50.2	48.6	45.8	45.1
	05:50	48.1	72.9	52.5	42.1	50.0	49.7	48.3	44.9	44.2
	05:55	48.4	73.2	51.5	42.9	49.9	49.7	48.7	45.9	45.3
	06:00	47.9	72.7	51.7	42.1	50.0	49.6	47.7	45.6	45.1
	06:05	48.5	73.3	55.1	43.6	50.6	49.9	48.2	46.4	45.9
	06:10	47.8	72.6	51.3	43.6	49.4	49.1	47.8	46.2	45.7
	06:15	48.7	73.5	51.2	44.4	49.9	49.7	48.7	47.3	46.9
	06:20	48.3	73.1	51.4	44.2	49.9	49.6	48.2	46.8	46.4
	06:25	48.3	73.1	51.4	45.2	49.5	49.2	48.2	47.3	47.0
	06:30	49.6	74.4	52.7	45.9	50.9	50.6	49.6	48.2	47.8
	06:35	48.9	73.7	52.9	46.0	50.5	50.2	48.7	47.7	47.4
	06:40	48.3	73.1	50.7	45.9	49.2	49.1	48.3	47.5	47.2
	06:45	48.1	72.9	53.0	45.2	49.3	49.0	48.0	47.0	46.7
	06:50	48.9	73.7	53.9	45.8	51.0	50.2	48.6	47.6	47.3
	06:55	49.1	73.9	54.2	45.9	51.0	50.4	48.8	47.7	47.4
	07:00	48.0	72.8	54.8	44.6	50.3	49.5	47.6	46.7	46.5
	07:05	48.8	73.6	55.2	45.9	51.8	50.6	48.1	47.3	47.1
	07:10	48.5	73.3	54.3	45.7	50.2	49.6	48.3	47.4	47.2
	07:15	49.8	74.6	53.8	46.2	51.2	51.0	49.6	48.3	48.1
	07:20	51.7	76.5	60.6	47.0	54.7	54.0	50.9	48.9	48.4
	07:25	50.9	75.7	56.1	46.8	52.6	52.0	50.8	49.0	48.6
	07:30	50.8	75.6	56.3	46.7	52.5	51.9	50.7	49.2	48.8
	07:35	50.6	75.4	57.3	47.1	52.2	51.7	50.5	48.9	48.6
	07:40	50.7	75.5	54.9	47.6	52.0	51.6	50.8	49.1	48.8
	07:45	51.2	76.0	57.9	47.3	52.7	52.0	51.0	49.6	49.1
	07:50	51.0	75.8	56.6	48.0	53.5	52.3	50.5	49.6	49.3
	07:55	51.5	76.3	55.5	48.3	52.9	52.6	51.4	50.4	50.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ACCREDITED LABORATORY  
ISO/IEC 17025

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0220 - R6609-0226

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครราชสีมา อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านทอ (N1)

SAMPLE NO. : 27070-27076

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N 00230986 : Class I

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
31/08/2023	08:00	51.7	76.5	55.1	48.3	53.2	52.8	51.7	50.2	49.8
	08:05	52.2	77.0	61.1	49.1	53.3	52.9	52.1	50.8	50.5
	08:10	52.3	77.1	55.7	49.0	53.8	53.5	52.3	50.6	50.3
	08:15	53.2	78.0	58.5	49.9	54.7	54.1	53.1	51.9	51.6
	08:20	53.0	77.8	61.7	49.5	55.2	54.2	52.7	51.5	51.2
	08:25	52.9	77.7	57.2	50.4	54.5	53.9	52.7	51.6	51.3
	08:30	52.5	77.3	58.2	49.0	53.8	53.4	52.5	51.4	51.1
	08:35	52.4	77.2	58.6	49.4	54.3	53.6	52.2	51.1	50.8
	08:40	51.6	76.4	60.7	47.9	53.7	52.9	51.1	49.8	49.5
	08:45	50.7	75.5	57.3	47.6	52.2	51.8	50.6	49.3	48.9
	08:50	50.5	75.3	58.1	46.9	52.1	51.6	50.2	49.0	48.6
	08:55	50.7	75.5	57.7	47.8	53.0	52.0	50.2	49.3	49.1
	09:00	51.2	76.0	58.1	48.3	53.4	52.5	50.8	49.7	49.5
	09:05	51.7	76.5	61.3	48.4	53.6	52.7	51.2	50.1	49.9
	09:10	51.4	76.2	56.7	49.3	52.8	52.3	51.2	50.3	50.2
	09:15	51.3	76.1	55.5	49.0	52.8	52.2	51.1	50.3	50.1
	09:20	50.8	75.6	61.5	48.7	52.4	51.6	50.5	49.7	49.5
	09:25	50.7	75.5	55.0	47.9	52.0	51.6	50.6	49.7	49.5
	09:30	50.4	75.2	61.7	47.7	52.0	51.0	49.8	49.1	48.9
	09:35	49.6	74.4	53.0	47.3	51.0	50.5	49.5	48.7	48.5
	09:40	48.3	73.1	56.8	45.4	50.3	49.6	47.9	47.2	47.0
	09:45	48.1	72.9	53.0	45.6	50.2	49.0	47.9	47.2	47.1
	09:50	48.4	73.2	50.6	45.9	49.6	49.4	48.3	47.3	47.1
	09:55	48.7	73.5	51.0	45.7	49.9	49.7	48.7	47.6	47.3
	10:00	47.4	72.2	50.6	44.6	49.4	49.0	47.1	46.2	45.9
	10:05	47.0	71.8	49.9	44.2	48.1	47.8	47.0	46.1	45.8
	10:10	46.9	71.7	50.2	44.4	47.9	47.7	46.9	46.1	45.8
	10:15	47.0	71.8	49.1	44.8	47.7	47.6	47.0	46.4	46.2
	10:20	47.2	72.0	56.9	45.2	47.9	47.7	47.1	46.6	46.4
	10:25	47.5	72.3	52.4	45.3	48.2	48.0	47.4	46.8	46.6
	10:30	48.3	73.1	55.7	45.6	50.5	49.2	47.8	47.1	46.9
	10:35	47.9	72.7	53.4	45.5	49.2	48.5	47.8	47.1	46.9
	10:40	47.6	72.4	53.9	44.8	49.0	48.3	47.3	46.5	46.3
	10:45	46.9	71.7	48.7	44.8	47.6	47.4	46.9	46.3	46.1
	10:50	47.1	71.9	48.7	44.7	48.0	47.8	47.1	46.5	46.2
	10:55	48.4	73.2	52.4	45.8	49.4	49.2	48.3	47.5	47.3

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photanatham



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ประจวบคีรีขันธ์ 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24.08.2023	10:00	66.7	91.4	67.6	66.0	67.2	67.0	66.6	66.2	66.1
	10:05	66.8	91.5	67.9	66.0	67.3	67.1	66.7	66.4	66.2
	10:10	66.7	91.5	68.1	66.0	67.3	67.1	66.7	66.2	66.1
	10:15	67.3	92.1	75.6	66.3	68.7	68.1	66.9	66.4	66.3
	10:20	65.9	86.7	69.6	65.4	66.6	66.1	65.8	65.5	65.4
	10:25	65.6	90.4	68.5	64.7	66.1	66.0	65.6	65.0	64.9
	10:30	65.7	90.5	73.6	64.6	66.4	66.2	65.6	64.9	64.8
	10:35	65.9	90.7	67.8	64.6	66.7	66.6	65.8	65.1	65.0
	10:40	65.6	90.4	67.0	64.5	66.3	66.1	65.6	64.9	64.8
	10:45	65.5	90.3	67.5	64.3	66.2	65.9	65.5	64.8	64.7
	10:50	65.8	90.5	68.3	64.2	66.7	66.4	65.7	64.9	64.7
	10:55	65.5	90.3	67.1	64.6	66.2	66.0	65.5	64.7	64.7
	11:00	65.4	90.1	66.6	64.5	66.0	65.8	65.3	64.7	64.6
	11:05	65.3	90.1	66.8	64.4	66.0	65.8	65.3	64.6	64.5
	11:10	65.5	90.3	68.0	64.4	66.3	66.1	65.6	64.7	64.6
	11:15	65.8	90.6	68.4	64.9	66.5	66.2	65.7	65.3	65.1
	11:20	65.6	90.4	67.1	64.5	66.6	66.4	65.5	64.9	64.8
	11:25	66.2	91.0	70.0	65.2	68.3	66.7	65.8	65.5	65.4
	11:30	65.5	90.3	67.8	64.4	66.3	66.0	65.5	64.6	64.5
	11:35	65.7	90.4	67.5	64.6	66.5	66.1	65.6	65.0	64.8
	11:40	65.4	90.2	66.9	64.4	65.9	65.8	65.5	64.7	64.6
	11:45	65.3	90.1	66.6	64.2	65.8	65.7	65.3	64.6	64.4
	11:50	65.6	90.4	66.8	65.1	66.0	65.9	65.5	65.3	65.2
	11:55	65.2	90.0	66.0	64.2	65.8	65.6	65.2	64.6	64.5
	12:00	65.3	90.1	65.8	64.5	65.6	65.5	65.3	65.0	64.7
	12:05	65.2	90.0	66.3	64.1	65.8	65.7	65.3	64.5	64.3
	12:10	65.7	90.4	71.8	64.1	67.1	66.5	65.5	64.3	64.2
	12:15	65.3	90.0	66.2	64.2	65.8	65.7	65.2	64.7	64.5
	12:20	64.8	89.5	66.1	63.6	65.4	65.3	64.7	64.1	64.0
	12:25	65.2	90.0	66.6	64.8	65.6	65.4	65.1	64.9	64.9
	12:30	65.0	89.8	65.8	64.0	65.4	65.4	65.1	64.4	64.3
	12:35	65.0	89.8	66.0	63.8	65.8	65.7	65.0	64.1	64.0
	12:40	65.0	89.8	65.7	64.3	65.2	65.2	65.0	64.7	64.6
	12:45	64.8	89.6	65.5	63.8	65.3	65.2	65.0	64.1	64.0
	12:50	65.6	90.3	66.6	63.9	66.2	66.1	65.5	64.9	64.7
	12:55	65.0	89.8	68.7	63.8	65.8	65.7	64.9	64.1	64.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก๊ก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/08/2023	13:00	65.3	90.1	66.4	64.7	65.9	65.7	65.2	64.9	64.8
	13:05	65.0	89.7	66.3	63.8	65.7	65.5	65.0	64.2	64.0
	13:10	65.4	90.2	69.7	63.9	66.8	66.0	65.3	64.3	64.2
	13:15	65.9	90.7	68.4	64.3	66.8	66.4	65.8	65.2	65.0
	13:20	65.7	90.5	69.9	64.1	67.1	66.5	65.5	64.5	64.3
	13:25	65.5	90.3	69.4	64.4	66.2	66.0	65.4	64.9	64.7
	13:30	65.7	90.5	68.3	64.7	66.3	66.1	65.6	65.1	65.1
	13:35	65.7	90.4	72.9	64.4	66.7	66.2	65.4	64.7	64.6
	13:40	65.8	90.6	69.0	65.0	66.6	66.2	65.6	65.2	65.2
	13:45	65.9	90.7	79.9	64.5	66.3	65.9	65.3	64.9	64.8
	13:50	65.5	90.2	67.5	64.3	66.2	66.0	65.4	64.6	64.5
	13:55	65.7	90.5	67.5	64.5	66.4	66.2	65.7	65.0	64.8
	14:00	65.8	90.5	67.1	64.8	66.4	66.1	65.7	65.3	65.2
	14:05	66.1	90.8	67.9	65.2	66.8	66.5	66.0	65.5	65.4
	14:10	65.7	90.4	67.3	64.4	66.5	66.4	65.6	64.8	64.6
	14:15	66.0	90.8	67.7	64.5	67.1	66.9	65.9	65.0	64.7
	14:20	66.3	91.0	68.7	65.4	66.9	66.7	66.1	65.7	65.6
	14:25	65.6	90.4	66.4	64.4	66.1	66.1	65.6	64.9	64.8
	14:30	65.9	90.7	68.0	64.6	66.6	66.4	65.8	65.4	65.0
	14:35	65.7	90.4	66.6	64.5	66.1	66.0	65.6	65.0	64.8
	14:40	65.7	90.5	67.3	64.7	66.4	66.2	65.6	65.0	64.8
	14:45	66.5	91.3	69.1	65.3	67.9	67.2	66.2	65.6	65.5
	14:50	66.9	91.7	69.9	65.4	68.6	68.1	66.6	65.6	65.5
	14:55	65.2	90.0	67.4	63.9	66.2	66.1	64.9	64.3	64.2
	15:00	64.6	89.4	67.8	63.9	65.4	65.0	64.4	64.1	64.0
	15:05	64.7	89.5	66.2	63.9	65.5	65.2	64.6	64.1	64.1
	15:10	64.8	89.6	66.0	63.9	65.7	65.5	64.7	64.2	64.1
	15:15	65.5	90.3	67.6	63.9	66.6	66.3	65.7	64.2	64.1
	15:20	65.1	89.8	67.0	64.0	66.4	65.8	64.8	64.4	64.3
	15:25	64.6	89.4	66.0	63.9	65.3	65.1	64.5	64.2	64.1
	15:30	64.7	89.5	65.8	64.0	65.3	65.1	64.6	64.3	64.2
	15:35	64.9	89.7	67.6	63.6	66.5	65.8	64.5	64.1	64.1
	15:40	65.0	89.8	67.5	63.8	66.8	66.2	64.6	64.2	64.1
	15:45	64.6	89.4	66.8	63.7	65.6	65.1	64.4	64.0	64.0
	15:50	64.7	89.5	67.3	63.8	66.1	65.3	64.5	64.1	64.0
	15:55	64.4	89.1	65.9	63.8	64.9	64.6	64.3	64.0	64.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี ค. หนองก้อ อ. อัมพบุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N G301660 : Class 2

SAMPLE NO. : 27063-27069

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

RECEIVED DATE : 31/08/2023

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/08/2023	16:00	64.7	89.4	68.3	63.8	65.8	65.3	64.4	64.1	64.0
	16:05	64.4	89.2	66.0	63.7	65.2	64.9	64.3	64.0	63.9
	16:10	64.4	89.2	67.5	63.8	65.0	64.7	64.2	64.0	64.0
	16:15	64.4	89.1	65.9	63.9	64.8	64.6	64.3	64.1	64.0
	16:20	64.3	89.0	66.1	63.7	64.6	64.5	64.2	63.9	63.9
	16:25	64.4	89.2	67.6	63.8	65.3	64.7	64.2	64.0	63.9
	16:30	64.3	89.1	66.5	63.8	64.6	64.5	64.2	64.0	63.9
	16:35	64.4	89.2	67.2	63.8	65.4	64.8	64.2	64.0	63.9
	16:40	64.5	89.3	67.2	63.9	65.4	65.0	64.3	64.0	64.0
	16:45	64.3	89.1	67.0	63.8	64.8	64.6	64.2	64.0	63.9
	16:50	64.5	89.3	67.5	63.8	65.6	65.0	64.3	64.0	63.9
	16:55	64.5	89.3	67.0	63.9	65.3	64.8	64.4	64.1	64.0
	17:00	64.5	89.3	67.6	63.9	65.7	65.0	64.3	64.0	64.0
	17:05	64.5	89.3	67.2	63.9	65.3	64.9	64.3	64.1	64.0
	17:10	64.3	89.1	66.0	63.5	64.9	64.7	64.2	63.8	63.8
	17:15	64.0	88.7	64.8	63.5	64.3	64.2	63.9	63.7	63.6
	17:20	64.9	89.6	73.3	63.6	67.6	66.5	64.1	63.8	63.7
	17:25	65.6	90.3	71.4	63.6	67.7	67.4	64.8	63.9	63.8
	17:30	64.3	89.0	65.9	63.5	65.2	64.8	64.1	63.8	63.7
	17:35	64.3	89.1	67.1	63.6	65.1	64.6	64.1	63.8	63.7
	17:40	64.1	88.9	68.2	63.4	64.8	64.3	63.9	63.6	63.6
	17:45	64.3	89.1	70.6	63.5	65.2	64.7	64.0	63.6	63.6
	17:50	64.4	89.1	68.9	63.7	64.8	64.7	64.2	63.9	63.8
	17:55	64.3	89.1	71.2	63.6	64.8	64.7	64.2	63.8	63.7
	18:00	65.1	89.8	72.7	63.6	65.9	65.7	65.0	64.0	63.9
	18:05	65.3	90.1	73.8	64.0	66.1	65.7	65.1	64.4	64.2
	18:10	66.5	91.3	68.9	64.4	68.5	68.4	65.8	64.9	64.8
	18:15	68.1	92.9	70.6	66.6	70.0	69.7	67.7	67.0	66.9
	18:20	67.9	92.7	69.6	66.0	69.2	69.1	67.7	66.2	66.2
	18:25	66.2	91.0	67.1	65.6	66.5	66.4	66.2	65.9	65.8
	18:30	65.5	90.3	66.9	64.8	66.0	65.9	65.4	65.1	65.0
	18:35	65.3	90.1	69.4	64.6	65.9	65.6	65.2	64.8	64.7
	18:40	65.5	90.3	69.5	64.8	65.9	65.8	65.4	65.0	64.9
	18:45	65.8	90.6	66.6	65.2	66.3	66.2	65.8	65.4	65.3
	18:50	65.8	90.5	67.1	65.0	66.4	66.2	65.6	65.2	65.1
	18:55	65.5	90.2	68.2	64.7	66.1	65.9	65.3	65.0	64.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก๊ก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24.08.2023	19:00	65.3	90.0	67.7	64.5	66.0	65.8	65.1	64.7	64.7
	19:05	65.2	90.0	66.2	64.5	65.9	65.7	65.1	64.7	64.6
	19:10	65.2	89.9	67.3	64.3	65.8	65.5	65.1	64.7	64.6
	19:15	65.4	90.1	66.9	64.6	66.0	65.8	65.2	64.9	64.8
	19:20	65.4	90.2	67.7	64.6	65.9	65.8	65.3	64.9	64.8
	19:25	65.4	90.2	68.5	64.6	66.3	65.9	65.2	64.8	64.7
	19:30	65.5	90.3	69.0	64.6	66.8	66.1	65.3	64.9	64.8
	19:35	65.4	90.2	69.7	64.5	66.3	66.0	65.2	64.8	64.7
	19:40	65.5	90.2	68.1	64.5	66.1	65.9	65.3	64.9	64.8
	19:45	65.3	90.0	68.5	64.6	65.9	65.6	65.1	64.8	64.7
	19:50	65.3	90.0	67.6	64.5	66.0	65.7	65.1	64.7	64.7
	19:55	65.2	90.0	67.4	64.4	66.4	65.7	65.0	64.7	64.6
	20:00	65.6	90.4	68.1	64.4	67.0	66.5	65.3	64.8	64.7
	20:05	65.3	90.1	67.3	64.4	66.5	66.0	65.1	64.7	64.6
	20:10	65.4	90.1	69.8	64.3	66.5	65.9	65.2	64.7	64.7
	20:15	65.3	90.1	69.0	64.6	65.9	65.7	65.2	64.8	64.7
	20:20	65.5	90.2	67.2	64.3	66.6	66.3	65.2	64.7	64.6
	20:25	65.1	89.8	66.8	64.3	65.7	65.5	64.9	64.6	64.4
	20:30	65.2	90.0	66.6	64.4	66.0	65.8	65.1	64.6	64.6
	20:35	65.4	90.2	67.3	64.4	66.6	66.3	65.2	64.7	64.7
	20:40	67.7	92.5	69.4	64.6	68.9	68.8	68.2	65.1	65.0
	20:45	68.8	93.6	69.6	68.3	69.3	69.1	68.7	68.4	68.4
	20:50	68.9	93.7	72.3	68.4	69.3	69.2	68.8	68.6	68.5
	20:55	69.3	94.1	70.4	68.4	69.9	69.8	69.2	68.8	68.7
	21:00	70.5	95.3	75.7	68.9	74.8	72.2	69.6	69.1	69.0
	21:05	68.4	93.2	69.0	67.9	68.6	68.6	68.3	68.1	68.1
	21:10	68.6	93.4	69.0	68.2	68.8	68.8	68.6	68.4	68.3
	21:15	68.6	93.4	69.2	68.2	68.8	68.8	68.6	68.4	68.4
	21:20	68.6	93.4	69.2	68.2	68.9	68.8	68.6	68.4	68.3
	21:25	68.6	93.4	69.0	68.1	68.8	68.8	68.6	68.4	68.4
	21:30	68.7	93.4	69.2	68.4	68.8	68.8	68.6	68.4	68.4
	21:35	68.7	93.4	69.1	68.3	68.8	68.8	68.6	68.4	68.4
	21:40	68.7	93.5	69.0	68.3	68.9	68.9	68.7	68.5	68.4
	21:45	68.8	93.5	70.7	68.3	69.2	68.9	68.7	68.5	68.5
	21:50	68.9	93.7	69.8	68.4	69.2	69.1	68.8	68.6	68.6
	21:55	69.2	93.9	69.7	68.8	69.4	69.3	69.1	68.9	68.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2

SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
24.08.2023	22:00	69.0	93.8	69.5	68.5	69.2	69.2	68.9	68.8	68.7
	22:05	69.1	93.9	69.5	68.7	69.3	69.3	69.0	68.8	68.8
	22:10	69.2	93.9	70.2	68.8	69.4	69.3	69.1	68.9	68.8
	22:15	69.2	94.0	70.1	68.7	69.7	69.4	69.1	68.9	68.9
	22:20	69.2	94.0	70.7	68.7	69.6	69.5	69.1	68.9	68.8
	22:25	69.1	93.9	70.1	68.6	69.5	69.3	69.0	68.8	68.8
	22:30	69.2	93.9	69.8	68.7	69.5	69.4	69.1	68.9	68.8
	22:35	69.1	93.8	69.7	68.7	69.3	69.2	69.0	68.8	68.8
	22:40	69.2	93.9	70.1	68.7	69.4	69.3	69.1	68.9	68.8
	22:45	69.2	93.9	70.1	68.7	69.4	69.3	69.1	68.9	68.8
	22:50	69.2	93.9	69.7	68.7	69.4	69.4	69.1	68.9	68.8
	22:55	69.3	94.1	70.0	68.7	69.5	69.4	69.2	69.0	69.0
	23:00	69.4	94.1	71.2	68.9	69.8	69.6	69.3	69.1	69.0
	23:05	69.3	94.1	69.9	68.9	69.6	69.5	69.3	69.0	69.0
	23:10	69.5	94.2	70.1	68.9	69.7	69.6	69.4	69.2	69.1
	23:15	69.5	94.3	69.9	69.1	69.7	69.7	69.4	69.2	69.2
	23:20	69.7	94.5	71.0	69.1	70.4	70.2	69.6	69.3	69.3
	23:25	69.8	94.6	71.3	69.1	70.4	70.3	69.7	69.3	69.3
	23:30	69.6	94.4	70.1	69.2	69.8	69.7	69.5	69.3	69.3
	23:35	69.7	94.5	71.3	69.2	70.0	69.9	69.6	69.4	69.3
	23:40	69.6	94.4	70.7	69.0	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	23:45	69.5	94.3	70.2	69.1	69.8	69.8	69.5	69.2	69.2
	23:50	69.5	94.3	70.1	69.1	69.7	69.6	69.4	69.3	69.2
	23:55	69.5	94.3	70.2	68.8	69.8	69.7	69.5	69.2	69.1
25.08.2023	00:00	69.5	94.2	70.5	69.0	69.7	69.6	69.4	69.2	69.2
	00:05	69.4	94.2	69.9	68.9	69.6	69.5	69.3	69.1	69.1
	00:10	69.4	94.2	70.0	69.0	69.6	69.6	69.4	69.2	69.1
	00:15	69.5	94.2	70.9	69.0	69.8	69.6	69.4	69.2	69.1
	00:20	69.5	94.3	70.4	69.0	69.8	69.7	69.5	69.2	69.1
	00:25	69.6	94.4	70.2	69.1	69.8	69.8	69.5	69.4	69.3
	00:30	69.4	94.2	70.2	69.0	69.7	69.6	69.4	69.2	69.1
	00:35	69.5	94.3	70.1	69.1	69.7	69.7	69.5	69.3	69.2
	00:40	69.5	94.3	70.4	69.1	69.8	69.7	69.4	69.2	69.2
	00:45	69.4	94.2	70.0	69.0	69.6	69.6	69.4	69.2	69.1
	00:50	69.5	94.2	72.0	68.9	69.7	69.6	69.3	69.2	69.1
	00:55	69.5	94.3	70.7	69.0	69.8	69.7	69.4	69.2	69.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/08/2023	01:00	69.6	94.4	70.5	69.2	69.9	69.8	69.5	69.3	69.3
	01:05	69.7	94.4	70.2	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	01:10	69.7	94.4	70.4	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	01:15	69.6	94.4	70.5	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	01:20	69.6	94.4	70.1	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	01:25	69.8	94.5	70.3	69.2	70.0	69.9	69.7	69.5	69.5
	01:30	69.7	94.5	71.4	69.3	70.1	69.9	69.6	69.4	69.4
	01:35	69.8	94.5	70.3	69.3	70.0	70.0	69.7	69.5	69.5
	01:40	69.6	94.4	70.7	69.1	69.9	69.8	69.5	69.3	69.2
	01:45	69.7	94.5	70.2	69.3	69.9	69.9	69.7	69.5	69.4
	01:50	69.5	94.3	70.8	68.9	69.7	69.7	69.4	69.2	69.1
	01:55	69.5	94.3	70.6	69.1	69.7	69.7	69.5	69.3	69.2
	02:00	69.6	94.4	70.1	69.1	69.8	69.8	69.5	69.4	69.3
	02:05	69.7	94.5	71.5	69.2	70.0	69.9	69.6	69.4	69.3
	02:10	69.7	94.5	70.4	69.3	70.0	69.9	69.6	69.4	69.4
	02:15	69.6	94.4	70.2	69.1	69.9	69.8	69.5	69.3	69.2
	02:20	69.5	94.3	70.2	69.2	69.7	69.7	69.5	69.3	69.2
	02:25	69.5	94.2	70.2	69.1	69.7	69.6	69.4	69.2	69.2
	02:30	69.6	94.3	70.2	69.1	69.8	69.7	69.5	69.3	69.2
	02:35	69.5	94.3	70.2	69.0	69.7	69.6	69.4	69.2	69.2
	02:40	69.5	94.3	70.0	69.1	69.7	69.7	69.5	69.3	69.2
	02:45	69.6	94.4	72.0	69.2	70.0	69.8	69.5	69.3	69.3
	02:50	69.6	94.4	70.3	69.2	70.0	69.8	69.6	69.4	69.3
	02:55	69.7	94.5	70.7	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4
	03:00	69.6	94.4	70.2	69.2	69.8	69.8	69.6	69.4	69.3
	03:05	69.6	94.4	70.0	69.2	69.8	69.8	69.6	69.4	69.3
	03:10	69.7	94.5	70.3	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4
	03:15	69.7	94.5	70.4	69.2	69.9	69.9	69.6	69.4	69.4
	03:20	69.6	94.4	71.8	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	03:25	69.7	94.4	70.4	69.1	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	03:30	69.7	94.5	70.2	69.2	70.0	69.9	69.6	69.4	69.4
	03:35	69.5	94.3	70.2	69.2	69.7	69.7	69.5	69.3	69.3
	03:40	69.6	94.3	70.0	69.1	69.8	69.7	69.5	69.3	69.2
	03:45	69.5	94.3	70.3	69.1	69.7	69.7	69.5	69.3	69.2
	03:50	69.6	94.4	70.1	69.2	69.8	69.8	69.6	69.4	69.3
	03:55	69.7	94.4	70.1	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/08/2023	04:00	69.6	94.4	71.9	69.2	70.0	69.8	69.5	69.4	69.3
	04:05	69.6	94.4	70.1	69.0	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	04:10	69.6	94.4	70.6	69.3	69.8	69.8	69.5	69.3	69.3
	04:15	69.5	94.3	70.0	69.1	69.7	69.7	69.5	69.3	69.2
	04:20	69.5	94.3	70.0	69.1	69.7	69.7	69.5	69.3	69.3
	04:25	69.7	94.5	70.2	69.3	69.9	69.9	69.6	69.4	69.3
	04:30	69.7	94.5	70.4	69.3	69.9	69.9	69.7	69.5	69.4
	04:35	69.7	94.4	71.1	69.2	70.0	69.8	69.6	69.4	69.4
	04:40	69.6	94.4	70.5	69.2	69.9	69.8	69.5	69.3	69.3
	04:45	69.6	94.4	70.1	69.1	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	04:50	69.6	94.4	70.2	69.3	69.8	69.8	69.6	69.4	69.4
	04:55	69.7	94.5	71.2	69.1	70.0	69.8	69.6	69.4	69.3
	05:00	69.6	94.4	70.4	69.2	69.8	69.7	69.5	69.4	69.3
	05:05	69.6	94.4	70.1	69.2	69.8	69.7	69.6	69.4	69.3
	05:10	69.6	94.3	70.7	69.1	69.8	69.7	69.5	69.3	69.3
	05:15	69.7	94.5	71.6	69.2	70.0	69.9	69.6	69.4	69.4
	05:20	69.6	94.4	70.3	69.1	69.9	69.8	69.6	69.3	69.3
	05:25	69.6	94.3	70.2	69.2	69.8	69.7	69.5	69.3	69.3
	05:30	69.6	94.4	70.1	69.2	69.8	69.8	69.6	69.4	69.3
	05:35	69.6	94.3	70.0	69.2	69.8	69.7	69.5	69.3	69.3
	05:40	69.6	94.4	70.4	69.1	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	05:45	69.7	94.4	70.1	69.3	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4
	05:50	69.8	94.5	71.2	69.3	70.0	69.9	69.7	69.5	69.4
	05:55	69.6	94.4	70.3	69.2	69.9	69.8	69.5	69.3	69.2
	06:00	69.6	94.4	70.4	69.1	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	06:05	69.7	94.5	70.8	69.4	70.0	69.9	69.7	69.5	69.5
	06:10	69.8	94.5	70.6	69.2	70.0	69.9	69.7	69.5	69.5
	06:15	69.6	94.4	70.3	69.2	69.9	69.8	69.6	69.3	69.3
	06:20	69.7	94.4	70.1	69.3	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4
	06:25	69.6	94.4	70.0	69.0	69.8	69.8	69.6	69.4	69.3
	06:30	69.6	94.4	71.6	69.0	69.9	69.8	69.5	69.3	69.3
	06:35	69.7	94.5	71.6	69.2	70.0	69.9	69.6	69.4	69.4
	06:40	69.7	94.4	70.2	69.1	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	06:45	69.7	94.4	70.3	69.1	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4
	06:50	69.7	94.5	70.1	69.3	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4
	06:55	69.6	94.3	70.5	68.9	69.8	69.7	69.5	69.3	69.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก๊ก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25 08 2023	07:00	69.6	94.4	70.1	69.3	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	07:05	69.7	94.4	71.6	69.2	70.0	69.9	69.6	69.4	69.3
	07:10	69.7	94.5	71.2	69.2	70.1	70.0	69.7	69.4	69.3
	07:15	69.6	94.4	70.2	69.1	69.9	69.8	69.5	69.3	69.2
	07:20	69.6	94.4	70.3	69.2	69.8	69.7	69.5	69.3	69.3
	07:25	69.7	94.4	70.9	69.3	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4
	07:30	69.7	94.5	70.6	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	07:35	69.7	94.5	70.3	69.2	69.9	69.9	69.6	69.4	69.4
	07:40	69.7	94.5	70.6	69.2	70.0	69.9	69.7	69.4	69.3
	07:45	69.8	94.6	71.4	69.3	70.2	70.1	69.8	69.5	69.5
	07:50	69.8	94.6	70.5	69.2	70.1	70.0	69.7	69.5	69.4
	07:55	69.9	94.7	70.7	69.5	70.1	70.1	69.8	69.6	69.5
	08:00	69.9	94.7	70.3	69.2	70.1	70.1	69.8	69.6	69.5
	08:05	70.0	94.7	70.5	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.7
	08:10	70.0	94.8	71.0	69.6	70.3	70.2	70.0	69.8	69.7
	08:15	70.0	94.8	70.5	69.5	70.3	70.2	69.9	69.7	69.7
	08:20	70.0	94.7	71.7	69.3	70.3	70.2	69.9	69.6	69.6
	08:25	69.9	94.7	70.6	69.4	70.2	70.1	69.9	69.6	69.6
	08:30	69.9	94.7	70.5	69.4	70.2	70.1	69.8	69.6	69.5
	08:35	70.0	94.7	71.5	69.4	70.2	70.2	69.9	69.7	69.6
	08:40	69.7	94.4	70.3	69.1	69.9	69.9	69.6	69.4	69.3
	08:45	69.7	94.5	70.7	69.3	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4
	08:50	69.7	94.5	70.2	69.4	69.9	69.9	69.7	69.5	69.4
	08:55	69.3	94.0	70.1	64.8	69.8	69.8	69.6	65.8	65.1
	09:00	64.6	89.3	67.0	62.6	65.1	65.0	64.6	63.9	63.5
	09:05	69.6	94.3	71.6	68.8	69.9	69.8	69.5	69.1	69.1
	09:10	69.3	94.1	71.0	68.6	69.6	69.5	69.3	69.0	68.9
	09:15	69.3	94.1	71.9	68.6	69.8	69.6	69.2	68.9	68.8
	09:20	69.2	94.0	70.8	68.5	69.7	69.6	69.1	68.8	68.7
	09:25	69.2	93.9	72.7	68.4	69.6	69.5	69.1	68.7	68.6
	09:30	68.9	93.7	72.1	68.3	69.4	69.2	68.8	68.5	68.4
	09:35	69.1	93.9	70.2	68.3	69.4	69.3	69.0	68.6	68.5
	09:40	69.1	93.9	71.2	68.2	69.6	69.4	69.0	68.5	68.4
	09:45	69.0	93.7	69.8	68.2	69.4	69.2	68.9	68.5	68.5
	09:50	69.1	93.9	72.1	68.2	69.6	69.4	69.0	68.6	68.5
	09:55	69.0	93.8	70.2	68.4	69.4	69.3	69.0	68.6	68.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาว์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เขาว์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25 08 2023	10:00	68.6	93.4	69.4	67.7	69.1	69.0	68.6	68.0	67.9
	10:05	67.9	92.6	70.1	67.1	68.5	68.3	67.7	67.4	67.3
	10:10	67.6	92.3	69.6	66.8	68.2	68.0	67.5	67.0	66.9
	10:15	67.5	92.3	68.9	67.0	68.1	67.9	67.4	67.1	67.0
	10:20	67.7	92.5	69.7	66.8	68.2	68.0	67.7	67.1	67.0
	10:25	67.8	92.5	69.0	67.0	68.2	68.0	67.7	67.4	67.2
	10:30	67.6	92.4	68.7	66.9	68.2	68.0	67.5	67.2	67.1
	10:35	67.4	92.2	68.4	66.7	67.8	67.7	67.4	67.1	66.9
	10:40	67.2	92.0	68.4	66.6	67.6	67.5	67.2	66.8	66.7
	10:45	67.5	92.2	70.2	66.6	68.0	67.8	67.4	66.9	66.8
	10:50	67.4	92.1	71.4	66.7	68.0	67.7	67.2	66.8	66.8
	10:55	67.4	92.1	68.8	66.6	67.7	67.6	67.3	66.9	66.9
	11:00	67.5	92.2	68.5	66.7	67.8	67.8	67.4	67.0	66.9
	11:05	67.4	92.2	68.8	66.8	67.9	67.7	67.3	67.0	66.9
	11:10	67.6	92.4	69.5	66.8	68.2	68.0	67.5	67.0	66.9
	11:15	67.5	92.2	70.0	66.8	68.1	67.9	67.3	66.9	66.9
	11:20	67.2	92.0	68.1	66.6	67.7	67.6	67.1	66.8	66.7
	11:25	67.3	92.1	69.0	66.5	67.9	67.7	67.2	66.8	66.7
	11:30	67.3	92.1	68.9	66.6	67.6	67.5	67.2	66.8	66.7
	11:35	67.3	92.1	68.6	66.8	67.7	67.5	67.3	67.0	66.9
	11:40	67.2	92.0	68.3	66.5	67.8	67.6	67.1	66.7	66.6
	11:45	67.5	92.3	68.3	67.0	67.9	67.8	67.4	67.2	67.1
	11:50	67.4	92.2	73.4	66.3	68.1	67.9	67.3	66.7	66.5
	11:55	67.2	92.0	68.1	66.4	67.6	67.5	67.3	66.7	66.6
	12:00	67.3	92.1	68.0	66.6	67.8	67.6	67.3	66.9	66.8
	12:05	67.1	91.9	71.9	66.4	67.4	67.3	67.0	66.7	66.6
	12:10	67.2	92.0	71.4	66.6	67.4	67.3	67.1	66.9	66.8
	12:15	67.1	91.9	73.1	66.2	67.6	67.5	67.0	66.4	66.3
	12:20	67.1	91.9	67.9	66.3	67.5	67.4	67.1	66.6	66.5
	12:25	67.1	91.9	67.9	66.5	67.4	67.4	67.0	66.8	66.7
	12:30	66.7	91.5	67.4	66.0	67.1	67.1	66.8	66.2	66.1
	12:35	67.0	91.7	67.6	66.2	67.2	67.1	66.9	66.7	66.6
	12:40	67.0	91.8	67.8	66.3	67.3	67.2	67.0	66.5	66.4
	12:45	67.0	91.7	67.5	66.3	67.3	67.2	66.9	66.5	66.4
	12:50	66.9	91.6	67.8	66.0	67.4	67.3	66.9	66.2	66.1
	12:55	67.1	91.9	68.2	66.6	67.4	67.3	67.0	66.8	66.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/08/2023	13:00	66.8	91.6	67.6	66.0	67.4	67.2	66.8	66.1	66.0
	13:05	67.1	91.8	68.3	66.6	67.4	67.4	67.0	66.7	66.7
	13:10	66.9	91.7	67.7	66.3	67.3	67.2	66.9	66.4	66.4
	13:15	67.1	91.8	69.5	66.5	67.3	67.3	67.0	66.8	66.7
	13:20	66.8	91.6	67.5	66.3	67.2	67.1	66.8	66.5	66.4
	13:25	67.0	91.8	67.9	66.1	67.3	67.2	67.0	66.4	66.3
	13:30	67.0	91.7	67.5	66.3	67.3	67.2	66.9	66.6	66.6
	13:35	67.2	92.0	75.1	66.1	67.9	67.3	67.0	66.4	66.3
	13:40	67.3	92.0	68.5	66.6	67.6	67.6	67.2	66.9	66.8
	13:45	67.1	91.8	68.0	66.1	67.6	67.5	67.0	66.5	66.3
	13:50	67.4	92.1	68.3	66.6	67.9	67.7	67.3	66.9	66.8
	13:55	67.1	91.9	68.1	66.4	67.5	67.4	67.1	66.7	66.6
	14:00	67.3	92.1	68.2	66.5	67.6	67.5	67.3	67.0	66.9
	14:05	67.0	91.8	68.0	66.3	67.4	67.3	67.0	66.5	66.5
	14:10	67.4	92.2	77.7	66.3	67.7	67.6	67.2	66.6	66.5
	14:15	67.3	92.1	69.3	66.8	67.7	67.5	67.2	67.0	66.9
	14:20	67.1	91.9	67.9	66.2	67.5	67.5	67.1	66.5	66.4
	14:25	67.3	92.1	68.0	66.9	67.6	67.6	67.3	67.1	67.0
	14:30	67.2	92.0	70.6	66.4	67.9	67.6	67.2	66.6	66.5
	14:35	67.2	92.0	67.8	66.7	67.5	67.4	67.2	67.0	66.9
	14:40	67.3	92.1	77.5	66.2	67.5	67.4	66.9	66.4	66.4
	14:45	67.4	92.1	68.7	66.7	67.7	67.6	67.3	67.0	66.9
	14:50	67.2	92.0	68.4	66.0	67.6	67.5	67.2	66.5	66.2
	14:55	67.1	91.9	69.1	66.0	67.6	67.4	67.1	66.5	66.3
	15:00	67.3	92.0	67.9	66.9	67.5	67.4	67.2	67.0	67.0
	15:05	67.1	91.9	68.9	66.3	67.7	67.6	67.1	66.5	66.4
	15:10	67.2	92.0	68.6	66.6	67.6	67.5	67.1	66.8	66.8
	15:15	67.0	91.7	68.7	66.0	67.6	67.4	67.0	66.2	66.1
	15:20	67.1	91.8	73.7	66.3	67.6	67.4	66.9	66.5	66.4
	15:25	67.4	92.1	70.6	66.8	67.8	67.7	67.2	67.0	66.9
	15:30	67.2	92.0	69.4	66.4	67.6	67.5	67.2	66.7	66.6
	15:35	67.2	91.9	68.1	66.8	67.4	67.4	67.1	66.9	66.8
	15:40	67.1	91.9	68.7	66.4	67.5	67.4	67.0	66.6	66.5
	15:45	67.3	92.1	69.3	66.3	67.8	67.7	67.3	66.8	66.6
	15:50	67.5	92.3	70.3	66.5	68.4	68.1	67.4	66.8	66.7
	15:55	67.3	92.1	68.6	66.6	67.9	67.7	67.2	66.8	66.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซว้ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซว้ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2

SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/08/2023	16:00	67.5	92.3	68.7	66.8	68.1	67.9	67.4	67.0	67.0
	16:05	67.3	92.0	68.5	66.5	67.7	67.6	67.2	66.8	66.8
	16:10	67.2	92.0	69.3	66.4	67.8	67.6	67.1	66.8	66.7
	16:15	66.9	91.7	69.0	66.0	67.5	67.3	66.9	66.4	66.3
	16:20	67.4	92.2	68.9	66.0	68.1	67.9	67.3	66.8	66.7
	16:25	67.0	91.8	68.0	65.9	67.6	67.5	67.0	66.3	66.1
	16:30	67.0	91.8	68.0	66.2	67.4	67.3	67.0	66.6	66.5
	16:35	67.0	91.8	68.0	66.3	67.5	67.4	67.0	66.6	66.5
	16:40	66.9	91.6	73.1	66.0	67.4	67.3	66.8	66.2	66.1
	16:45	67.0	91.8	68.2	66.1	67.6	67.4	66.9	66.6	66.5
	16:50	67.0	91.7	69.4	66.0	67.9	67.5	66.8	66.4	66.2
	16:55	66.8	91.6	68.5	66.2	67.2	67.1	66.7	66.4	66.4
	17:00	66.7	91.5	67.8	65.7	67.2	67.1	66.7	66.1	65.9
	17:05	66.8	91.6	68.1	66.3	67.3	67.1	66.7	66.4	66.3
	17:10	67.3	92.1	70.9	65.9	69.6	68.7	66.8	66.2	66.1
	17:15	66.9	91.7	68.2	65.8	67.5	67.4	66.8	66.1	66.0
	17:20	67.0	91.7	68.5	65.8	67.8	67.6	66.8	66.2	66.1
	17:25	66.7	91.5	68.5	65.7	67.5	67.2	66.7	66.1	66.0
	17:30	67.3	92.0	70.2	66.5	68.2	67.9	67.0	66.7	66.6
	17:35	66.8	91.5	68.9	65.7	67.5	67.4	66.6	66.0	65.9
	17:40	66.9	91.7	68.7	66.4	67.4	67.2	66.8	66.3	66.5
	17:45	66.6	91.4	68.3	65.8	67.2	67.0	66.6	66.1	66.0
	17:50	67.1	91.8	69.0	66.3	67.7	67.5	66.9	66.6	66.5
	17:55	66.2	91.0	69.7	65.5	67.3	66.7	66.0	65.7	65.6
	18:00	66.0	90.8	68.5	65.5	66.5	66.3	65.9	65.6	65.6
	18:05	66.1	90.9	71.4	65.5	66.5	66.3	65.9	65.7	65.6
	18:10	66.3	91.0	68.0	65.5	66.7	66.6	66.2	65.8	65.6
	18:15	66.4	91.2	67.8	65.8	67.0	66.8	66.3	66.0	66.0
	18:20	66.9	91.6	77.0	65.9	67.2	66.9	66.4	66.2	66.1
	18:25	66.7	91.5	69.9	66.0	67.5	67.1	66.6	66.2	66.1
	18:30	66.8	91.5	68.8	66.0	67.4	67.2	66.7	66.2	66.1
	18:35	66.8	91.6	69.7	66.0	67.6	67.3	66.6	66.2	66.1
	18:40	66.6	91.4	68.6	66.0	67.2	66.8	66.5	66.2	66.1
	18:45	66.6	91.4	67.8	66.1	67.2	67.0	66.5	66.2	66.2
	18:50	66.4	91.2	67.8	65.9	66.7	66.6	66.3	66.1	66.0
	18:55	66.4	91.1	67.5	65.8	66.7	66.6	66.3	66.1	66.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25-08-2023	19:00	66.6	91.4	68.3	65.9	67.2	67.0	66.5	66.2	66.1
	19:05	66.6	91.3	67.7	66.0	67.0	66.9	66.4	66.2	66.1
	19:10	66.5	91.3	68.7	65.9	67.0	66.8	66.5	66.2	66.1
	19:15	66.6	91.3	71.1	65.8	67.0	66.8	66.4	66.1	66.1
	19:20	66.5	91.3	68.9	65.9	67.3	67.0	66.4	66.1	66.0
	19:25	66.3	91.1	67.9	65.8	66.7	66.5	66.2	66.0	65.9
	19:30	66.4	91.2	68.2	65.9	66.8	66.7	66.3	66.0	66.0
	19:35	66.6	91.4	68.5	66.0	67.1	66.9	66.5	66.2	66.1
	19:40	66.5	91.3	67.9	65.9	67.0	66.8	66.4	66.2	66.1
	19:45	66.6	91.4	68.1	66.0	67.2	67.0	66.4	66.2	66.1
	19:50	66.6	91.3	69.6	66.0	67.2	66.9	66.4	66.2	66.1
	19:55	66.5	91.3	67.9	66.0	67.0	66.8	66.4	66.1	66.1
	20:00	66.5	91.3	68.1	66.0	67.1	66.9	66.4	66.1	66.1
	20:05	66.6	91.4	67.9	66.0	67.1	67.0	66.5	66.2	66.1
	20:10	66.6	91.4	72.6	66.0	67.2	66.9	66.5	66.2	66.1
	20:15	66.7	91.4	68.6	66.0	67.3	67.1	66.6	66.2	66.2
	20:20	66.5	91.3	67.6	66.0	66.9	66.8	66.5	66.2	66.1
	20:25	66.5	91.3	67.6	66.0	67.1	66.9	66.4	66.2	66.1
	20:30	66.5	91.3	67.9	66.0	66.8	66.7	66.4	66.2	66.1
	20:35	66.4	91.2	66.8	66.0	66.6	66.5	66.3	66.1	66.1
	20:40	66.6	91.4	68.7	65.9	68.1	67.8	66.3	66.1	66.0
	20:45	68.8	93.6	69.2	68.2	69.1	69.0	68.8	68.4	68.3
	20:50	69.2	94.0	69.7	68.8	69.5	69.4	69.2	68.9	68.8
	20:55	68.2	93.0	68.8	67.8	68.5	68.4	68.2	68.0	67.9
	21:00	68.3	93.0	68.8	67.8	68.5	68.4	68.2	68.0	67.9
	21:05	68.3	93.1	68.9	67.9	68.6	68.5	68.3	68.0	68.0
	21:10	68.4	93.2	69.0	68.0	68.7	68.6	68.3	68.1	68.1
	21:15	68.3	93.0	68.8	67.7	68.6	68.4	68.2	68.0	67.9
	21:20	68.3	93.1	70.7	67.9	68.7	68.6	68.2	68.0	68.0
	21:25	68.3	93.1	69.6	67.9	68.7	68.5	68.2	68.0	67.9
	21:30	68.3	93.1	69.1	67.8	68.6	68.5	68.2	68.0	68.0
	21:35	68.2	93.0	68.5	67.8	68.4	68.3	68.1	67.9	67.9
	21:40	68.2	93.0	68.7	67.7	68.4	68.3	68.2	68.0	67.9
	21:45	68.3	93.1	69.8	67.8	68.6	68.5	68.2	68.0	67.9
	21:50	68.6	93.4	69.1	68.1	68.9	68.8	68.6	68.3	68.2
	21:55	68.8	93.6	70.9	68.3	69.0	68.9	68.7	68.5	68.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
25-08-2023	22:00	68.8	93.6	70.2	68.3	69.3	69.1	68.7	68.5	68.4
	22:05	69.0	93.8	70.4	68.3	69.4	69.3	69.0	68.6	68.5
	22:10	69.1	93.9	69.8	68.7	69.4	69.3	69.0	68.8	68.8
	22:15	69.1	93.9	69.7	68.8	69.4	69.3	69.1	68.9	68.9
	22:20	69.2	94.0	69.6	68.7	69.4	69.3	69.1	69.0	68.9
	22:25	69.1	93.9	69.6	68.8	69.3	69.3	69.1	68.9	68.8
	22:30	69.1	93.9	69.9	68.7	69.3	69.3	69.0	68.9	68.8
	22:35	69.3	94.1	71.1	68.8	69.8	69.6	69.2	69.0	68.9
	22:40	69.4	94.2	70.2	69.0	69.7	69.6	69.4	69.2	69.1
	22:45	69.4	94.1	69.9	68.9	69.6	69.5	69.3	69.1	69.1
	22:50	69.5	94.3	70.0	69.1	69.7	69.6	69.4	69.2	69.2
	22:55	69.5	94.3	70.0	69.1	69.7	69.7	69.5	69.3	69.2
	23:00	69.5	94.2	70.3	69.0	69.7	69.6	69.4	69.2	69.2
	23:05	69.4	94.2	69.8	68.9	69.6	69.6	69.3	69.2	69.1
	23:10	69.4	94.2	71.3	69.0	69.7	69.6	69.4	69.2	69.1
	23:15	69.5	94.2	70.2	69.0	69.8	69.7	69.4	69.2	69.1
	23:20	69.5	94.2	70.2	69.0	69.8	69.6	69.4	69.2	69.2
	23:25	69.5	94.3	70.1	69.0	69.8	69.7	69.4	69.2	69.1
	23:30	69.5	94.3	70.2	69.1	69.8	69.7	69.5	69.3	69.2
	23:35	69.5	94.3	70.2	68.8	69.8	69.7	69.5	69.2	69.1
	23:40	69.5	94.3	70.2	68.9	69.8	69.7	69.4	69.2	69.2
	23:45	69.4	94.2	69.9	68.9	69.7	69.6	69.4	69.2	69.1
	23:50	69.6	94.4	70.8	69.1	70.1	69.8	69.5	69.3	69.2
	23:55	69.5	94.3	70.9	69.0	69.8	69.7	69.4	69.2	69.2
26-08-2023	00:00	69.6	94.3	70.4	69.0	69.9	69.8	69.5	69.2	69.1
	00:05	69.3	94.1	70.0	68.7	69.7	69.7	69.2	68.9	68.9
	00:10	69.2	94.0	69.7	68.6	69.5	69.5	69.2	68.9	68.9
	00:15	69.1	93.9	69.7	68.7	69.3	69.3	69.1	68.9	68.8
	00:20	69.2	94.0	69.6	68.8	69.4	69.4	69.2	69.0	68.9
	00:25	69.3	94.0	71.4	68.8	69.5	69.4	69.2	69.0	68.9
	00:30	69.3	94.0	70.3	68.8	69.6	69.5	69.2	69.0	68.9
	00:35	69.2	94.0	69.8	68.8	69.6	69.4	69.2	69.0	68.9
	00:40	69.3	94.1	69.8	68.9	69.5	69.4	69.2	69.0	69.0
	00:45	69.4	94.2	70.0	69.0	69.7	69.6	69.4	69.2	69.1
	00:50	69.4	94.2	69.7	69.0	69.6	69.5	69.3	69.2	69.1
	00:55	69.4	94.2	70.1	69.0	69.7	69.6	69.4	69.2	69.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2

SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26/08/2023	01:00	69.5	94.2	70.0	68.9	69.7	69.6	69.4	69.2	69.1
	01:05	69.5	94.3	71.1	69.0	69.8	69.6	69.4	69.3	69.2
	01:10	69.3	94.1	70.2	68.8	69.7	69.6	69.3	69.0	68.9
	01:15	69.6	94.3	70.1	69.2	69.8	69.7	69.5	69.3	69.3
	01:20	69.5	94.3	70.1	69.0	69.7	69.7	69.5	69.3	69.2
	01:25	69.6	94.4	70.2	69.3	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	01:30	69.7	94.5	70.7	69.1	70.0	70.0	69.6	69.4	69.3
	01:35	69.6	94.3	70.2	69.0	69.9	69.8	69.5	69.2	69.1
	01:40	69.4	94.2	71.2	68.9	69.8	69.6	69.3	69.1	69.0
	01:45	69.3	94.0	70.2	68.7	69.7	69.5	69.2	69.0	68.9
	01:50	69.5	94.2	69.9	69.1	69.7	69.6	69.4	69.2	69.2
	01:55	69.5	94.2	70.7	69.1	69.7	69.6	69.4	69.2	69.2
	02:00	69.5	94.3	70.2	69.0	69.7	69.6	69.4	69.3	69.2
	02:05	69.4	94.2	69.9	69.0	69.6	69.5	69.4	69.2	69.1
	02:10	69.3	94.0	70.0	68.9	69.5	69.4	69.2	69.0	68.9
	02:15	69.4	94.2	70.0	68.9	69.6	69.6	69.4	69.1	69.1
	02:20	69.4	94.2	70.7	69.0	69.7	69.6	69.3	69.1	69.1
	02:25	69.5	94.2	70.6	69.0	69.8	69.6	69.4	69.2	69.1
	02:30	69.5	94.3	70.5	69.0	69.7	69.6	69.4	69.2	69.2
	02:35	69.6	94.3	70.0	69.2	69.8	69.7	69.5	69.3	69.3
	02:40	69.6	94.3	70.0	69.2	69.8	69.7	69.5	69.3	69.3
	02:45	69.5	94.3	70.1	69.0	69.8	69.7	69.5	69.2	69.2
	02:50	69.6	94.3	70.0	69.1	69.8	69.7	69.5	69.3	69.3
	02:55	69.6	94.4	71.2	69.2	69.8	69.7	69.5	69.3	69.3
	03:00	69.5	94.3	70.5	68.8	69.9	69.7	69.4	69.2	69.1
	03:05	69.5	94.3	70.1	69.1	69.8	69.7	69.5	69.2	69.2
	03:10	69.6	94.3	70.0	69.1	69.8	69.7	69.5	69.3	69.2
	03:15	69.6	94.4	70.4	69.0	70.0	69.9	69.6	69.3	69.2
	03:20	69.7	94.5	70.2	69.0	69.9	69.9	69.6	69.4	69.3
	03:25	69.4	94.2	69.9	68.9	69.7	69.6	69.3	69.1	69.1
	03:30	69.3	94.1	69.9	68.9	69.5	69.4	69.3	69.1	69.1
	03:35	69.3	94.1	71.5	68.9	69.6	69.5	69.2	69.1	69.0
	03:40	69.3	94.1	70.4	68.9	69.6	69.5	69.2	69.1	69.0
	03:45	69.4	94.2	69.9	69.0	69.7	69.6	69.4	69.1	69.1
	03:50	69.5	94.3	70.0	69.1	69.7	69.7	69.5	69.3	69.2
	03:55	69.3	94.0	69.7	68.9	69.5	69.4	69.2	69.0	69.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก๊ก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26 08 2023	04:00	69.4	94.1	70.3	68.9	69.6	69.5	69.3	69.1	69.0
	04:05	69.3	94.1	69.8	68.9	69.5	69.5	69.3	69.1	69.0
	04:10	69.3	94.1	70.9	68.9	69.5	69.5	69.2	69.1	69.0
	04:15	69.3	94.1	70.4	68.9	69.6	69.5	69.2	69.0	69.0
	04:20	69.3	94.1	70.1	68.9	69.6	69.5	69.2	69.1	69.0
	04:25	69.3	94.1	69.9	68.9	69.6	69.5	69.3	69.1	69.0
	04:30	69.3	94.1	69.7	68.9	69.5	69.5	69.3	69.1	69.0
	04:35	69.3	94.0	69.7	68.8	69.5	69.4	69.2	69.0	69.0
	04:40	69.3	94.0	69.9	68.7	69.5	69.4	69.2	69.0	68.9
	04:45	69.4	94.1	70.1	69.0	69.6	69.5	69.3	69.1	69.1
	04:50	69.4	94.1	71.2	68.9	69.7	69.5	69.3	69.1	69.0
	04:55	69.3	94.0	69.9	68.9	69.6	69.4	69.2	69.0	69.0
	05:00	69.3	94.1	70.0	68.9	69.6	69.5	69.3	69.0	69.0
	05:05	69.3	94.0	69.7	68.9	69.5	69.4	69.2	69.0	69.0
	05:10	69.4	94.2	69.9	69.0	69.6	69.6	69.4	69.2	69.1
	05:15	69.4	94.2	69.9	69.0	69.7	69.6	69.3	69.2	69.1
	05:20	69.5	94.2	70.2	69.0	69.6	69.6	69.4	69.2	69.2
	05:25	69.4	94.2	71.2	69.0	69.6	69.6	69.3	69.1	69.1
	05:30	69.5	94.2	70.5	68.9	69.8	69.7	69.4	69.2	69.1
	05:35	69.3	94.1	70.0	68.8	69.6	69.5	69.3	69.0	69.0
	05:40	69.3	94.1	69.7	68.8	69.5	69.5	69.3	69.1	69.0
	05:45	69.4	94.1	69.7	69.0	69.5	69.5	69.3	69.1	69.1
	05:50	69.3	94.1	70.1	68.9	69.5	69.5	69.3	69.1	69.0
	05:55	69.3	94.1	70.2	68.9	69.6	69.5	69.2	69.0	69.0
	06:00	69.3	94.0	69.7	68.9	69.5	69.4	69.2	69.1	69.0
	06:05	69.3	94.1	71.1	69.0	69.6	69.5	69.3	69.1	69.0
	06:10	69.2	94.0	70.1	68.8	69.5	69.4	69.2	69.0	68.9
	06:15	69.3	94.1	70.0	68.8	69.5	69.5	69.2	69.1	69.0
	06:20	69.4	94.2	70.5	68.9	69.5	69.5	69.3	69.1	69.1
	06:25	69.4	94.1	69.8	69.0	69.6	69.5	69.3	69.1	69.1
	06:30	69.4	94.1	70.9	68.8	69.6	69.5	69.3	69.1	69.0
	06:35	69.3	94.1	69.8	69.0	69.6	69.5	69.3	69.1	69.1
	06:40	69.3	94.1	71.0	69.0	69.5	69.5	69.3	69.1	69.0
	06:45	69.4	94.2	70.4	69.0	69.7	69.6	69.3	69.1	69.0
	06:50	69.3	94.1	70.0	68.9	69.6	69.5	69.2	69.0	69.0
	06:55	69.4	94.2	69.9	69.0	69.6	69.5	69.3	69.1	69.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ประจวบคีรีขันธ์ 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26/08/2023	07:00	69.4	94.1	70.5	69.0	69.5	69.5	69.3	69.1	69.1
	07:05	69.3	94.1	69.7	68.8	69.5	69.5	69.3	69.0	69.0
	07:10	69.4	94.2	70.1	69.0	69.6	69.6	69.4	69.2	69.1
	07:15	69.4	94.2	70.2	69.0	69.6	69.5	69.3	69.1	69.1
	07:20	69.3	94.1	70.7	68.8	69.6	69.5	69.3	69.1	69.0
	07:25	69.3	94.0	70.1	68.8	69.6	69.4	69.2	69.0	68.9
	07:30	69.3	94.1	70.2	68.9	69.5	69.4	69.2	69.1	69.0
	07:35	69.3	94.1	69.8	68.9	69.5	69.5	69.2	69.1	69.0
	07:40	69.4	94.1	70.2	68.8	69.6	69.5	69.3	69.2	69.1
	07:45	69.3	94.1	70.2	68.8	69.5	69.5	69.3	69.1	69.0
	07:50	69.3	94.1	70.1	68.9	69.6	69.4	69.2	69.0	69.0
	07:55	69.3	94.1	71.1	68.9	69.6	69.4	69.2	69.0	69.0
	08:00	69.3	94.1	70.1	68.7	69.7	69.5	69.2	69.0	69.0
	08:05	69.4	94.1	70.0	68.9	69.6	69.5	69.3	69.1	69.0
	08:10	69.3	94.0	69.7	68.9	69.4	69.4	69.2	69.0	69.0
	08:15	69.4	94.1	69.8	68.9	69.6	69.5	69.3	69.1	69.0
	08:20	69.4	94.2	69.7	69.0	69.6	69.5	69.3	69.1	69.1
	08:25	69.4	94.2	69.8	69.0	69.6	69.6	69.4	69.2	69.1
	08:30	69.4	94.2	70.2	68.9	69.6	69.6	69.3	69.1	69.1
	08:35	69.5	94.3	71.6	69.0	69.8	69.7	69.4	69.2	69.1
	08:40	69.4	94.1	72.6	68.8	69.7	69.5	69.2	69.0	69.0
	08:45	69.4	94.2	69.9	68.9	69.7	69.6	69.4	69.1	69.0
	08:50	69.4	94.2	72.0	68.8	69.7	69.7	69.4	69.1	69.0
	08:55	69.5	94.3	69.9	69.1	69.8	69.7	69.5	69.3	69.2
	09:00	69.5	94.3	70.0	69.0	69.7	69.7	69.4	69.2	69.2
	09:05	69.5	94.3	70.0	69.1	69.8	69.7	69.5	69.2	69.2
	09:10	69.5	94.3	71.3	69.0	69.8	69.7	69.5	69.2	69.2
	09:15	69.4	94.2	70.6	69.0	69.7	69.6	69.4	69.2	69.1
	09:20	69.4	94.2	70.0	69.1	69.7	69.6	69.4	69.2	69.2
	09:25	69.4	94.2	70.0	68.8	69.7	69.6	69.4	69.1	69.1
	09:30	69.2	94.0	69.6	68.8	69.4	69.3	69.1	68.9	68.9
	09:35	69.1	93.9	69.6	68.7	69.3	69.3	69.1	68.9	68.8
	09:40	69.1	93.9	70.0	68.7	69.5	69.3	69.0	68.9	68.8
	09:45	69.2	94.0	70.3	68.8	69.5	69.4	69.1	68.9	68.8
	09:50	69.2	94.0	70.8	68.7	69.6	69.4	69.1	68.9	68.9
	09:55	69.1	93.9	69.9	68.6	69.5	69.3	69.1	68.9	68.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26 08 2023	10:00	69.2	94.0	69.8	68.7	69.5	69.4	69.1	68.9	68.8
	10:05	69.4	94.1	69.9	68.8	69.7	69.6	69.3	69.0	68.9
	10:10	69.3	94.1	69.8	68.7	69.6	69.5	69.3	68.9	68.9
	10:15	69.1	93.9	70.1	68.4	69.4	69.3	69.1	68.8	68.7
	10:20	69.1	93.9	69.7	68.3	69.4	69.3	69.1	68.7	68.6
	10:25	68.7	93.5	69.4	67.9	69.1	69.0	68.7	68.2	68.1
	10:30	67.9	92.6	69.1	61.4	68.9	68.8	68.4	61.7	61.6
	10:35	67.1	91.8	68.0	66.1	67.6	67.5	67.0	66.5	66.3
	10:40	68.7	93.5	70.2	68.0	69.0	68.9	68.7	68.4	68.3
	10:45	69.1	93.8	72.5	68.2	69.6	69.3	69.0	68.6	68.4
	10:50	68.9	93.7	69.6	68.2	69.2	69.1	68.8	68.6	68.5
	10:55	68.7	93.5	69.9	67.9	69.0	68.9	68.7	68.2	68.1
	11:00	68.7	93.5	70.1	68.1	69.1	69.0	68.7	68.3	68.2
	11:05	68.8	93.6	69.4	68.2	69.0	68.9	68.7	68.5	68.5
	11:10	68.8	93.6	72.7	68.0	69.3	69.1	68.8	68.3	68.2
	11:15	68.7	93.4	70.2	68.0	69.1	69.0	68.6	68.2	68.2
	11:20	68.8	93.6	69.9	68.0	69.2	69.1	68.8	68.4	68.3
	11:25	69.1	93.9	84.2	67.0	69.3	68.9	68.6	67.8	67.7
	11:30	66.4	91.2	68.1	65.6	67.1	66.9	66.3	65.9	65.8
	11:35	66.3	91.1	67.4	65.5	66.8	66.7	66.2	65.8	65.7
	11:40	66.2	91.0	67.1	65.5	66.7	66.6	66.2	65.7	65.6
	11:45	66.4	91.1	68.4	65.5	66.7	66.6	66.4	65.9	65.7
	11:50	66.4	91.2	69.0	65.5	67.5	66.9	66.3	65.9	65.8
	11:55	66.1	90.9	68.4	65.2	66.8	66.5	66.1	65.6	65.5
	12:00	65.9	90.7	66.7	65.2	66.5	66.4	65.8	65.4	65.3
	12:05	65.8	90.6	66.5	64.9	66.2	66.2	65.8	65.3	65.2
	12:10	66.1	90.9	73.8	65.1	66.5	66.3	66.0	65.4	65.3
	12:15	66.2	90.9	66.5	65.6	66.4	66.3	66.1	65.9	65.9
	12:20	65.8	90.6	66.6	65.0	66.3	66.2	65.8	65.3	65.2
	12:25	66.2	91.0	66.8	65.6	66.5	66.4	66.1	65.9	65.8
	12:30	65.8	90.5	66.5	65.2	66.2	66.1	65.8	65.2	65.2
	12:35	66.0	90.8	67.1	65.6	66.3	66.2	66.0	65.8	65.7
	12:40	65.6	90.4	66.6	64.4	66.2	66.1	65.8	64.8	64.7
	12:45	65.9	90.6	66.4	65.0	66.3	66.2	65.9	65.3	65.2
	12:50	66.0	90.8	66.6	65.5	66.2	66.1	65.9	65.7	65.7
	12:55	65.3	90.1	66.5	64.3	66.1	66.0	65.2	64.6	64.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวล์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวล์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2

SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>seq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
26 08 2023	13:00	66.0	90.8	66.6	65.5	66.3	66.2	65.9	65.7	65.7
	13:05	66.1	90.9	68.9	65.0	66.7	66.5	66.0	65.3	65.2
	13:10	66.1	90.9	69.4	65.1	67.1	66.4	66.0	65.6	65.4
	13:15	66.2	91.0	68.0	65.7	66.5	66.4	66.1	65.9	65.9
	13:20	65.8	90.6	69.7	64.6	66.9	66.3	65.6	64.8	64.7
	13:25	66.2	91.0	71.4	65.5	66.8	66.5	66.0	65.8	65.7
	13:30	66.0	90.8	73.5	64.5	66.9	66.4	65.9	64.8	64.7
	13:35	65.8	90.6	67.3	64.9	66.4	66.3	65.8	65.2	65.1
	13:40	66.1	90.9	68.1	65.6	66.5	66.3	66.0	65.8	65.7
	13:45	65.7	90.5	67.0	64.6	66.5	66.4	65.5	65.0	64.8
	13:50	65.7	90.5	67.7	64.7	66.2	66.0	65.6	65.2	65.0
	13:55	65.7	90.5	67.5	65.2	66.2	66.0	65.6	65.4	65.3
	14:00	65.2	90.0	67.9	64.1	66.2	65.8	65.0	64.5	64.4
	14:05	65.9	90.7	68.6	65.2	66.4	66.3	65.8	65.4	65.3
	14:10	65.7	90.4	67.2	64.8	66.3	66.1	65.6	65.0	64.9
	14:15	66.2	91.0	68.2	65.6	66.7	66.4	66.1	65.9	65.8
	14:20	66.0	90.7	72.1	64.6	66.7	66.4	65.8	65.2	65.1
	14:25	65.6	90.3	66.6	64.6	66.3	66.2	65.5	64.8	64.7
	14:30	65.8	90.6	67.7	64.5	66.6	66.3	65.8	64.8	64.6
	14:35	65.5	90.3	67.3	64.1	66.1	65.9	65.5	64.8	64.6
	14:40	65.9	90.7	67.6	64.8	66.7	66.6	65.8	65.1	65.0
	14:45	65.6	90.4	67.0	64.3	66.4	66.3	65.6	64.7	64.6
	14:50	65.5	90.3	66.9	64.4	66.5	66.2	65.4	64.7	64.7
	14:55	65.9	90.7	68.6	64.7	66.5	66.4	65.8	65.2	65.0
	15:00	65.7	90.5	66.7	64.8	66.4	66.2	65.6	65.3	65.2
	15:05	65.5	90.3	66.3	64.7	65.9	65.8	65.4	65.0	64.9
	15:10	65.9	90.6	67.2	64.4	66.8	66.6	66.0	64.8	64.6
	15:15	66.0	90.8	66.8	64.9	66.6	66.5	65.9	65.4	65.2
	15:20	65.8	90.6	66.8	64.8	66.5	66.3	65.7	65.3	65.2
	15:25	66.0	90.8	67.0	64.9	66.6	66.5	65.9	65.5	65.4
	15:30	65.8	90.5	67.1	64.7	66.7	66.5	65.6	65.1	65.0
	15:35	65.6	90.4	67.0	64.4	66.4	66.2	65.7	64.8	64.7
	15:40	65.9	90.7	67.2	64.9	66.5	66.4	65.8	65.3	65.1
	15:45	65.7	90.5	70.8	64.6	67.0	66.1	65.5	65.0	64.8
	15:50	65.9	90.7	68.5	64.7	66.8	66.5	65.7	65.2	65.1
	15:55	66.1	90.9	70.2	64.4	67.9	67.1	65.8	64.7	64.6



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาวน์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาวน์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26-08-2023	16:00	66.0	90.8	69.0	64.3	67.2	66.8	65.9	64.7	64.6
	16:05	66.5	91.2	69.4	64.9	68.0	67.5	66.1	65.4	65.2
	16:10	65.8	90.6	68.2	64.3	66.8	66.5	65.8	64.7	64.6
	16:15	66.2	91.0	69.2	65.3	67.1	66.8	66.0	65.6	65.5
	16:20	65.7	90.5	67.4	64.5	66.8	66.6	65.5	64.8	64.7
	16:25	66.0	90.8	68.5	64.5	67.0	66.7	66.0	65.0	64.7
	16:30	66.0	90.8	68.9	64.4	67.3	67.1	65.9	64.7	64.6
	16:35	65.6	90.4	68.2	64.5	66.3	66.1	65.7	64.7	64.7
	16:40	65.3	90.1	70.8	63.9	67.2	65.9	64.5	64.1	64.0
	16:45	64.2	89.0	66.9	63.6	64.5	64.4	64.1	63.9	63.8
	16:50	64.1	88.9	64.5	63.6	64.3	64.2	64.0	63.8	63.8
	16:55	64.2	88.9	66.5	63.6	64.6	64.4	64.0	63.8	63.7
	17:00	64.2	88.9	67.0	63.6	64.6	64.4	64.0	63.8	63.7
	17:05	64.2	89.0	68.0	63.6	64.7	64.4	64.1	63.8	63.8
	17:10	64.3	89.1	66.3	63.5	64.9	64.6	64.2	63.9	63.8
	17:15	64.2	89.0	66.3	63.7	64.7	64.5	64.1	63.9	63.8
	17:20	64.2	89.0	65.2	63.7	64.7	64.6	64.1	63.9	63.9
	17:25	64.2	88.9	65.6	63.6	64.7	64.5	64.1	63.8	63.7
	17:30	64.6	89.4	68.9	63.7	67.0	65.5	64.1	63.9	63.8
	17:35	64.4	89.2	67.8	63.6	65.2	64.8	64.2	63.8	63.7
	17:40	64.8	89.5	68.4	64.2	65.2	65.0	64.6	64.4	64.4
	17:45	64.7	89.5	68.6	64.2	65.1	64.9	64.7	64.5	64.4
	17:50	64.9	89.7	70.0	64.2	65.8	65.0	64.6	64.4	64.3
	17:55	64.9	89.7	69.8	64.3	65.9	65.0	64.7	64.4	64.4
	18:00	64.6	89.4	66.3	64.2	64.8	64.7	64.5	64.3	64.3
	18:05	64.7	89.5	69.2	64.1	65.0	64.9	64.6	64.3	64.3
	18:10	65.0	89.8	71.6	64.3	66.1	65.2	64.7	64.5	64.4
	18:15	64.8	89.6	67.7	64.3	65.2	64.9	64.7	64.5	64.4
	18:20	64.8	89.5	66.1	64.4	65.1	65.0	64.7	64.5	64.4
	18:25	64.7	89.5	66.0	64.3	65.1	64.9	64.7	64.5	64.4
	18:30	64.7	89.5	66.1	64.3	65.0	64.9	64.6	64.4	64.4
	18:35	64.7	89.5	65.7	64.3	65.1	64.8	64.6	64.4	64.4
	18:40	66.0	90.8	68.3	64.2	67.8	67.7	64.9	64.5	64.5
	18:45	68.1	92.9	69.0	67.6	68.3	68.3	68.1	67.9	67.8
	18:50	68.3	93.1	68.7	68.0	68.5	68.4	68.2	68.1	68.0
	18:55	68.4	93.2	68.7	68.0	68.5	68.5	68.3	68.2	68.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26 08 2023	19:00	68.5	93.3	69.2	68.1	68.9	68.7	68.4	68.2	68.2
	19:05	68.3	93.0	70.4	62.2	69.9	69.6	68.9	62.4	62.3
	19:10	69.0	93.8	69.7	68.5	69.4	69.3	69.0	68.7	68.6
	19:15	68.9	93.7	69.8	68.4	69.3	69.1	68.8	68.6	68.5
	19:20	69.0	93.8	69.7	68.5	69.3	69.2	68.9	68.6	68.6
	19:25	69.0	93.8	69.7	68.5	69.4	69.3	69.0	68.7	68.7
	19:30	68.9	93.7	69.6	68.5	69.3	69.1	68.9	68.7	68.6
	19:35	66.3	91.1	66.8	65.8	66.5	66.5	66.2	66.0	65.9
	19:40	66.5	91.3	67.1	66.0	66.7	66.7	66.4	66.2	66.1
	19:45	66.5	91.3	68.8	66.1	66.9	66.7	66.4	66.2	66.1
	19:50	66.6	91.4	67.4	66.1	66.9	66.8	66.5	66.3	66.3
	19:55	66.6	91.4	67.3	66.2	66.9	66.9	66.5	66.4	66.3
	20:00	66.7	91.4	67.2	66.3	66.9	66.8	66.6	66.4	66.3
	20:05	66.7	91.4	67.8	66.3	66.9	66.8	66.6	66.4	66.4
	20:10	66.7	91.5	67.4	66.3	66.9	66.9	66.6	66.4	66.4
	20:15	66.8	91.5	67.9	66.4	67.0	66.9	66.7	66.5	66.4
	20:20	66.7	91.5	69.0	66.3	67.0	66.9	66.7	66.5	66.4
	20:25	66.8	91.6	67.8	66.4	67.2	67.0	66.7	66.5	66.5
	20:30	66.9	91.6	67.6	66.4	67.2	67.0	66.8	66.6	66.5
	20:35	66.8	91.6	67.3	66.4	67.1	67.0	66.8	66.6	66.5
	20:40	66.9	91.7	67.4	66.5	67.1	67.1	66.9	66.6	66.6
	20:45	66.9	91.7	69.9	66.4	67.1	67.1	66.8	66.6	66.6
	20:50	67.0	91.7	67.5	66.4	67.2	67.1	66.9	66.7	66.7
	20:55	67.3	92.1	68.0	66.6	67.6	67.5	67.3	67.0	66.9
	21:00	67.4	92.2	69.2	66.9	67.8	67.6	67.3	67.1	67.1
	21:05	67.5	92.3	68.2	66.9	67.8	67.8	67.4	67.1	67.0
	21:10	67.5	92.3	68.1	67.1	67.8	67.7	67.4	67.3	67.2
	21:15	67.5	92.3	68.3	66.9	67.7	67.7	67.4	67.2	67.1
	21:20	67.6	92.4	68.4	67.0	68.0	67.9	67.5	67.3	67.2
	21:25	67.6	92.4	68.1	66.8	67.9	67.8	67.5	67.3	67.3
	21:30	67.5	92.2	68.4	66.8	67.8	67.7	67.4	67.1	67.0
	21:35	67.4	92.2	69.1	66.8	67.7	67.6	67.3	67.1	67.0
	21:40	67.4	92.2	68.4	66.9	67.7	67.6	67.4	67.2	67.1
	21:45	67.2	92.0	68.0	66.7	67.6	67.5	67.2	66.9	66.8
	21:50	67.3	92.0	67.7	66.8	67.5	67.4	67.2	67.0	66.9
	21:55	67.4	92.2	67.9	67.0	67.6	67.5	67.4	67.2	67.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี อ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26-08-2023	22:00	67.2	92.0	67.8	66.7	67.5	67.4	67.2	67.0	67.0
	22:05	67.3	92.1	68.4	66.9	67.5	67.5	67.2	67.0	66.9
	22:10	67.4	92.2	68.3	67.0	67.6	67.5	67.3	67.1	67.1
	22:15	67.5	92.3	69.4	67.0	67.8	67.6	67.4	67.2	67.2
	22:20	67.5	92.2	68.0	67.0	67.7	67.6	67.4	67.2	67.2
	22:25	67.4	92.1	67.9	67.0	67.6	67.5	67.3	67.1	67.1
	22:30	67.2	91.9	67.7	66.8	67.4	67.3	67.1	66.9	66.9
	22:35	67.3	92.1	67.8	66.9	67.5	67.5	67.3	67.1	67.0
	22:40	67.3	92.1	68.2	66.5	67.5	67.4	67.2	67.0	66.9
	22:45	67.4	92.2	68.4	67.1	67.6	67.6	67.4	67.2	67.2
	22:50	67.5	92.3	69.2	67.1	67.8	67.7	67.4	67.3	67.2
	22:55	67.4	92.2	68.3	66.9	67.7	67.6	67.4	67.1	67.0
	23:00	67.6	92.3	68.2	67.1	67.8	67.7	67.5	67.3	67.2
	23:05	67.6	92.3	68.4	67.1	67.8	67.7	67.5	67.3	67.3
	23:10	67.6	92.4	68.1	67.1	67.9	67.8	67.6	67.3	67.3
	23:15	67.7	92.4	68.1	67.3	67.9	67.8	67.6	67.4	67.4
	23:20	67.3	92.1	67.9	66.6	67.6	67.6	67.3	66.9	66.9
	23:25	67.4	92.2	68.0	66.8	67.7	67.6	67.4	67.1	67.1
	23:30	67.4	92.2	69.4	66.7	67.8	67.6	67.3	67.0	66.9
	23:35	67.2	92.0	68.0	66.6	67.6	67.5	67.1	66.9	66.9
	23:40	67.5	92.3	68.0	67.0	67.7	67.6	67.4	67.2	67.2
	23:45	67.2	92.0	67.9	66.6	67.5	67.4	67.2	66.9	66.8
	23:50	67.2	91.9	67.8	66.7	67.4	67.3	67.1	66.9	66.8
	23:55	67.2	92.0	67.8	66.6	67.6	67.5	67.2	66.9	66.9
27-08-2023	00:00	67.4	92.1	68.3	66.9	67.6	67.5	67.3	67.1	67.0
	00:05	67.4	92.2	68.7	66.9	67.7	67.6	67.4	67.1	67.1
	00:10	67.5	92.3	68.3	67.1	67.9	67.7	67.5	67.2	67.2
	00:15	67.5	92.3	68.1	67.1	67.8	67.7	67.4	67.2	67.1
	00:20	67.3	92.1	68.0	66.5	67.6	67.5	67.3	67.0	66.9
	00:25	67.4	92.2	67.8	66.9	67.6	67.6	67.4	67.2	67.1
	00:30	67.4	92.2	67.8	66.8	67.6	67.6	67.4	67.1	67.0
	00:35	67.4	92.2	68.3	66.8	67.6	67.6	67.4	67.1	67.0
	00:40	67.4	92.2	69.3	66.8	67.7	67.6	67.4	67.0	66.9
	00:45	67.5	92.3	69.1	66.9	67.8	67.7	67.4	67.2	67.1
	00:50	67.4	92.2	68.1	66.9	67.7	67.6	67.4	67.2	67.1
	00:55	67.4	92.2	68.2	66.8	67.7	67.6	67.3	67.1	66.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สเตล อิมพอร์ต จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สเตล อิมพอร์ต จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2

SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27 08 2023	01:00	67.4	92.2	68.0	66.9	67.6	67.6	67.4	67.2	67.1
	01:05	67.4	92.2	68.0	66.9	67.6	67.5	67.4	67.1	67.1
	01:10	67.4	92.2	67.8	66.9	67.6	67.6	67.4	67.2	67.1
	01:15	67.3	92.1	68.0	66.7	67.6	67.5	67.2	66.9	66.9
	01:20	67.1	91.9	69.3	66.7	67.3	67.3	67.1	66.9	66.8
	01:25	67.3	92.1	68.0	66.7	67.7	67.5	67.3	67.0	66.9
	01:30	67.4	92.2	68.0	66.8	67.6	67.5	67.3	67.1	67.0
	01:35	67.2	92.0	67.6	66.8	67.4	67.4	67.1	66.9	66.9
	01:40	67.4	92.1	67.8	67.0	67.6	67.5	67.3	67.1	67.1
	01:45	67.4	92.1	68.0	66.8	67.6	67.5	67.3	67.1	67.0
	01:50	67.4	92.2	68.3	67.0	67.6	67.6	67.4	67.2	67.1
	01:55	67.2	92.0	67.7	66.6	67.5	67.4	67.1	66.9	66.8
	02:00	67.2	92.0	68.8	66.8	67.6	67.4	67.1	66.9	66.9
	02:05	67.3	92.1	68.0	66.8	67.7	67.5	67.3	67.0	66.9
	02:10	67.4	92.2	68.1	67.0	67.7	67.6	67.4	67.2	67.1
	02:15	67.5	92.3	68.7	67.1	67.7	67.7	67.5	67.2	67.2
	02:20	67.5	92.3	68.1	67.2	67.8	67.7	67.5	67.3	67.2
	02:25	67.6	92.3	68.0	67.2	67.7	67.7	67.5	67.4	67.3
	02:30	67.6	92.3	68.3	67.1	67.8	67.7	67.5	67.4	67.3
	02:35	67.3	92.1	69.2	66.9	67.6	67.5	67.3	67.0	67.0
	02:40	67.2	92.0	68.2	66.8	67.6	67.5	67.2	66.9	66.8
	02:45	67.2	92.0	68.2	66.7	67.5	67.4	67.2	67.0	66.9
	02:50	67.2	92.0	68.1	66.8	67.5	67.4	67.2	67.0	66.9
	02:55	67.4	92.1	67.9	66.8	67.7	67.6	67.3	67.0	66.9
	03:00	67.2	91.9	67.6	66.7	67.4	67.4	67.1	66.9	66.8
	03:05	67.5	92.3	68.2	67.1	67.8	67.7	67.5	67.3	67.2
	03:10	67.4	92.1	68.2	66.8	67.7	67.6	67.3	67.0	66.9
	03:15	67.2	92.0	69.3	66.6	67.5	67.4	67.1	66.9	66.8
	03:20	67.4	92.1	68.2	66.8	67.7	67.6	67.3	67.0	66.9
	03:25	67.5	92.3	68.0	66.9	67.8	67.7	67.4	67.2	67.1
	03:30	67.2	92.0	67.8	66.8	67.6	67.4	67.1	66.9	66.9
	03:35	67.4	92.1	68.2	66.9	67.6	67.6	67.3	67.1	67.0
	03:40	67.3	92.1	68.1	66.8	67.6	67.5	67.3	67.0	66.9
	03:45	67.3	92.1	68.2	66.8	67.5	67.5	67.2	67.0	67.0
	03:50	67.5	92.2	69.2	66.9	67.7	67.6	67.4	67.2	67.1
	03:55	67.6	92.3	68.2	67.2	67.8	67.7	67.5	67.3	67.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/08/2023	04:00	67.6	92.4	68.2	67.1	67.9	67.8	67.5	67.3	67.3
	04:05	67.6	92.4	68.2	67.2	67.8	67.8	67.5	67.4	67.3
	04:10	67.4	92.1	68.0	66.7	67.7	67.6	67.3	67.0	67.0
	04:15	67.3	92.0	67.7	66.7	67.5	67.4	67.2	67.0	67.0
	04:20	67.3	92.0	68.3	66.8	67.5	67.4	67.2	67.0	66.9
	04:25	67.4	92.1	67.9	66.9	67.6	67.5	67.3	67.1	67.1
	04:30	67.6	92.4	68.9	67.1	68.0	67.8	67.5	67.3	67.2
	04:35	67.5	92.3	68.4	66.9	67.8	67.7	67.4	67.2	67.1
	04:40	67.5	92.3	68.0	67.0	67.8	67.7	67.4	67.2	67.1
	04:45	67.4	92.2	68.1	66.9	67.6	67.5	67.3	67.1	67.1
	04:50	67.5	92.2	68.1	67.0	67.7	67.6	67.4	67.2	67.1
	04:55	67.5	92.3	68.5	67.0	67.7	67.6	67.4	67.2	67.1
	05:00	67.5	92.2	68.0	67.0	67.7	67.6	67.4	67.2	67.1
	05:05	67.3	92.1	69.1	66.9	67.6	67.5	67.2	67.1	67.0
	05:10	67.4	92.1	68.1	66.9	67.6	67.5	67.3	67.1	67.0
	05:15	67.6	92.3	68.1	67.1	67.9	67.7	67.5	67.3	67.3
	05:20	67.5	92.3	68.8	66.9	67.8	67.7	67.4	67.2	67.1
	05:25	67.4	92.1	67.8	66.9	67.6	67.5	67.3	67.1	67.1
	05:30	67.5	92.2	67.9	66.9	67.7	67.6	67.4	67.2	67.1
	05:35	67.3	92.1	68.5	66.9	67.5	67.5	67.3	67.1	67.0
	05:40	67.3	92.0	67.8	66.8	67.5	67.4	67.2	67.0	66.9
	05:45	67.4	92.2	69.2	66.8	67.7	67.6	67.3	67.1	67.1
	05:50	67.3	92.1	68.2	66.8	67.7	67.6	67.3	67.0	67.0
	05:55	67.4	92.1	68.0	66.9	67.6	67.6	67.3	67.1	67.0
	06:00	67.6	92.3	67.9	67.0	67.8	67.7	67.5	67.3	67.2
	06:05	67.3	92.1	69.2	66.9	67.5	67.5	67.3	67.1	67.0
	06:10	67.3	92.1	67.8	66.9	67.5	67.5	67.3	67.1	67.1
	06:15	67.5	92.2	68.4	66.9	67.8	67.7	67.4	67.2	67.1
	06:20	67.4	92.2	69.1	66.8	67.7	67.6	67.3	67.1	67.0
	06:25	67.5	92.3	68.4	67.0	67.8	67.7	67.5	67.2	67.2
	06:30	67.4	92.2	68.2	66.9	67.7	67.6	67.3	67.1	67.0
	06:35	67.5	92.3	67.9	67.1	67.7	67.7	67.5	67.3	67.2
	06:40	67.5	92.3	68.5	67.0	67.9	67.8	67.5	67.2	67.2
	06:45	67.3	92.1	69.4	66.8	67.6	67.5	67.2	67.1	67.0
	06:50	67.3	92.1	68.1	66.9	67.5	67.4	67.2	67.1	67.0
	06:55	67.3	92.1	68.4	66.9	67.6	67.5	67.3	67.0	67.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2

SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/08/2023	07:00	67.4	92.2	69.1	66.8	67.7	67.5	67.3	67.1	67.1
	07:05	67.3	92.1	68.0	66.7	67.7	67.6	67.3	67.0	67.0
	07:10	67.3	92.1	67.8	66.9	67.6	67.5	67.3	67.0	67.0
	07:15	67.3	92.1	68.1	66.9	67.6	67.5	67.3	67.1	67.0
	07:20	67.3	92.1	67.7	66.9	67.5	67.4	67.2	67.0	67.0
	07:25	67.3	92.1	67.8	66.8	67.6	67.5	67.2	67.0	67.0
	07:30	67.4	92.2	68.3	66.9	67.7	67.6	67.4	67.2	67.1
	07:35	67.5	92.3	69.4	67.2	67.8	67.7	67.4	67.2	67.2
	07:40	67.5	92.3	68.4	67.0	67.9	67.7	67.4	67.2	67.1
	07:45	67.6	92.4	73.0	67.1	67.9	67.8	67.5	67.3	67.2
	07:50	67.4	92.2	67.9	67.0	67.6	67.6	67.4	67.1	67.1
	07:55	67.4	92.2	68.0	67.0	67.7	67.6	67.4	67.2	67.1
	08:00	67.5	92.3	68.4	67.0	67.7	67.7	67.5	67.2	67.2
	08:05	67.5	92.2	68.3	66.9	67.7	67.7	67.4	67.2	67.1
	08:10	67.5	92.2	67.9	67.0	67.7	67.6	67.4	67.2	67.2
	08:15	67.6	92.4	69.4	67.0	67.9	67.8	67.6	67.3	67.2
	08:20	67.3	92.1	68.1	66.8	67.6	67.5	67.3	67.0	67.0
	08:25	67.4	92.2	68.1	66.8	67.7	67.6	67.4	67.1	67.0
	08:30	67.4	92.1	69.6	66.9	67.6	67.5	67.3	67.1	67.1
	08:35	67.5	92.3	68.0	67.2	67.7	67.7	67.4	67.2	67.2
	08:40	67.4	92.2	68.1	66.9	67.7	67.6	67.4	67.2	67.1
	08:45	67.5	92.2	68.3	67.0	67.7	67.6	67.4	67.2	67.1
	08:50	67.6	92.3	69.4	67.1	67.8	67.7	67.5	67.3	67.2
	08:55	67.4	92.2	70.5	66.9	67.7	67.6	67.4	67.1	67.1
	09:00	67.4	92.2	68.0	67.0	67.7	67.6	67.4	67.2	67.1
	09:05	67.4	92.2	68.0	66.9	67.6	67.6	67.3	67.1	67.1
	09:10	67.4	92.2	68.3	66.8	67.7	67.6	67.3	67.1	67.1
	09:15	67.4	92.2	68.3	66.9	67.6	67.6	67.3	67.1	67.1
	09:20	67.3	92.1	67.9	66.9	67.6	67.5	67.3	67.1	67.0
	09:25	67.4	92.2	67.9	67.0	67.6	67.6	67.4	67.2	67.1
	09:30	67.5	92.2	69.1	66.8	67.8	67.7	67.4	67.1	67.1
	09:35	67.4	92.2	68.0	67.0	67.7	67.7	67.4	67.1	67.1
	09:40	67.3	92.1	68.4	66.9	67.6	67.5	67.3	67.1	67.0
	09:45	67.3	92.1	68.2	66.9	67.6	67.5	67.3	67.1	67.0
	09:50	67.3	92.1	68.8	66.9	67.5	67.5	67.2	67.0	67.0
	09:55	67.3	92.1	68.0	66.9	67.5	67.5	67.3	67.1	67.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี อ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
27/08/2023	10:00	67.4	92.1	68.1	66.9	67.6	67.5	67.3	67.1	67.0
	10:05	67.4	92.1	69.4	66.9	67.6	67.5	67.3	67.1	67.0
	10:10	67.3	92.0	68.2	66.7	67.6	67.5	67.2	67.0	66.9
	10:15	67.3	92.1	67.9	66.8	67.6	67.5	67.3	67.0	67.0
	10:20	67.2	92.0	67.8	66.8	67.5	67.4	67.2	67.0	66.9
	10:25	67.1	91.9	68.0	66.6	67.3	67.2	67.0	66.8	66.8
	10:30	66.9	91.7	67.6	66.5	67.3	67.1	66.8	66.6	66.6
	10:35	67.0	91.8	68.7	66.2	67.4	67.3	67.0	66.6	66.4
	10:40	64.1	88.8	67.3	59.5	66.9	66.8	60.4	59.7	59.6
	10:45	69.1	93.9	71.0	68.5	69.5	69.4	69.0	68.7	68.6
	10:50	69.1	93.9	69.9	68.5	69.6	69.4	69.0	68.8	68.7
	10:55	69.1	93.8	78.4	68.5	69.5	69.3	68.9	68.6	68.6
	11:00	69.0	93.8	71.9	68.4	69.5	69.2	68.9	68.6	68.5
	11:05	69.2	94.0	73.7	68.6	69.6	69.4	69.1	68.8	68.8
	11:10	69.1	93.9	70.6	68.3	69.6	69.4	69.0	68.6	68.5
	11:15	69.0	93.8	70.7	68.2	69.7	69.4	68.9	68.4	68.3
	11:20	69.2	93.9	71.8	68.4	70.4	69.7	68.9	68.6	68.5
	11:25	68.9	93.7	70.2	68.3	69.4	69.2	68.8	68.5	68.4
	11:30	69.1	93.8	72.9	68.4	69.7	69.3	68.9	68.5	68.4
	11:35	69.0	93.7	72.2	68.4	69.4	69.2	68.8	68.6	68.5
	11:40	68.7	93.4	70.6	68.1	69.1	69.0	68.6	68.3	68.3
	11:45	68.1	92.9	69.4	65.2	68.9	68.8	68.5	65.9	65.6
	11:50	66.0	90.8	67.6	65.1	66.6	66.4	65.9	65.4	65.3
	11:55	66.1	90.9	67.8	65.6	66.6	66.4	66.0	65.8	65.7
	12:00	65.5	90.3	66.9	64.3	66.1	66.0	65.5	64.9	64.8
	12:05	66.0	90.7	66.8	65.3	66.3	66.2	65.9	65.6	65.5
	12:10	65.9	90.7	71.9	64.8	66.4	66.3	65.8	65.2	65.1
	12:15	65.8	90.6	71.3	64.5	66.5	66.2	65.7	64.9	64.8
	12:20	65.7	90.5	66.3	64.9	66.0	65.9	65.7	65.3	65.2
	12:25	65.5	90.3	69.4	64.6	66.0	65.9	65.5	64.8	64.8
	12:30	65.8	90.6	66.3	65.2	66.1	66.0	65.7	65.4	65.4
	12:35	65.8	90.6	66.4	64.3	66.2	66.2	65.9	64.7	64.6
	12:40	65.6	90.4	69.9	64.2	66.1	66.0	65.6	64.9	64.8
	12:45	65.8	90.6	66.9	64.8	66.2	66.1	65.8	65.5	65.1
	12:50	65.6	90.4	66.3	64.6	66.1	66.0	65.6	65.0	64.9
	12:55	66.0	90.7	66.6	65.5	66.3	66.2	65.9	65.6	65.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก๊ก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27.08.2023	13:00	65.2	89.9	66.3	64.3	66.0	65.9	65.0	64.4	64.4
	13:05	65.8	90.6	66.5	64.6	66.2	66.0	65.8	65.3	65.2
	13:10	66.2	91.0	68.8	65.7	66.6	66.4	66.1	65.8	65.8
	13:15	65.5	90.2	71.5	64.2	67.0	66.1	65.1	64.6	64.5
	13:20	65.7	90.4	67.0	64.8	66.0	65.9	65.6	65.2	65.1
	13:25	65.9	90.7	67.8	64.6	66.3	66.2	65.8	65.4	65.2
	13:30	65.7	90.5	66.9	64.5	66.3	66.2	65.7	64.8	64.7
	13:35	65.6	90.4	70.5	64.4	66.0	65.9	65.6	64.9	64.7
	13:40	65.7	90.5	71.3	64.6	66.9	66.1	65.5	64.9	64.8
	13:45	66.1	90.9	73.6	65.2	67.5	66.2	65.7	65.4	65.3
	13:50	65.3	90.1	72.7	64.1	66.2	65.8	65.0	64.5	64.4
	13:55	65.7	90.5	69.5	64.9	66.5	66.2	65.5	65.2	65.1
	14:00	66.0	90.7	70.4	64.1	67.6	66.8	65.7	64.7	64.4
	14:05	65.9	90.7	69.4	64.7	67.0	66.6	65.7	65.1	65.0
	14:10	65.0	89.7	68.1	63.8	66.0	65.6	64.8	64.2	64.1
	14:15	65.9	90.7	68.1	63.7	67.0	66.8	66.0	64.3	63.9
	14:20	64.9	89.7	71.2	63.5	66.2	65.6	64.6	63.8	63.7
	14:25	64.7	89.5	66.8	63.6	65.8	65.3	64.5	64.1	63.9
	14:30	64.8	89.6	67.3	63.7	65.6	65.3	64.7	64.2	64.1
	14:35	64.7	89.5	67.4	63.3	65.7	65.4	64.5	63.9	63.8
	14:40	64.7	89.5	67.4	63.9	65.5	65.1	64.6	64.1	64.0
	14:45	64.4	89.1	67.2	63.3	65.1	65.0	64.3	63.6	63.5
	14:50	64.9	89.7	68.8	63.8	65.4	65.2	64.7	64.4	64.3
	14:55	64.4	89.2	69.8	63.4	65.0	64.7	64.3	63.9	63.7
	15:00	64.7	89.4	68.4	64.0	65.0	64.9	64.6	64.2	64.1
	15:05	64.4	89.2	65.7	63.4	65.2	65.1	64.4	63.5	63.5
	15:10	64.4	89.2	65.3	63.2	65.0	64.9	64.4	63.6	63.5
	15:15	64.5	89.3	66.1	63.4	65.2	65.0	64.4	63.9	63.8
	15:20	64.3	89.1	66.8	63.3	65.1	65.0	64.2	63.5	63.5
	15:25	64.7	89.5	65.5	63.9	65.1	65.0	64.6	64.3	64.2
	15:30	64.3	89.1	66.8	63.4	64.7	64.6	64.3	63.8	63.7
	15:35	64.6	89.4	65.7	63.8	65.2	65.0	64.5	64.2	64.1
	15:40	64.2	89.0	65.8	63.3	64.8	64.6	64.2	63.6	63.4
	15:45	64.7	89.5	66.6	63.4	65.6	65.3	64.7	63.8	63.7
	15:50	64.5	89.3	68.7	63.5	65.4	64.7	64.4	64.0	63.8
	15:55	64.6	89.4	67.4	63.5	65.5	65.0	64.5	63.9	63.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
27/08/2023	16:00	63.8	88.6	66.9	62.9	64.9	64.4	63.5	63.2	63.1
	16:05	63.4	88.2	66.7	62.8	64.0	63.7	63.3	63.0	63.0
	16:10	63.5	88.2	66.4	62.9	64.4	63.7	63.3	63.0	63.0
	16:15	63.5	88.3	66.8	62.8	64.4	63.9	63.3	63.0	63.0
	16:20	63.6	88.3	67.2	62.9	64.7	63.9	63.4	63.1	63.0
	16:25	63.7	88.5	66.2	63.1	64.2	64.0	63.6	63.3	63.2
	16:30	63.4	88.2	65.7	62.9	63.9	63.6	63.3	63.1	63.1
	16:35	63.3	88.1	66.4	62.7	63.7	63.5	63.2	62.9	62.8
	16:40	63.4	88.2	66.0	62.7	63.9	63.8	63.3	63.1	63.0
	16:45	63.4	88.1	65.8	62.9	63.8	63.5	63.2	63.0	62.9
	16:50	63.5	88.3	66.0	62.9	64.1	63.8	63.4	63.1	63.1
	16:55	63.7	88.4	66.3	62.8	65.4	64.5	63.4	63.1	63.0
	17:00	63.6	88.3	66.0	62.8	64.4	64.1	63.4	63.1	63.0
	17:05	63.6	88.3	66.2	62.8	64.2	63.9	63.4	63.1	63.1
	17:10	63.5	88.3	66.1	62.9	64.1	63.9	63.4	63.1	63.1
	17:15	63.4	88.2	65.3	62.8	63.8	63.6	63.3	63.1	63.0
	17:20	63.4	88.1	66.2	62.7	63.9	63.6	63.2	63.0	62.9
	17:25	63.5	88.3	65.9	62.9	63.9	63.8	63.4	63.1	63.0
	17:30	63.4	88.1	65.1	62.8	63.7	63.6	63.3	63.0	63.0
	17:35	63.4	88.2	64.8	62.9	63.6	63.6	63.3	63.1	63.0
	17:40	63.3	88.1	64.1	62.8	63.7	63.6	63.3	63.0	62.9
	17:45	63.4	88.1	65.2	62.8	63.8	63.7	63.2	63.0	63.0
	17:50	63.5	88.3	66.0	62.9	64.3	63.9	63.4	63.1	63.0
	17:55	63.3	88.1	63.9	62.8	63.6	63.5	63.3	63.0	63.0
	18:00	63.3	88.1	63.8	62.8	63.6	63.5	63.2	63.0	62.9
	18:05	63.5	88.3	71.5	62.8	63.8	63.7	63.3	63.0	63.0
	18:10	63.3	88.1	64.1	62.8	63.6	63.5	63.3	63.0	63.0
	18:15	63.6	88.4	69.0	62.8	64.7	64.0	63.3	63.1	63.0
	18:20	63.5	88.3	66.1	62.9	64.0	63.9	63.4	63.1	63.0
	18:25	63.6	88.3	65.8	62.9	63.9	63.8	63.4	63.2	63.1
	18:30	64.1	88.9	67.5	62.9	66.4	66.1	63.6	63.2	63.2
	18:35	66.8	91.5	67.2	66.2	67.0	66.9	66.7	66.4	66.3
	18:40	67.1	91.8	67.8	66.6	67.2	67.2	67.0	66.8	66.7
	18:45	67.2	92.0	67.8	66.7	67.4	67.3	67.1	66.9	66.9
	18:50	67.4	92.1	67.9	66.9	67.6	67.5	67.3	67.1	67.0
	18:55	67.5	92.3	68.2	66.9	67.8	67.7	67.4	67.2	67.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก้อ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
27/08/2023	19:00	67.5	92.3	68.2	66.9	67.8	67.7	67.5	67.2	67.2
	19:05	71.9	96.7	75.4	67.5	75.1	75.0	68.1	67.7	67.6
	19:10	67.8	92.6	68.5	67.3	68.1	68.0	67.8	67.5	67.4
	19:15	68.0	92.7	68.6	67.3	68.3	68.2	67.9	67.6	67.5
	19:20	68.5	93.3	70.4	67.9	69.1	68.8	68.4	68.1	68.1
	19:25	68.8	93.6	69.7	68.4	69.2	69.0	68.8	68.6	68.5
	19:30	68.9	93.7	69.5	68.5	69.2	69.1	68.8	68.6	68.6
	19:35	69.0	93.8	69.9	68.5	69.2	69.2	68.9	68.7	68.7
	19:40	69.2	93.9	69.7	68.6	69.4	69.3	69.1	68.9	68.8
	19:45	69.2	94.0	69.8	68.7	69.5	69.4	69.1	69.0	68.9
	19:50	69.2	93.9	69.6	68.6	69.4	69.3	69.1	68.9	68.8
	19:55	69.2	94.0	71.0	68.7	69.5	69.4	69.2	68.9	68.9
	20:00	69.3	94.0	70.2	68.7	69.6	69.5	69.2	68.9	68.9
	20:05	69.3	94.1	70.0	68.9	69.6	69.5	69.2	69.0	69.0
	20:10	69.3	94.1	70.3	68.8	69.7	69.6	69.2	69.0	69.0
	20:15	69.4	94.2	70.9	68.9	69.8	69.6	69.3	69.1	69.0
	20:20	69.3	94.1	69.9	68.8	69.6	69.5	69.3	69.1	69.0
	20:25	69.5	94.3	71.0	68.9	69.9	69.8	69.5	69.2	69.1
	20:30	69.6	94.4	70.8	69.1	70.0	69.8	69.6	69.3	69.3
	20:35	69.6	94.3	71.0	69.2	69.9	69.8	69.5	69.3	69.2
	20:40	69.6	94.4	70.5	69.0	70.0	69.9	69.5	69.3	69.3
	20:45	69.7	94.5	70.2	69.2	70.0	69.9	69.6	69.4	69.4
	20:50	69.7	94.4	70.2	69.2	69.9	69.9	69.6	69.4	69.3
	20:55	69.9	94.6	70.5	69.3	70.2	70.1	69.8	69.5	69.5
	21:00	69.9	94.6	70.5	69.2	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	21:05	69.8	94.6	70.3	69.2	70.1	70.0	69.8	69.5	69.4
	21:10	69.8	94.6	71.8	69.3	70.0	70.0	69.7	69.5	69.4
	21:15	69.9	94.7	70.9	69.4	70.2	70.1	69.9	69.6	69.6
	21:20	69.9	94.6	70.6	69.4	70.2	70.1	69.8	69.6	69.5
	21:25	69.9	94.7	70.3	69.4	70.1	70.1	69.8	69.6	69.6
	21:30	69.8	94.5	70.2	69.2	70.0	69.9	69.7	69.4	69.4
	21:35	69.6	94.3	69.9	69.2	69.8	69.7	69.5	69.3	69.3
	21:40	69.5	94.3	70.1	69.1	69.7	69.7	69.4	69.3	69.2
	21:45	69.4	94.2	69.9	69.0	69.6	69.5	69.4	69.2	69.1
	21:50	69.5	94.3	71.2	69.1	69.8	69.6	69.4	69.2	69.2
	21:55	69.4	94.2	70.2	68.9	69.7	69.6	69.3	69.1	69.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซเว่น อีทีวียู จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซเว่น อีทีวียู จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27.08.2023	22:00	69.4	94.2	70.3	69.0	69.7	69.6	69.4	69.2	69.1
	22:05	69.4	94.2	69.9	68.9	69.6	69.6	69.4	69.1	69.0
	22:10	69.4	94.2	70.2	69.0	69.7	69.6	69.4	69.2	69.1
	22:15	69.5	94.3	70.4	69.0	69.8	69.7	69.4	69.2	69.2
	22:20	69.5	94.3	70.0	69.0	69.7	69.6	69.4	69.3	69.2
	22:25	69.4	94.2	71.8	69.0	69.6	69.6	69.3	69.1	69.1
	22:30	69.6	94.4	70.6	69.2	69.9	69.8	69.5	69.3	69.3
	22:35	69.6	94.4	70.4	69.1	69.9	69.8	69.5	69.3	69.3
	22:40	69.5	94.3	70.3	69.1	69.8	69.7	69.5	69.3	69.2
	22:45	69.6	94.4	70.3	69.1	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	22:50	69.7	94.4	70.2	69.3	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4
	22:55	69.7	94.4	70.5	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4
	23:00	69.7	94.5	70.2	69.4	70.0	69.9	69.7	69.5	69.4
	23:05	69.8	94.6	71.6	69.2	70.2	70.0	69.8	69.5	69.4
	23:10	69.7	94.5	70.8	69.3	70.1	69.9	69.6	69.5	69.4
	23:15	69.7	94.5	70.4	69.2	70.0	69.9	69.7	69.4	69.4
	23:20	69.7	94.5	70.2	69.2	70.0	69.9	69.7	69.5	69.4
	23:25	69.7	94.5	70.2	69.2	69.9	69.9	69.7	69.5	69.4
	23:30	69.7	94.5	70.8	69.3	69.9	69.9	69.7	69.5	69.4
	23:35	69.6	94.3	70.9	69.1	69.8	69.8	69.5	69.3	69.2
	23:40	69.6	94.3	71.6	69.1	69.8	69.7	69.5	69.3	69.3
	23:45	69.7	94.5	70.6	69.3	70.0	69.9	69.6	69.4	69.4
	23:50	69.8	94.6	70.5	69.3	70.1	70.0	69.7	69.5	69.5
	23:55	69.6	94.4	70.2	69.2	69.8	69.8	69.6	69.4	69.3
28.08.2023	00:00	69.7	94.4	70.4	69.3	70.0	69.8	69.6	69.4	69.3
	00:05	69.6	94.4	70.4	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	00:10	69.6	94.4	70.5	69.1	69.9	69.8	69.6	69.3	69.2
	00:15	69.7	94.5	70.3	69.2	70.0	69.9	69.6	69.4	69.4
	00:20	69.7	94.5	71.7	69.2	70.1	69.9	69.6	69.4	69.4
	00:25	69.8	94.6	70.4	69.4	70.1	70.0	69.7	69.5	69.5
	00:30	69.7	94.4	70.3	69.2	70.0	69.9	69.6	69.4	69.3
	00:35	69.9	94.6	73.9	69.2	70.2	70.1	69.8	69.5	69.5
	00:40	69.8	94.5	70.2	69.3	70.0	69.9	69.7	69.5	69.5
	00:45	69.7	94.5	70.3	69.3	69.9	69.9	69.7	69.5	69.4
	00:50	69.7	94.4	70.7	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	00:55	69.9	94.6	71.7	69.5	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28 08 2023	01:00	69.9	94.6	70.6	69.3	70.2	70.1	69.8	69.5	69.5
	01:05	69.8	94.6	73.6	69.3	70.1	70.0	69.7	69.5	69.4
	01:10	69.9	94.6	70.3	69.4	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	01:15	69.8	94.6	70.3	69.4	70.0	70.0	69.7	69.5	69.5
	01:20	69.8	94.6	70.3	69.4	70.0	70.0	69.7	69.5	69.5
	01:25	69.8	94.5	70.8	69.3	69.9	69.9	69.7	69.5	69.5
	01:30	69.6	94.4	70.5	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	01:35	69.7	94.5	71.4	69.3	70.1	69.9	69.7	69.4	69.4
	01:40	69.7	94.5	70.4	69.1	70.0	69.9	69.6	69.4	69.3
	01:45	69.7	94.5	70.3	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4
	01:50	69.7	94.5	70.2	69.3	69.9	69.8	69.7	69.4	69.4
	01:55	69.7	94.5	70.1	69.3	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4
	02:00	69.7	94.5	71.4	69.2	70.0	69.9	69.6	69.4	69.3
	02:05	69.7	94.4	70.4	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	02:10	69.7	94.5	71.4	69.4	70.0	69.9	69.7	69.5	69.4
	02:15	69.7	94.5	70.6	69.2	70.0	69.9	69.6	69.4	69.3
	02:20	69.7	94.4	70.2	69.2	70.0	69.9	69.6	69.4	69.3
	02:25	69.6	94.4	70.2	69.3	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4
	02:30	69.8	94.5	70.7	69.3	70.1	70.0	69.7	69.5	69.5
	02:35	69.7	94.5	70.2	69.3	70.0	69.9	69.7	69.5	69.4
	02:40	69.8	94.6	70.6	69.3	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	02:45	69.8	94.6	70.4	69.2	70.1	70.0	69.8	69.5	69.5
	02:50	69.8	94.6	72.0	69.1	70.1	70.0	69.7	69.5	69.4
	02:55	69.6	94.3	70.4	69.1	69.8	69.8	69.5	69.3	69.2
	03:00	69.7	94.4	70.6	69.2	69.9	69.9	69.6	69.4	69.4
	03:05	69.7	94.5	70.3	69.2	69.9	69.9	69.6	69.4	69.3
	03:10	69.8	94.6	70.3	69.3	70.0	70.0	69.8	69.6	69.5
	03:15	69.9	94.7	70.5	69.3	70.2	70.1	69.9	69.5	69.5
	03:20	69.6	94.4	70.0	69.2	69.8	69.8	69.6	69.4	69.3
	03:25	69.7	94.5	71.7	69.2	70.0	69.9	69.7	69.5	69.4
	03:30	69.7	94.5	70.8	69.2	70.1	69.9	69.7	69.4	69.4
	03:35	69.8	94.6	70.5	69.3	70.1	70.0	69.8	69.5	69.4
	03:40	69.8	94.6	70.2	69.2	70.0	70.0	69.8	69.5	69.5
	03:45	69.6	94.4	70.1	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	03:50	69.7	94.5	70.4	69.3	70.0	69.9	69.7	69.5	69.4
	03:55	69.7	94.5	70.6	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก๊ก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28 08 2023	04:00	69.7	94.5	70.2	69.3	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	04:05	69.7	94.5	70.9	69.2	70.1	69.9	69.6	69.4	69.4
	04:10	69.8	94.5	70.5	69.3	70.1	70.0	69.7	69.5	69.4
	04:15	69.8	94.6	71.1	69.5	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	04:20	69.8	94.6	70.7	69.3	70.2	70.1	69.7	69.5	69.4
	04:25	69.7	94.5	70.1	69.4	69.8	69.8	69.6	69.5	69.4
	04:30	69.7	94.5	70.3	69.2	70.0	69.9	69.7	69.5	69.4
	04:35	69.8	94.6	70.6	69.4	70.1	70.1	69.8	69.5	69.5
	04:40	69.7	94.5	71.6	69.3	69.9	69.9	69.7	69.5	69.4
	04:45	69.8	94.6	70.6	69.3	70.1	70.0	69.7	69.5	69.4
	04:50	69.9	94.7	70.6	69.4	70.1	70.1	69.8	69.6	69.6
	04:55	69.9	94.6	70.3	69.4	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	05:00	69.7	94.5	70.9	69.3	70.0	69.9	69.7	69.5	69.4
	05:05	69.8	94.5	70.3	69.3	70.0	69.9	69.7	69.5	69.4
	05:10	69.7	94.5	70.7	69.2	69.9	69.8	69.7	69.5	69.4
	05:15	69.7	94.5	70.1	69.3	69.9	69.9	69.7	69.5	69.5
	05:20	69.8	94.6	71.4	69.4	70.2	70.0	69.7	69.5	69.5
	05:25	69.7	94.5	70.5	69.2	70.0	69.9	69.7	69.5	69.4
	05:30	69.8	94.6	70.9	69.3	70.1	70.0	69.7	69.5	69.4
	05:35	69.9	94.6	70.5	69.4	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	05:40	69.9	94.7	70.3	69.4	70.1	70.1	69.8	69.7	69.6
	05:45	69.9	94.7	70.6	69.4	70.2	70.1	69.9	69.6	69.6
	05:50	69.9	94.6	70.3	69.5	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	05:55	69.9	94.7	71.6	69.5	70.1	70.0	69.8	69.6	69.6
	06:00	69.9	94.6	71.3	69.4	70.2	70.1	69.8	69.6	69.5
	06:05	69.9	94.6	70.5	69.3	70.2	70.1	69.8	69.6	69.5
	06:10	69.9	94.6	70.5	69.4	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	06:15	69.8	94.6	70.4	69.2	70.0	69.9	69.8	69.6	69.5
	06:20	69.9	94.6	70.2	69.4	70.0	70.0	69.8	69.6	69.5
	06:25	69.9	94.6	70.6	69.4	70.1	70.0	69.8	69.6	69.6
	06:30	69.8	94.6	70.6	69.4	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	06:35	69.8	94.6	71.5	69.3	70.2	70.0	69.8	69.5	69.5
	06:40	70.0	94.8	70.6	69.5	70.3	70.2	69.9	69.8	69.7
	06:45	69.8	94.6	70.4	69.2	70.1	70.0	69.7	69.5	69.5
	06:50	69.8	94.6	71.5	69.3	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	06:55	69.9	94.7	70.9	69.4	70.1	70.0	69.8	69.7	69.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lnin	La05	La10	La50	La90	La95
28.08.2023	07:00	69.8	94.6	70.5	69.4	70.0	69.9	69.7	69.5	69.5
	07:05	69.8	94.6	70.3	69.3	70.0	70.0	69.8	69.6	69.5
	07:10	69.9	94.7	71.6	69.4	70.2	70.1	69.8	69.6	69.5
	07:15	69.8	94.6	70.7	69.4	70.2	70.1	69.8	69.5	69.5
	07:20	70.1	94.8	70.8	69.5	70.4	70.3	70.0	69.8	69.7
	07:25	69.9	94.7	70.6	69.6	70.2	70.1	69.9	69.6	69.6
	07:30	69.9	94.7	71.2	69.5	70.1	70.1	69.8	69.7	69.6
	07:35	70.0	94.8	70.8	69.6	70.2	70.1	69.9	69.7	69.7
	07:40	70.0	94.7	70.7	69.4	70.2	70.1	69.9	69.7	69.7
	07:45	70.0	94.8	72.2	69.3	70.2	70.1	69.9	69.7	69.7
	07:50	69.9	94.7	71.5	69.2	70.3	70.2	69.8	69.5	69.4
	07:55	70.0	94.8	70.8	69.6	70.4	70.2	70.0	69.7	69.7
	08:00	70.0	94.8	70.8	69.6	70.2	70.2	69.9	69.7	69.7
	08:05	69.8	94.6	71.1	69.2	70.1	70.0	69.8	69.4	69.4
	08:10	69.6	94.4	70.4	69.2	69.8	69.8	69.5	69.3	69.3
	08:15	69.6	94.4	70.5	69.2	69.8	69.8	69.5	69.4	69.3
	08:20	69.6	94.3	70.1	69.2	69.7	69.7	69.5	69.3	69.3
	08:25	69.5	94.2	70.0	69.1	69.7	69.6	69.4	69.2	69.2
	08:30	68.9	93.7	70.4	68.1	69.5	69.3	68.8	68.5	68.4
	08:35	68.8	93.5	69.2	68.3	69.0	68.9	68.7	68.5	68.5
	08:40	67.0	91.7	69.2	62.4	68.9	68.9	68.5	62.7	62.6
	08:45	62.7	87.4	64.6	61.9	63.2	63.0	62.6	62.2	62.1
	08:50	62.6	87.4	64.6	61.9	63.2	63.0	62.5	62.2	62.1
	08:55	62.8	87.6	65.8	62.0	63.4	63.0	62.7	62.3	62.2
	09:00	62.7	87.4	64.2	62.1	63.1	62.9	62.6	62.3	62.2
	09:05	62.6	87.4	65.5	62.0	63.0	62.8	62.5	62.2	62.1
	09:10	62.5	87.3	64.5	61.8	62.9	62.7	62.4	62.1	62.0
	09:15	62.5	87.3	63.9	61.9	62.9	62.8	62.5	62.1	62.0
	09:20	62.5	87.3	64.0	61.9	62.9	62.8	62.5	62.1	62.1
	09:25	62.6	87.4	64.4	62.1	63.0	62.8	62.5	62.2	62.2
	09:30	62.5	87.3	64.3	61.9	63.0	62.8	62.5	62.1	62.0
	09:35	62.6	87.4	67.2	62.0	63.2	62.8	62.5	62.2	62.1
	09:40	62.4	87.2	63.3	61.9	62.8	62.7	62.4	62.1	62.1
	09:45	69.1	93.9	70.5	68.6	69.7	69.4	69.0	68.8	68.7
	09:50	68.0	92.7	70.1	66.2	69.5	69.2	67.5	66.6	66.4
	09:55	67.0	91.8	70.1	66.3	67.6	67.3	66.9	66.5	66.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28-08-2023	10:00	66.9	91.7	69.2	66.3	67.6	67.3	66.8	66.4	66.4
	10:05	67.0	91.8	70.0	66.3	67.6	67.4	66.8	66.4	66.3
	10:10	66.7	91.5	67.7	66.0	67.2	67.1	66.7	66.2	66.1
	10:15	66.6	91.4	67.8	66.0	67.1	67.0	66.5	66.3	66.2
	10:20	66.6	91.4	67.5	66.0	67.1	67.0	66.5	66.2	66.1
	10:25	66.7	91.5	69.9	66.0	67.1	67.0	66.6	66.3	66.2
	10:30	66.6	91.4	68.2	65.8	67.2	67.0	66.5	66.1	66.0
	10:35	66.4	91.2	67.9	65.7	66.9	66.8	66.3	65.9	65.8
	10:40	66.4	91.2	67.7	65.6	67.0	66.8	66.3	65.9	65.9
	10:45	66.5	91.3	68.2	65.5	67.1	66.9	66.4	66.0	65.9
	10:50	66.6	91.3	70.0	65.8	67.1	66.9	66.5	66.0	65.9
	10:55	66.7	91.5	71.3	66.0	67.2	67.0	66.6	66.2	66.1
	11:00	66.6	91.4	69.1	65.8	67.1	66.9	66.5	66.1	66.0
	11:05	66.6	91.4	71.1	65.8	67.0	66.8	66.5	66.1	66.0
	11:10	66.5	91.3	71.4	65.7	67.0	66.8	66.4	66.1	66.0
	11:15	66.5	91.3	67.5	65.7	66.9	66.8	66.5	66.0	65.9
	11:20	66.7	91.5	70.5	65.8	67.6	67.1	66.6	66.1	66.0
	11:25	66.6	91.4	69.2	65.9	67.0	66.9	66.6	66.2	66.1
	11:30	66.6	91.4	67.5	66.0	67.0	66.9	66.6	66.2	66.1
	11:35	66.6	91.4	67.2	66.0	66.9	66.9	66.6	66.3	66.2
	11:40	66.6	91.4	74.0	65.9	66.9	66.8	66.5	66.1	66.0
	11:45	66.7	91.4	68.5	65.7	67.2	66.9	66.6	66.1	66.0
	11:50	66.4	91.2	67.3	65.5	66.8	66.7	66.4	66.0	65.9
	11:55	66.0	90.8	66.8	65.4	66.5	66.4	66.0	65.6	65.5
	12:00	66.1	90.8	69.3	65.3	66.5	66.4	66.0	65.6	65.5
	12:05	66.1	90.9	72.3	65.4	66.5	66.4	66.0	65.5	65.5
	12:10	66.1	90.9	69.9	65.3	66.6	66.5	66.0	65.6	65.5
	12:15	66.2	91.0	66.7	65.7	66.5	66.4	66.1	65.9	65.8
	12:20	66.0	90.8	69.0	65.3	66.5	66.4	66.0	65.5	65.4
	12:25	66.2	91.0	66.6	65.7	66.4	66.3	66.1	65.9	65.9
	12:30	65.9	90.6	67.4	65.1	66.3	66.2	65.8	65.4	65.3
	12:35	66.2	91.0	66.7	65.7	66.4	66.3	66.1	65.9	65.8
	12:40	66.1	90.9	66.8	65.2	66.5	66.4	66.0	65.6	65.4
	12:45	66.1	90.9	66.8	65.3	66.5	66.4	66.1	65.5	65.4
	12:50	66.1	90.9	66.7	65.5	66.4	66.3	66.0	65.8	65.7
	12:55	65.8	90.6	66.6	65.0	66.3	66.2	65.8	65.4	65.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกือ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28.08.2023	13:00	66.3	91.0	70.3	65.6	66.6	66.5	66.2	65.9	65.8
	13:05	66.1	90.9	68.5	65.3	66.6	66.4	66.0	65.6	65.5
	13:10	66.1	90.9	69.7	65.2	66.9	66.6	66.1	65.4	65.3
	13:15	66.4	90.2	67.8	65.5	66.7	66.7	66.3	66.0	65.9
	13:20	66.2	88.4	70.3	65.3	66.8	66.6	66.1	65.7	65.5
	13:25	66.0	90.8	67.2	65.2	66.5	66.4	66.0	65.5	65.4
	13:30	66.0	90.8	67.9	65.2	66.6	66.5	65.8	65.4	65.3
	13:35	66.3	91.0	73.5	65.1	66.9	66.7	66.1	65.5	65.4
	13:40	66.0	90.8	68.1	65.2	66.5	66.3	65.9	65.5	65.4
	13:45	66.0	90.7	67.8	65.2	66.5	66.3	65.9	65.5	65.4
	13:50	65.6	90.4	66.6	64.7	66.1	65.9	65.6	65.0	64.9
	13:55	65.7	90.4	67.6	64.7	66.3	66.2	65.6	64.9	64.8
	14:00	66.3	91.1	78.2	64.9	66.4	66.2	65.8	65.2	65.1
	14:05	65.7	90.4	70.9	64.6	66.5	66.2	65.5	64.9	64.8
	14:10	65.9	90.6	71.7	64.7	66.7	66.3	65.7	65.1	65.0
	14:15	65.9	90.6	67.1	65.3	66.3	66.1	65.8	65.5	65.5
	14:20	66.3	91.1	68.4	65.1	67.2	67.0	66.1	65.6	65.4
	14:25	65.4	90.1	66.7	64.5	66.0	65.8	65.3	64.8	64.7
	14:30	65.3	90.1	67.1	64.4	65.9	65.7	65.3	64.7	64.6
	14:35	65.6	90.3	66.9	64.8	65.9	65.8	65.5	65.1	65.0
	14:40	65.5	90.3	67.4	64.7	66.0	65.9	65.4	65.0	65.0
	14:45	65.6	90.4	68.4	64.5	66.5	66.3	65.6	64.7	64.7
	14:50	65.7	90.5	68.2	64.7	66.6	66.3	65.6	65.1	65.0
	14:55	65.6	90.4	66.6	64.8	66.3	66.1	65.5	65.2	65.1
	15:00	65.2	89.9	66.3	64.4	65.6	65.5	65.1	64.7	64.6
	15:05	65.4	90.1	66.5	64.5	65.7	65.6	65.3	64.9	64.7
	15:10	65.5	90.3	67.0	64.6	65.9	65.8	65.5	65.0	64.9
	15:15	65.7	90.5	67.7	65.2	66.0	65.9	65.6	65.4	65.3
	15:20	65.6	90.4	68.4	64.7	66.6	66.1	65.4	65.0	64.9
	15:25	65.3	90.1	66.9	64.3	65.7	65.6	65.3	64.6	64.5
	15:30	65.4	90.2	67.7	64.6	65.9	65.8	65.3	64.9	64.8
	15:35	65.2	90.0	67.5	64.1	65.8	65.7	65.2	64.5	64.4
	15:40	65.6	90.3	69.6	64.9	65.9	65.8	65.4	65.2	65.2
	15:45	65.3	90.0	66.4	64.0	65.8	65.6	65.3	64.3	64.2
	15:50	65.1	89.9	67.2	64.4	65.5	65.5	65.1	64.7	64.6
	15:55	65.1	89.9	66.5	64.4	65.7	65.5	65.1	64.5	64.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สเต็ล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สเต็ล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28 08 2023	16:00	65.4	90.2	67.1	64.9	65.9	65.7	65.3	65.1	65.0
	16:05	65.4	90.2	66.9	64.5	65.9	65.8	65.4	64.9	64.7
	16:10	65.4	90.2	67.3	64.5	65.8	65.6	65.4	65.0	64.8
	16:15	65.4	90.1	67.3	64.4	65.7	65.7	65.4	64.7	64.6
	16:20	65.4	90.2	66.3	64.4	65.9	65.8	65.5	64.8	64.7
	16:25	65.7	90.5	68.4	64.7	67.2	66.3	65.5	65.1	65.0
	16:30	65.6	90.3	71.1	64.7	66.0	65.8	65.5	65.1	65.0
	16:35	65.6	90.4	67.2	64.6	66.7	66.4	65.4	64.9	64.8
	16:40	65.7	90.4	69.2	64.5	66.2	66.0	65.6	65.1	65.0
	16:45	65.3	90.1	67.9	64.6	65.8	65.7	65.2	64.8	64.8
	16:50	65.7	90.4	70.8	64.9	66.0	65.9	65.5	65.2	65.1
	16:55	65.9	90.7	69.4	64.8	66.7	66.4	65.7	65.3	65.2
	17:00	65.8	90.5	70.7	64.6	67.4	66.1	65.4	65.1	65.0
	17:05	65.6	90.4	70.8	64.3	67.3	66.0	65.3	64.9	64.7
	17:10	65.7	90.5	71.4	64.2	66.6	66.0	65.4	64.7	64.6
	17:15	65.7	90.5	71.6	64.4	67.1	66.5	65.4	64.7	64.5
	17:20	66.2	91.0	70.7	64.7	68.4	67.6	65.6	65.1	64.9
	17:25	65.6	90.4	68.9	64.8	66.1	65.9	65.4	65.1	65.0
	17:30	65.6	90.4	70.7	64.4	66.4	66.0	65.4	65.0	64.9
	17:35	65.4	90.2	68.9	64.7	66.3	65.7	65.2	64.9	64.7
	17:40	65.7	90.5	69.6	64.8	66.3	66.0	65.5	65.1	65.0
	17:45	65.4	90.2	69.5	64.2	66.1	65.9	65.2	64.6	64.5
	17:50	65.9	90.6	72.6	65.0	66.2	66.1	65.6	65.2	65.2
	17:55	65.2	90.0	66.3	64.3	65.8	65.6	65.2	64.5	64.5
	18:00	65.3	90.1	65.8	64.8	65.6	65.5	65.3	65.0	65.0
	18:05	65.2	90.0	65.8	64.3	65.7	65.6	65.2	64.6	64.5
	18:10	65.5	90.2	71.8	64.5	65.9	65.7	65.3	65.1	65.0
	18:15	65.3	90.1	67.8	64.4	65.8	65.6	65.3	64.7	64.6
	18:20	65.6	90.4	69.0	64.6	66.1	65.9	65.6	65.1	65.0
	18:25	65.6	90.4	66.9	64.6	66.6	66.3	65.4	64.9	64.7
	18:30	66.1	90.9	67.2	65.3	66.6	66.5	66.1	65.6	65.5
	18:35	66.5	91.3	72.8	65.5	67.3	67.1	66.2	65.9	65.8
	18:40	66.1	90.9	67.0	65.3	66.6	66.4	66.1	65.6	65.5
	18:45	66.7	91.5	67.8	65.9	67.4	67.3	66.5	66.1	66.0
	18:50	66.4	91.2	67.9	65.2	67.4	67.3	66.2	65.4	65.3
	18:55	66.2	91.0	67.5	65.9	66.4	66.3	66.2	66.0	65.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2

SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28-08-2023	19:00	66.3	91.1	67.8	65.2	67.3	67.0	66.2	65.4	65.3
	19:05	65.5	90.3	66.7	64.7	66.3	66.3	65.2	65.0	64.9
	19:10	65.1	89.9	65.7	64.7	65.3	65.2	65.1	64.9	64.8
	19:15	65.0	89.8	65.5	64.7	65.2	65.1	65.0	64.8	64.8
	19:20	65.1	89.9	65.9	64.6	65.2	65.2	65.0	64.9	64.8
	19:25	65.2	89.9	66.7	64.8	65.4	65.3	65.1	64.9	64.9
	19:30	65.2	89.9	65.9	64.8	65.4	65.3	65.1	64.9	64.9
	19:35	65.2	89.9	65.8	64.8	65.3	65.3	65.1	64.9	64.9
	19:40	65.1	89.9	65.9	64.8	65.4	65.3	65.1	64.9	64.8
	19:45	65.1	89.9	66.3	64.7	65.4	65.3	65.1	64.9	64.9
	19:50	65.1	89.9	65.5	64.7	65.3	65.2	65.0	64.9	64.8
	19:55	65.1	89.9	65.6	64.6	65.3	65.2	65.0	64.8	64.7
	20:00	65.1	89.8	65.6	64.7	65.3	65.2	65.0	64.8	64.8
	20:05	65.1	89.8	65.9	64.7	65.3	65.2	65.0	64.8	64.8
	20:10	65.0	89.8	66.0	64.7	65.3	65.2	65.0	64.8	64.8
	20:15	65.0	89.8	65.4	64.7	65.2	65.2	65.0	64.8	64.8
	20:20	65.0	89.8	65.8	64.5	65.2	65.2	64.9	64.7	64.7
	20:25	65.0	89.8	65.3	64.5	65.2	65.1	65.0	64.7	64.7
	20:30	65.0	89.8	66.1	64.6	65.2	65.1	65.0	64.8	64.7
	20:35	64.9	89.7	65.8	64.5	65.1	65.1	64.9	64.7	64.6
	20:40	67.4	92.2	68.8	64.7	68.4	68.3	67.8	64.9	64.9
	20:45	68.4	93.2	69.1	68.0	68.6	68.6	68.3	68.2	68.1
	20:50	68.6	93.4	69.1	68.2	68.8	68.7	68.5	68.4	68.3
	20:55	68.7	93.4	69.2	68.1	68.9	68.9	68.6	68.4	68.3
	21:00	66.3	91.1	71.0	62.6	70.3	69.7	63.1	62.8	62.8
	21:05	69.6	94.3	70.1	69.1	69.8	69.7	69.5	69.3	69.2
	21:10	69.5	94.2	70.0	69.0	69.7	69.6	69.4	69.2	69.1
	21:15	69.5	94.3	71.3	68.7	69.7	69.7	69.4	69.2	69.1
	21:20	69.6	94.4	70.8	69.1	70.0	69.8	69.5	69.3	69.2
	21:25	69.6	94.4	70.4	69.1	69.9	69.8	69.6	69.3	69.3
	21:30	69.6	94.4	70.2	69.1	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	21:35	69.6	94.4	70.1	69.1	69.8	69.8	69.5	69.3	69.3
	21:40	69.5	94.3	70.2	69.1	69.8	69.7	69.5	69.3	69.3
	21:45	69.5	94.3	70.7	69.1	69.8	69.7	69.5	69.3	69.2
	21:50	69.6	94.4	70.1	69.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	21:55	69.8	94.6	70.8	69.4	70.2	70.0	69.7	69.5	69.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมคมกชนันบุรี ต. หนองกิ้ง อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28-08-2023	22:00	70.0	94.7	70.8	69.5	70.3	70.2	69.9	69.7	69.6
	22:05	70.0	94.8	70.6	69.5	70.3	70.2	70.0	69.7	69.7
	22:10	70.1	94.8	71.3	69.6	70.5	70.3	70.0	69.7	69.7
	22:15	70.0	94.7	70.6	69.4	70.3	70.3	69.9	69.6	69.6
	22:20	69.9	94.7	70.9	69.5	70.2	70.1	69.8	69.6	69.6
	22:25	69.9	94.7	70.6	69.6	70.1	70.1	69.8	69.7	69.6
	22:30	69.9	94.7	71.4	69.4	70.1	70.0	69.8	69.6	69.6
	22:35	70.0	94.8	71.0	69.5	70.3	70.1	69.9	69.7	69.6
	22:40	69.9	94.7	70.6	69.4	70.1	70.1	69.8	69.6	69.6
	22:45	69.9	94.7	70.4	69.3	70.1	70.1	69.9	69.7	69.6
	22:50	69.9	94.7	70.9	69.4	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	22:55	70.0	94.7	70.5	69.5	70.2	70.2	69.9	69.6	69.6
	23:00	70.1	94.9	72.4	69.7	70.3	70.2	70.0	69.8	69.8
	23:05	70.0	94.8	70.7	69.5	70.3	70.2	70.0	69.8	69.7
	23:10	70.0	94.8	71.3	69.5	70.3	70.2	69.9	69.7	69.7
	23:15	70.2	95.0	71.2	69.7	70.6	70.5	70.2	69.9	69.9
	23:20	70.3	95.1	71.0	69.8	70.6	70.5	70.2	70.0	70.0
	23:25	70.2	95.0	70.8	69.7	70.5	70.4	70.2	69.9	69.9
	23:30	70.2	95.0	70.8	69.7	70.5	70.4	70.2	70.0	69.9
	23:35	70.2	94.9	70.8	69.6	70.4	70.3	70.1	69.9	69.9
	23:40	70.3	95.0	71.6	69.8	70.6	70.4	70.2	70.0	69.9
	23:45	70.3	95.0	72.1	69.8	70.4	70.4	70.2	70.0	69.9
	23:50	70.4	95.2	71.4	69.8	70.7	70.6	70.3	70.2	70.1
	23:55	70.3	95.0	71.1	69.7	70.6	70.5	70.2	70.0	69.9
29-08-2023	00:00	70.2	95.0	70.7	69.7	70.4	70.4	70.1	69.9	69.9
	00:05	70.2	94.9	70.6	69.8	70.4	70.3	70.1	69.9	69.9
	00:10	70.2	94.9	70.6	69.8	70.4	70.3	70.1	69.9	69.9
	00:15	70.3	95.0	71.3	69.9	70.5	70.4	70.2	70.0	70.0
	00:20	70.2	95.0	70.7	69.8	70.5	70.4	70.2	70.0	69.9
	00:25	70.2	95.0	71.7	69.8	70.6	70.4	70.2	70.0	69.9
	00:30	70.2	95.0	70.9	69.6	70.6	70.4	70.2	69.9	69.9
	00:35	70.2	95.0	71.2	69.8	70.5	70.5	70.2	70.0	69.9
	00:40	70.2	95.0	70.9	69.7	70.5	70.4	70.1	69.9	69.8
	00:45	70.4	95.2	70.9	69.7	70.6	70.6	70.3	70.1	70.1
	00:50	70.4	95.2	71.2	70.0	70.7	70.6	70.4	70.2	70.1
	00:55	70.4	95.1	71.1	69.9	70.7	70.6	70.3	70.1	70.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวล์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวล์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29-08-2023	01:00	70.4	95.2	72.0	69.9	70.6	70.6	70.4	70.2	70.1
	01:05	70.4	95.2	71.5	69.9	70.8	70.6	70.3	70.1	70.1
	01:10	70.4	95.2	71.1	70.0	70.7	70.6	70.3	70.1	70.1
	01:15	70.3	95.1	70.7	69.9	70.5	70.5	70.3	70.1	70.0
	01:20	70.3	95.1	70.8	69.8	70.6	70.5	70.3	70.0	70.0
	01:25	70.4	95.1	70.9	69.8	70.6	70.5	70.3	70.1	70.0
	01:30	70.3	95.1	71.2	69.9	70.5	70.5	70.2	70.0	70.0
	01:35	70.4	95.2	71.2	69.9	70.6	70.5	70.3	70.1	70.0
	01:40	70.4	95.1	72.3	69.7	70.7	70.5	70.3	70.1	70.0
	01:45	70.2	95.0	71.0	69.7	70.6	70.5	70.1	69.9	69.9
	01:50	70.4	95.2	70.9	70.0	70.6	70.6	70.3	70.1	70.1
	01:55	70.4	95.1	71.4	70.0	70.6	70.5	70.3	70.1	70.1
	02:00	70.4	95.2	71.2	69.8	70.7	70.6	70.4	70.2	70.1
	02:05	70.4	95.2	71.0	70.0	70.6	70.6	70.3	70.1	70.1
	02:10	70.5	95.3	71.0	70.0	70.7	70.7	70.5	70.2	70.2
	02:15	70.5	95.3	72.4	70.0	70.7	70.7	70.5	70.2	70.2
	02:20	70.5	95.3	71.5	69.9	70.8	70.7	70.4	70.2	70.2
	02:25	70.5	95.2	72.0	69.9	70.8	70.7	70.4	70.1	70.1
	02:30	70.5	95.3	71.1	70.0	70.8	70.7	70.4	70.2	70.1
	02:35	70.5	95.3	71.0	69.9	70.7	70.7	70.5	70.2	70.1
	02:40	70.5	95.3	71.0	69.9	70.7	70.7	70.4	70.2	70.2
	02:45	70.5	95.3	71.3	70.1	70.7	70.6	70.4	70.2	70.2
	02:50	70.6	95.3	71.7	70.1	70.8	70.7	70.5	70.3	70.2
	02:55	70.5	95.2	72.2	70.0	70.8	70.7	70.4	70.2	70.1
	03:00	70.3	95.0	71.0	69.7	70.7	70.6	70.2	69.9	69.9
	03:05	70.5	95.3	71.0	70.0	70.8	70.7	70.5	70.3	70.2
	03:10	70.5	95.3	70.9	70.1	70.7	70.7	70.5	70.3	70.3
	03:15	70.4	95.2	71.6	69.9	70.7	70.6	70.4	70.1	70.1
	03:20	70.5	95.3	71.3	69.9	70.8	70.7	70.5	70.2	70.1
	03:25	70.3	95.1	70.8	69.9	70.6	70.6	70.3	70.0	70.0
	03:30	70.2	95.0	72.3	69.8	70.3	70.3	70.1	70.0	69.9
	03:35	70.3	95.0	71.2	69.9	70.5	70.4	70.2	70.0	70.0
	03:40	70.2	95.0	70.9	69.6	70.5	70.3	70.1	69.9	69.9
	03:45	70.2	95.0	70.7	69.7	70.4	70.3	70.1	69.9	69.9
	03:50	70.4	95.1	71.2	69.8	70.7	70.6	70.3	70.0	70.0
	03:55	70.4	95.1	71.0	69.9	70.6	70.5	70.3	70.1	70.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29.08.2023	04:00	70.3	95.1	71.4	69.9	70.5	70.4	70.2	70.0	70.0
	04:05	70.4	95.2	71.0	70.0	70.6	70.6	70.3	70.1	70.0
	04:10	70.5	95.3	72.3	70.0	70.9	70.7	70.4	70.2	70.1
	04:15	70.6	95.3	71.3	70.0	70.9	70.8	70.5	70.3	70.2
	04:20	70.5	95.3	71.0	70.1	70.8	70.7	70.5	70.3	70.2
	04:25	70.5	95.3	71.1	70.0	70.7	70.7	70.5	70.2	70.2
	04:30	70.5	95.3	71.0	69.8	70.7	70.7	70.4	70.2	70.1
	04:35	70.5	95.3	71.5	70.0	70.8	70.8	70.5	70.2	70.1
	04:40	70.5	95.3	71.1	70.1	70.8	70.7	70.5	70.3	70.2
	04:45	70.6	95.4	72.3	70.1	70.8	70.7	70.5	70.3	70.3
	04:50	70.6	95.4	71.3	70.1	71.0	70.8	70.6	70.4	70.3
	04:55	70.6	95.4	71.3	70.1	70.9	70.8	70.6	70.3	70.3
	05:00	70.5	95.3	70.9	70.1	70.7	70.7	70.5	70.3	70.2
	05:05	70.5	95.3	71.1	70.0	70.8	70.7	70.5	70.3	70.2
	05:10	70.3	95.1	71.1	69.8	70.5	70.4	70.2	70.0	70.0
	05:15	70.4	95.1	71.1	69.8	70.6	70.5	70.3	70.1	70.0
	05:20	70.5	95.2	70.9	70.1	70.7	70.6	70.4	70.2	70.2
	05:25	70.5	95.2	72.2	70.0	70.8	70.7	70.4	70.2	70.1
	05:30	70.4	95.2	71.1	70.0	70.7	70.6	70.3	70.2	70.1
	05:35	70.1	94.9	71.1	69.5	70.4	70.3	70.0	69.8	69.8
	05:40	70.1	94.8	70.6	69.5	70.3	70.3	70.0	69.8	69.8
	05:45	70.1	94.9	70.5	69.7	70.3	70.2	70.0	69.9	69.8
	05:50	70.1	94.8	70.5	69.7	70.3	70.2	70.0	69.8	69.8
	05:55	70.0	94.8	70.8	69.7	70.2	70.2	70.0	69.8	69.7
	06:00	70.1	94.9	72.6	69.7	70.4	70.3	70.1	69.9	69.8
	06:05	70.1	94.9	71.1	69.7	70.5	70.4	70.1	69.9	69.8
	06:10	70.1	94.9	70.9	69.7	70.4	70.3	70.0	69.9	69.8
	06:15	70.1	94.8	70.6	69.6	70.2	70.2	70.0	69.8	69.8
	06:20	70.0	94.8	70.5	69.6	70.2	70.1	70.0	69.8	69.7
	06:25	69.9	94.7	70.4	69.6	70.1	70.1	69.9	69.7	69.6
	06:30	69.9	94.7	70.2	69.5	70.1	70.0	69.9	69.7	69.6
	06:35	69.8	94.6	70.2	69.4	69.9	69.9	69.7	69.6	69.5
	06:40	69.7	94.5	70.1	69.1	69.9	69.9	69.7	69.4	69.3
	06:45	69.5	94.2	69.9	69.0	69.7	69.6	69.4	69.2	69.2
	06:50	69.4	94.1	70.1	68.9	69.6	69.5	69.3	69.1	69.1
	06:55	69.3	94.1	69.8	69.0	69.5	69.5	69.3	69.1	69.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภักดีบุรี ต. หนองก้อ อ. ภักดีบุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29-08-2023	07:00	69.4	94.2	71.3	69.0	69.6	69.5	69.3	69.1	69.1
	07:05	69.3	94.1	69.8	68.8	69.5	69.5	69.2	69.0	69.0
	07:10	69.6	94.4	75.0	68.6	73.0	69.8	69.0	68.7	68.7
	07:15	69.1	93.8	70.3	68.5	69.5	69.4	69.0	68.7	68.6
	07:20	69.1	93.9	73.7	68.5	69.4	69.3	69.1	68.7	68.6
	07:25	69.0	93.8	71.1	68.4	69.6	69.4	68.9	68.6	68.5
	07:30	69.4	94.1	75.9	68.3	70.6	69.4	68.8	68.5	68.5
	07:35	68.9	93.6	70.9	68.2	69.2	69.1	68.8	68.5	68.4
	07:40	67.0	91.8	69.8	65.6	68.8	68.4	66.6	65.7	65.6
	07:45	66.5	91.2	68.1	65.5	66.9	66.7	66.4	66.0	65.8
	07:50	66.7	91.5	68.5	66.0	67.2	66.9	66.6	66.3	66.2
	07:55	65.4	90.2	68.5	64.8	66.5	66.3	65.1	64.9	64.8
	08:00	66.3	91.1	68.9	65.3	67.1	66.8	66.2	65.5	65.5
	08:05	66.8	91.6	71.4	66.0	67.8	67.3	66.6	66.3	66.2
	08:10	66.1	90.9	71.4	64.7	67.2	66.8	65.8	65.1	65.0
	08:15	66.5	91.3	69.7	65.4	67.1	66.9	66.4	65.8	65.7
	08:20	66.9	91.7	69.3	66.2	67.8	67.5	66.7	66.3	66.3
	08:25	66.2	91.0	68.6	65.1	67.1	66.9	66.0	65.3	65.3
	08:30	65.8	90.5	68.6	64.9	67.3	66.2	65.5	65.2	65.1
	08:35	66.3	91.1	67.8	65.5	66.8	66.7	66.3	65.9	65.8
	08:40	66.9	91.7	69.0	66.2	68.0	67.5	66.7	66.4	66.3
	08:45	66.0	90.8	67.4	65.0	66.9	66.8	65.6	65.2	65.1
	08:50	66.2	91.0	67.2	65.1	66.9	66.7	66.1	65.5	65.3
	08:55	66.7	91.5	71.6	66.1	67.1	67.0	66.6	66.3	66.2
	09:00	66.4	91.2	68.2	65.1	67.0	66.8	66.5	65.5	65.4
	09:05	66.4	91.2	68.0	65.4	66.9	66.9	66.3	65.9	65.8
	09:10	66.4	91.2	68.8	65.3	67.0	66.8	66.4	65.7	65.6
	09:15	66.6	91.4	71.1	65.8	67.8	67.3	66.3	66.0	65.9
	09:20	66.6	91.4	69.3	65.5	68.0	67.4	66.4	65.8	65.7
	09:25	66.6	91.4	68.4	66.0	67.1	66.9	66.5	66.2	66.2
	09:30	66.5	91.2	69.1	65.1	67.0	66.9	66.4	65.7	65.4
	09:35	66.3	91.1	71.9	65.1	66.9	66.8	66.2	65.5	65.3
	09:40	66.5	91.2	68.1	65.9	67.0	66.7	66.3	66.1	66.0
	09:45	66.1	90.9	68.2	64.9	66.9	66.8	66.1	65.3	65.1
	09:50	66.3	91.1	67.4	65.4	66.9	66.7	66.3	65.7	65.6
	09:55	66.7	91.4	69.0	66.0	67.3	67.1	66.5	66.2	66.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/08/2023	10:00	65.7	90.4	67.6	64.8	66.7	66.5	65.4	65.0	65.0
	10:05	66.0	90.8	68.2	65.0	66.9	66.6	65.9	65.2	65.1
	10:10	66.5	91.2	72.4	65.9	66.8	66.6	66.3	66.1	66.0
	10:15	66.4	91.2	73.7	65.0	67.2	66.7	66.3	65.4	65.3
	10:20	65.5	90.3	67.2	64.8	66.0	65.8	65.4	65.1	65.0
	10:25	65.9	90.7	67.3	64.9	66.6	66.4	65.8	65.3	65.2
	10:30	66.4	91.2	67.6	65.7	66.9	66.7	66.3	66.0	65.9
	10:35	66.3	91.0	67.2	65.1	66.7	66.6	66.3	65.5	65.3
	10:40	65.4	90.2	67.2	64.9	65.8	65.7	65.3	65.1	65.0
	10:45	65.4	90.2	69.5	64.7	66.1	65.7	65.2	65.0	64.9
	10:50	65.9	90.7	69.5	64.8	68.0	66.4	65.6	65.1	65.0
	10:55	66.3	91.0	67.8	65.6	66.7	66.5	66.2	65.9	65.8
	11:00	66.5	91.2	68.4	65.3	66.9	66.8	66.4	66.1	66.0
	11:05	65.4	90.1	67.1	64.7	65.9	65.7	65.2	64.9	64.8
	11:10	65.6	90.4	67.3	64.8	66.4	66.2	65.5	65.1	65.0
	11:15	66.2	91.0	69.8	65.2	66.8	66.6	66.1	65.5	65.4
	11:20	66.4	91.2	71.2	65.8	66.7	66.6	66.3	66.0	66.0
	11:25	65.7	90.4	66.9	64.5	66.5	66.4	65.4	64.9	64.8
	11:30	65.6	90.4	67.1	64.5	66.5	66.2	65.5	65.0	64.9
	11:35	65.5	90.3	71.0	64.6	67.8	66.1	65.1	64.8	64.7
	11:40	65.5	90.2	67.2	64.5	66.2	66.0	65.3	64.9	64.8
	11:45	66.1	90.9	67.3	65.4	66.6	66.5	66.1	65.6	65.6
	11:50	65.9	90.7	68.3	64.4	66.6	66.4	66.0	65.0	64.8
	11:55	64.9	89.6	65.8	64.3	65.2	65.2	64.8	64.6	64.5
	12:00	65.2	89.9	66.2	64.5	65.5	65.4	65.1	64.8	64.7
	12:05	65.1	89.8	66.2	64.5	65.7	65.4	64.9	64.7	64.6
	12:10	65.4	90.2	73.8	64.4	65.8	65.5	65.0	64.7	64.6
	12:15	65.0	89.8	68.7	64.3	65.9	65.5	64.9	64.5	64.4
	12:20	65.8	90.6	66.5	65.3	66.1	66.0	65.8	65.5	65.5
	12:25	65.7	90.5	66.3	64.5	66.1	66.0	65.7	65.5	65.3
	12:30	64.8	89.5	65.8	64.3	65.1	65.0	64.7	64.5	64.4
	12:35	65.0	89.8	66.5	64.3	65.6	65.3	64.9	64.6	64.5
	12:40	65.0	89.8	66.4	64.3	65.8	65.6	64.8	64.5	64.4
	12:45	65.8	90.6	66.5	65.1	66.2	66.1	65.8	65.3	65.2
	12:50	65.9	90.7	66.9	65.4	66.2	66.1	65.8	65.6	65.6
	12:55	65.0	89.8	66.1	64.4	65.8	65.4	64.9	64.6	64.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/08/2023	13:00	65.1	89.9	67.4	64.3	65.9	65.7	65.0	64.5	64.5
	13:05	65.9	90.7	69.1	65.0	66.4	66.2	65.8	65.5	65.4
	13:10	66.2	90.9	69.2	64.9	67.2	66.6	66.0	65.6	65.5
	13:15	65.4	90.2	71.7	64.4	66.4	66.1	65.0	64.7	64.6
	13:20	65.8	90.6	68.7	64.7	66.3	66.1	65.7	65.2	65.1
	13:25	66.1	90.9	69.7	65.6	66.6	66.3	66.0	65.7	65.7
	13:30	65.9	90.7	69.0	64.9	66.6	66.3	65.8	65.2	65.1
	13:35	66.0	90.8	67.7	65.5	66.4	66.3	65.9	65.7	65.6
	13:40	65.8	90.5	67.5	64.5	66.8	66.5	65.7	65.0	64.9
	13:45	66.0	90.7	68.1	64.7	66.6	66.4	66.0	65.2	65.1
	13:50	66.2	90.9	68.2	65.5	66.6	66.4	66.1	65.7	65.7
	13:55	65.6	90.3	68.4	64.4	66.5	66.2	65.4	64.7	64.7
	14:00	66.2	91.0	68.2	65.4	66.7	66.6	66.1	65.7	65.6
	14:05	66.2	90.9	69.0	65.5	66.8	66.4	66.0	65.7	65.7
	14:10	65.6	90.4	68.8	64.8	66.4	66.1	65.4	64.9	64.9
	14:15	66.4	91.2	68.4	65.7	67.0	66.7	66.3	65.9	65.9
	14:20	66.1	90.8	68.0	65.3	66.5	66.4	66.1	65.5	65.4
	14:25	66.1	90.9	66.9	65.5	66.6	66.4	66.1	65.8	65.7
	14:30	66.2	90.9	68.8	65.0	67.4	66.6	66.0	65.5	65.3
	14:35	66.1	90.9	67.9	65.2	66.5	66.4	66.0	65.6	65.5
	14:40	66.0	90.8	68.3	65.3	66.5	66.3	66.0	65.5	65.4
	14:45	66.0	90.8	67.6	65.0	66.6	66.4	66.0	65.4	65.3
	14:50	66.4	91.2	68.9	65.8	66.9	66.7	66.3	66.0	65.9
	14:55	66.2	91.0	68.5	65.2	66.9	66.6	66.2	65.5	65.4
	15:00	66.2	91.0	68.1	65.0	66.8	66.7	66.2	65.6	65.3
	15:05	66.6	91.3	72.9	64.8	70.5	66.7	66.0	65.1	65.1
	15:10	66.2	91.0	68.4	65.6	66.6	66.5	66.1	65.9	65.8
	15:15	66.0	90.7	67.1	65.1	66.4	66.3	65.9	65.4	65.3
	15:20	66.3	91.1	67.7	65.6	66.9	66.6	66.2	65.9	65.8
	15:25	65.9	90.7	67.7	64.6	67.1	66.7	65.8	64.9	64.8
	15:30	65.9	90.7	67.5	65.1	66.2	66.1	65.9	65.5	65.3
	15:35	66.2	91.0	67.0	65.6	66.7	66.6	66.1	65.8	65.7
	15:40	65.6	90.3	67.4	64.6	66.5	66.3	65.4	65.0	64.9
	15:45	66.4	91.1	67.8	65.5	66.8	66.7	66.3	66.0	65.9
	15:50	66.1	90.9	69.0	64.6	66.7	66.5	66.1	65.5	65.3
	15:55	65.8	90.6	66.8	64.8	66.3	66.2	65.8	65.4	65.3



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สกิล อินคัสทีรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สกิล อินคัสทีรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N G301660 : Class 2

SAMPLE NO. : 27063-27069

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

RECEIVED DATE : 31/08/2023

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29 08 2023	16:00	66.5	91.2	68.5	65.7	67.0	66.9	66.4	65.9	65.8
	16:05	66.0	90.7	69.0	64.6	66.7	66.6	66.0	65.0	64.9
	16:10	65.8	90.5	69.2	64.8	66.6	66.4	65.5	65.1	65.0
	16:15	66.7	91.5	69.6	65.8	67.6	67.3	66.5	66.1	66.0
	16:20	66.2	91.0	68.9	65.0	67.1	66.8	66.2	65.3	65.2
	16:25	66.4	91.1	67.7	65.1	67.2	67.0	66.2	65.6	65.5
	16:30	66.5	91.2	67.8	65.7	66.8	66.7	66.4	66.1	66.0
	16:35	65.8	90.6	66.8	64.8	66.5	66.4	65.8	65.1	65.0
	16:40	66.2	91.0	67.7	65.4	66.7	66.6	66.2	65.7	65.6
	16:45	66.3	91.0	67.3	65.6	66.6	66.5	66.2	65.9	65.8
	16:50	65.4	90.1	67.4	64.3	66.5	66.3	65.1	64.7	64.6
	16:55	66.2	90.9	67.4	65.0	66.8	66.6	66.1	65.6	65.5
	17:00	66.5	91.3	70.2	65.5	67.0	66.9	66.4	66.0	65.9
	17:05	65.8	90.5	70.7	64.6	66.4	66.2	65.6	64.9	64.8
	17:10	66.1	90.9	67.3	65.1	66.8	66.6	66.1	65.4	65.2
	17:15	66.4	91.2	69.3	65.6	67.2	66.9	66.2	65.9	65.8
	17:20	65.6	90.4	68.5	64.6	66.4	66.2	65.5	64.9	64.8
	17:25	66.4	91.2	76.2	64.5	67.0	66.8	66.1	65.2	64.9
	17:30	66.3	91.1	70.2	65.7	67.1	66.6	66.1	65.9	65.8
	17:35	66.2	91.0	68.7	65.0	67.0	66.6	66.1	65.5	65.2
	17:40	66.5	91.3	70.2	64.7	68.8	68.1	66.1	65.1	65.0
	17:45	65.1	89.9	66.2	64.6	65.6	65.4	65.0	64.7	64.6
	17:50	65.0	89.7	66.1	64.3	65.6	65.4	64.8	64.5	64.5
	17:55	64.5	89.3	65.9	64.0	65.0	64.8	64.4	64.2	64.1
	18:00	64.7	89.5	66.2	64.1	65.4	65.1	64.6	64.3	64.2
	18:05	65.0	89.8	72.7	64.2	65.5	65.3	64.8	64.5	64.4
	18:10	64.9	89.7	65.9	64.0	65.4	65.2	64.8	64.5	64.4
	18:15	64.8	89.6	65.7	64.0	65.4	65.2	64.7	64.4	64.3
	18:20	64.7	89.5	65.7	64.1	65.2	65.0	64.6	64.3	64.3
	18:25	64.7	89.4	65.7	64.0	65.0	64.9	64.6	64.3	64.2
	18:30	65.0	89.8	72.0	64.0	65.8	65.2	64.7	64.4	64.3
	18:35	64.8	89.6	70.7	64.1	65.3	65.0	64.7	64.4	64.3
	18:40	64.6	89.4	66.4	64.0	65.0	64.9	64.5	64.3	64.2
	18:45	64.7	89.5	67.6	64.1	65.3	65.1	64.6	64.3	64.2
	18:50	66.4	91.2	79.4	64.2	70.0	66.6	64.8	64.4	64.3
	18:55	65.7	90.5	74.1	64.2	69.6	66.6	64.7	64.4	64.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาวร์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก๊ก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาวร์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/08/2023	19:00	65.5	90.3	74.2	64.1	68.8	65.9	64.6	64.3	64.2
	19:05	64.7	89.5	66.5	64.1	65.3	65.0	64.6	64.3	64.3
	19:10	64.7	89.5	67.2	64.1	65.1	64.9	64.6	64.3	64.3
	19:15	64.6	89.4	66.1	64.0	65.1	64.8	64.5	64.3	64.2
	19:20	64.6	89.4	65.9	64.1	65.0	64.9	64.5	64.3	64.2
	19:25	64.5	89.3	65.4	64.1	64.8	64.7	64.5	64.2	64.2
	19:30	64.4	89.2	65.0	64.0	64.7	64.6	64.4	64.2	64.1
	19:35	64.4	89.2	65.4	63.9	64.7	64.6	64.4	64.1	64.1
	19:40	64.6	89.4	65.8	64.0	64.9	64.8	64.5	64.3	64.2
	19:45	64.6	89.3	65.2	64.1	64.9	64.8	64.5	64.3	64.2
	19:50	64.4	89.2	65.1	64.0	64.7	64.6	64.4	64.1	64.1
	19:55	64.5	89.3	65.0	64.0	64.7	64.6	64.4	64.2	64.2
	20:00	64.5	89.2	65.1	64.0	64.8	64.7	64.4	64.2	64.1
	20:05	64.4	89.2	65.0	64.0	64.8	64.6	64.3	64.1	64.1
	20:10	64.5	89.3	65.2	64.0	64.8	64.7	64.4	64.2	64.1
	20:15	64.4	89.1	65.6	63.9	64.6	64.5	64.3	64.1	64.1
	20:20	64.5	89.2	65.1	64.0	64.8	64.7	64.4	64.2	64.1
	20:25	64.6	89.4	65.5	64.1	65.1	64.9	64.5	64.3	64.2
	20:30	64.5	89.2	65.3	64.0	64.8	64.7	64.4	64.2	64.1
	20:35	64.3	89.1	65.6	63.9	64.5	64.5	64.3	64.1	64.1
	20:40	67.4	92.2	68.4	64.3	68.1	68.0	67.6	64.7	64.5
	20:45	68.1	92.9	68.5	67.7	68.3	68.2	68.0	67.8	67.8
	20:50	68.2	92.9	68.6	67.9	68.3	68.3	68.1	68.0	67.9
	20:55	68.4	93.1	69.0	67.9	68.7	68.6	68.3	68.0	68.0
	21:00	68.6	93.4	69.0	68.2	68.8	68.7	68.5	68.4	68.3
	21:05	67.8	92.6	71.5	61.9	69.8	69.7	69.0	62.2	62.1
	21:10	69.0	93.8	70.3	68.5	69.4	69.2	68.9	68.7	68.7
	21:15	69.1	93.8	69.8	68.5	69.4	69.3	69.0	68.7	68.7
	21:20	69.0	93.7	69.6	68.5	69.2	69.1	68.9	68.7	68.7
	21:25	69.0	93.8	69.5	68.6	69.2	69.2	69.0	68.8	68.7
	21:30	69.1	93.9	69.6	68.6	69.4	69.3	69.1	68.9	68.8
	21:35	69.2	93.9	69.5	68.7	69.3	69.3	69.1	68.9	68.9
	21:40	69.1	93.9	69.6	68.7	69.3	69.3	69.1	68.9	68.8
	21:45	69.1	93.9	71.0	68.6	69.5	69.3	69.0	68.8	68.7
	21:50	69.3	94.1	70.0	68.8	69.6	69.5	69.2	69.0	69.0
	21:55	69.5	94.2	70.1	68.9	69.8	69.6	69.4	69.2	69.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สติ๊ก อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สติ๊ก อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2) SAMPLE NO. : 27063-27069  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301660 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29.08.2023	22:00	69.4	94.2	69.9	68.9	69.6	69.5	69.4	69.1	69.1
	22:05	69.4	94.2	69.9	69.0	69.6	69.5	69.3	69.1	69.1
	22:10	69.4	94.2	70.1	69.0	69.6	69.5	69.3	69.2	69.1
	22:15	69.4	94.2	70.2	69.0	69.6	69.6	69.4	69.1	69.1
	22:20	69.4	94.2	70.3	68.9	69.6	69.5	69.3	69.1	69.1
	22:25	69.4	94.2	70.4	69.0	69.8	69.6	69.4	69.2	69.1
	22:30	69.4	94.2	70.2	69.0	69.8	69.7	69.4	69.1	69.1
	22:35	69.4	94.2	71.1	69.0	69.6	69.5	69.3	69.2	69.1
	22:40	69.5	94.3	70.1	69.0	69.8	69.7	69.4	69.2	69.2
	22:45	69.6	94.3	70.0	69.0	69.9	69.8	69.5	69.3	69.2
	22:50	69.6	94.4	70.3	68.8	69.9	69.8	69.6	69.3	69.2
	22:55	69.7	94.4	70.4	69.3	70.0	69.9	69.6	69.4	69.3
	23:00	69.8	94.6	71.1	69.2	70.2	70.1	69.7	69.5	69.4
	23:05	69.8	94.5	70.5	69.3	70.0	69.9	69.7	69.5	69.4
	23:10	69.8	94.6	70.5	69.3	70.1	70.0	69.7	69.5	69.4
	23:15	69.7	94.5	70.2	69.3	70.0	69.9	69.7	69.5	69.4
	23:20	69.9	94.6	70.5	69.4	70.1	70.0	69.8	69.6	69.6
	23:25	69.8	94.6	70.8	69.3	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	23:30	69.9	94.7	71.8	69.3	70.3	70.1	69.8	69.6	69.6
	23:35	69.8	94.6	71.0	69.3	70.0	70.0	69.7	69.5	69.5
	23:40	69.9	94.6	71.1	69.3	70.2	70.0	69.8	69.6	69.5
	23:45	69.9	94.6	70.5	69.5	70.1	70.1	69.8	69.6	69.6
	23:50	69.8	94.5	70.5	69.4	69.9	69.9	69.7	69.6	69.5
	23:55	69.9	94.7	70.5	69.4	70.2	70.1	69.8	69.6	69.5
30.08.2023	00:00	69.8	94.6	70.2	69.4	70.0	70.0	69.8	69.6	69.5
	00:05	69.7	94.5	70.4	69.3	69.9	69.9	69.7	69.5	69.4
	00:10	69.8	94.5	70.5	69.4	70.0	69.9	69.7	69.5	69.5
	00:15	69.7	94.5	71.3	69.3	70.0	69.9	69.6	69.4	69.4
	00:20	69.8	94.5	70.6	69.3	70.1	69.9	69.7	69.5	69.4
	00:25	69.7	94.5	71.2	69.2	70.0	69.9	69.7	69.5	69.4
	00:30	69.8	94.6	70.5	69.3	70.0	70.0	69.7	69.6	69.5
	00:35	69.8	94.5	70.5	69.4	70.0	69.9	69.7	69.5	69.5
	00:40	69.8	94.5	70.5	69.3	70.0	69.9	69.7	69.5	69.4
	00:45	69.8	94.5	70.3	69.4	70.0	70.0	69.7	69.5	69.4
	00:50	69.9	94.6	71.1	69.4	70.1	70.1	69.8	69.6	69.5
	00:55	70.0	94.8	70.9	69.5	70.3	70.2	69.9	69.7	69.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N G301660 : Class 2

SAMPLE NO. : 27063-27069

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

RECEIVED DATE : 31/08/2023

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30 08 2023	01:00	70.0	94.8	70.8	69.5	70.3	70.2	69.9	69.7	69.6
	01:05	69.9	94.7	70.4	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	01:10	69.9	94.7	70.4	69.5	70.1	70.1	69.9	69.7	69.6
	01:15	69.9	94.6	70.4	69.4	70.1	70.0	69.8	69.6	69.6
	01:20	70.0	94.8	70.8	69.4	70.2	70.2	69.9	69.7	69.7
	01:25	69.9	94.7	70.6	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	01:30	69.9	94.7	71.0	69.6	70.3	70.1	69.9	69.7	69.6
	01:35	70.0	94.8	70.6	69.5	70.3	70.2	69.9	69.7	69.6
	01:40	69.9	94.7	70.6	69.4	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	01:45	69.8	94.6	70.6	69.4	70.0	70.0	69.8	69.6	69.5
	01:50	69.9	94.7	71.7	69.6	70.1	70.0	69.8	69.6	69.6
	01:55	69.9	94.7	71.1	69.4	70.1	70.1	69.8	69.6	69.6
	02:00	69.9	94.7	70.6	69.4	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	02:05	70.0	94.7	71.7	69.4	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	02:10	70.0	94.7	71.0	69.6	70.3	70.2	69.9	69.7	69.6
	02:15	69.9	94.7	70.6	69.5	70.3	70.1	69.9	69.7	69.6
	02:20	69.9	94.7	70.5	69.4	70.1	70.1	69.9	69.7	69.6
	02:25	69.9	94.7	70.4	69.5	70.1	70.1	69.9	69.7	69.6
	02:30	69.8	94.6	70.3	69.3	70.0	70.0	69.8	69.6	69.5
	02:35	69.9	94.6	70.5	69.5	70.1	70.0	69.8	69.6	69.6
	02:40	69.9	94.7	70.4	69.5	70.1	70.1	69.9	69.7	69.6
	02:45	70.0	94.7	71.9	69.6	70.4	70.1	69.9	69.7	69.6
	02:50	70.0	94.7	70.7	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.7
	02:55	69.9	94.7	70.6	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	03:00	69.9	94.7	70.3	69.4	70.1	70.1	69.8	69.6	69.6
	03:05	70.0	94.8	70.6	69.5	70.2	70.2	70.0	69.8	69.7
	03:10	70.0	94.8	70.9	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.7
	03:15	70.0	94.8	70.7	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.7
	03:20	70.0	94.7	71.5	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	03:25	70.0	94.8	70.9	69.5	70.4	70.2	69.9	69.7	69.6
	03:30	70.1	94.9	70.7	69.6	70.4	70.3	70.0	69.7	69.7
	03:35	70.1	94.9	70.8	69.5	70.4	70.3	70.0	69.8	69.7
	03:40	70.0	94.8	70.4	69.5	70.2	70.1	70.0	69.7	69.7
	03:45	70.1	94.8	70.5	69.6	70.3	70.2	70.0	69.8	69.8
	03:50	70.0	94.8	70.9	69.4	70.2	70.1	69.9	69.7	69.7
	03:55	69.9	94.7	70.5	69.5	70.1	70.1	69.9	69.7	69.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี อ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30-08-2023	04:00	70.0	94.7	71.9	69.5	70.3	70.1	69.9	69.7	69.6
	04:05	69.9	94.7	71.1	69.5	70.3	70.1	69.9	69.7	69.6
	04:10	70.0	94.8	70.7	69.6	70.2	70.2	70.0	69.7	69.7
	04:15	70.0	94.7	70.5	69.5	70.3	70.2	69.9	69.7	69.6
	04:20	69.9	94.6	70.4	69.4	70.1	70.0	69.8	69.6	69.6
	04:25	69.9	94.7	70.7	69.5	70.1	70.0	69.9	69.7	69.6
	04:30	69.9	94.6	70.3	69.5	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	04:35	69.9	94.7	71.3	69.4	70.1	70.0	69.8	69.7	69.6
	04:40	70.0	94.7	71.1	69.4	70.3	70.2	69.9	69.7	69.6
	04:45	70.0	94.8	70.8	69.4	70.2	70.2	69.9	69.7	69.7
	04:50	70.0	94.8	70.4	69.6	70.2	70.1	69.9	69.8	69.7
	04:55	70.0	94.8	70.5	69.5	70.2	70.2	70.0	69.7	69.7
	05:00	70.1	94.8	70.5	69.6	70.3	70.2	70.0	69.8	69.8
	05:05	70.0	94.8	71.2	69.6	70.3	70.2	70.0	69.8	69.7
	05:10	70.0	94.8	70.4	69.5	70.2	70.1	70.0	69.7	69.7
	05:15	70.0	94.8	71.7	69.4	70.3	70.2	69.9	69.7	69.7
	05:20	70.2	94.9	70.9	69.7	70.5	70.4	70.1	69.9	69.8
	05:25	70.0	94.8	70.7	69.5	70.3	70.2	70.0	69.8	69.7
	05:30	70.0	94.8	71.1	69.7	70.3	70.2	70.0	69.8	69.8
	05:35	70.0	94.8	70.5	69.4	70.2	70.2	69.9	69.7	69.7
	05:40	69.9	94.7	70.4	69.5	70.1	70.1	69.9	69.7	69.6
	05:45	69.9	94.7	70.3	69.5	70.1	70.0	69.8	69.7	69.6
	05:50	69.9	94.7	71.7	69.6	70.1	70.0	69.9	69.7	69.7
	05:55	69.9	94.7	71.1	69.5	70.2	70.1	69.8	69.6	69.6
	06:00	69.9	94.7	70.6	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.7
	06:05	69.9	94.7	70.8	69.5	70.1	70.0	69.8	69.7	69.6
	06:10	69.9	94.7	70.4	69.5	70.1	70.0	69.9	69.7	69.6
	06:15	69.9	94.7	70.4	69.5	70.1	70.0	69.9	69.7	69.6
	06:20	70.0	94.7	70.5	69.6	70.2	70.1	69.9	69.7	69.7
	06:25	70.0	94.8	71.1	69.5	70.3	70.2	70.0	69.8	69.7
	06:30	70.0	94.8	72.0	69.6	70.3	70.2	69.9	69.7	69.7
	06:35	70.0	94.8	70.6	69.6	70.3	70.2	69.9	69.7	69.7
	06:40	70.0	94.7	70.7	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.7
	06:45	70.0	94.7	70.5	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.7
	06:50	70.0	94.8	70.5	69.5	70.2	70.1	69.9	69.8	69.7
	06:55	70.0	94.8	70.6	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมบึงนาราง จ. พิจิตร 35110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	07:00	70.0	94.8	70.4	69.5	70.2	70.1	70.0	69.8	69.7
	07:05	70.1	94.8	71.3	69.6	70.4	70.2	70.0	69.8	69.8
	07:10	70.0	94.8	71.1	69.6	70.4	70.2	70.0	69.8	69.7
	07:15	69.8	94.5	70.5	69.3	70.1	70.0	69.7	69.5	69.4
	07:20	69.8	94.5	70.7	69.3	70.0	69.9	69.7	69.5	69.5
	07:25	69.8	94.5	70.2	69.3	70.0	69.9	69.7	69.5	69.5
	07:30	69.8	94.6	70.4	69.3	70.0	70.0	69.7	69.5	69.5
	07:35	69.7	94.5	70.4	69.3	69.9	69.9	69.7	69.5	69.4
	07:40	69.7	94.5	70.4	69.3	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4
	07:45	69.4	94.1	70.1	68.8	69.8	69.7	69.2	68.9	68.9
	07:50	69.1	93.8	70.1	68.6	69.3	69.2	69.0	68.8	68.8
	07:55	69.1	93.8	69.6	68.7	69.3	69.2	69.0	68.8	68.8
	08:00	69.0	93.8	69.5	68.6	69.2	69.1	68.9	68.8	68.7
	08:05	69.0	93.8	69.5	68.7	69.2	69.2	69.0	68.8	68.8
	08:10	65.8	90.6	69.2	62.4	69.0	68.9	62.9	62.5	62.5
	08:15	68.7	93.5	69.6	68.0	69.1	69.0	68.7	68.3	68.2
	08:20	68.7	93.5	72.3	68.0	69.0	68.9	68.7	68.3	68.2
	08:25	68.7	93.5	72.8	68.0	69.1	68.9	68.6	68.3	68.2
	08:30	68.8	93.6	75.0	67.9	69.2	69.1	68.7	68.3	68.1
	08:35	68.9	93.6	73.0	67.8	71.0	69.2	68.5	68.1	68.0
	08:40	68.1	92.9	70.3	64.7	69.3	69.0	68.5	65.1	64.8
	08:45	66.0	90.8	69.5	64.4	66.8	66.7	66.0	65.0	64.8
	08:50	66.0	90.8	72.3	64.9	66.8	66.6	65.9	65.1	65.0
	08:55	66.2	90.9	69.4	65.5	66.7	66.5	66.0	65.8	65.7
	09:00	65.9	90.6	70.7	64.9	66.6	66.3	65.8	65.2	65.1
	09:05	65.8	90.5	70.5	64.8	66.2	66.2	65.7	65.2	65.1
	09:10	65.9	90.6	67.8	65.0	66.4	66.2	65.8	65.4	65.3
	09:15	66.0	90.8	68.4	65.3	66.5	66.3	65.9	65.6	65.4
	09:20	65.8	90.5	68.5	64.9	66.3	66.1	65.6	65.2	65.2
	09:25	65.9	90.6	71.8	65.0	66.5	66.1	65.6	65.3	65.2
	09:30	65.2	90.0	70.4	63.7	66.4	66.1	64.8	64.2	64.1
	09:35	65.3	90.0	69.8	63.6	67.7	66.0	64.9	64.0	63.9
	09:40	65.5	90.3	68.6	64.8	65.8	65.6	65.4	65.1	65.0
	09:45	65.2	90.0	68.5	63.8	65.8	65.6	65.3	64.1	64.0
	09:50	64.6	89.4	67.1	63.4	66.6	65.6	64.3	63.9	63.7
	09:55	64.3	89.1	67.6	63.7	64.8	64.6	64.2	63.9	63.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30.08.2023	10:00	65.1	89.9	67.1	63.7	66.1	65.8	65.0	64.3	64.1
	10:05	65.6	90.4	69.9	65.0	66.1	65.9	65.5	65.1	65.1
	10:10	65.2	90.0	67.0	63.6	65.9	65.6	65.2	64.1	64.0
	10:15	65.3	90.1	71.6	64.2	65.9	65.7	65.2	64.5	64.4
	10:20	65.2	90.0	66.6	64.2	65.9	65.7	65.3	64.5	64.4
	10:25	65.4	90.2	66.9	64.7	65.7	65.7	65.4	65.1	65.0
	10:30	65.6	90.4	67.0	64.4	66.6	66.4	65.5	64.7	64.5
	10:35	66.8	91.5	68.3	65.6	67.8	67.5	66.6	65.9	65.8
	10:40	68.8	93.5	72.8	64.7	71.3	70.9	68.1	65.4	65.0
	10:45	64.8	89.6	67.0	64.0	65.5	65.2	64.7	64.3	64.2
	10:50	64.7	89.5	66.4	63.8	65.6	65.3	64.6	64.1	64.0
	10:55	64.2	88.9	65.0	63.6	64.7	64.4	64.1	63.8	63.8
	11:00	64.2	89.0	65.0	63.7	64.6	64.5	64.2	63.9	63.9
	11:05	64.2	89.0	65.7	63.7	64.7	64.5	64.1	63.9	63.8
	11:10	64.3	89.0	65.7	63.7	64.7	64.6	64.2	63.9	63.8
	11:15	64.5	89.3	67.5	63.8	65.4	65.1	64.3	64.0	63.9
	11:20	64.2	89.0	65.8	63.6	64.6	64.5	64.1	63.9	63.8
	11:25	64.5	89.2	69.7	63.7	64.9	64.7	64.3	64.1	63.9
	11:30	64.0	88.8	65.1	63.4	64.5	64.3	63.9	63.6	63.5
	11:35	64.1	88.8	65.7	63.4	64.4	64.3	64.0	63.7	63.6
	11:40	64.0	88.8	64.6	63.5	64.3	64.3	64.0	63.7	63.7
	11:45	63.9	88.6	64.7	63.3	64.2	64.1	63.8	63.5	63.5
	11:50	64.0	88.7	64.7	63.4	64.3	64.2	63.9	63.6	63.6
	11:55	63.9	88.6	64.7	63.3	64.2	64.1	63.8	63.5	63.5
	12:00	63.9	88.7	68.5	63.3	64.2	64.1	63.8	63.6	63.5
	12:05	64.7	89.5	66.0	63.5	65.5	65.3	64.6	64.0	63.8
	12:10	65.6	90.3	73.1	64.6	66.4	66.1	65.1	64.8	64.7
	12:15	64.7	89.4	65.7	63.2	65.4	65.3	64.9	63.5	63.4
	12:20	63.8	88.5	64.2	63.2	64.0	64.0	63.7	63.4	63.3
	12:25	63.9	88.7	65.0	63.3	64.3	64.2	63.8	63.5	63.4
	12:30	63.8	88.6	64.7	63.0	64.3	64.2	63.8	63.3	63.3
	12:35	63.8	88.5	64.5	63.2	64.1	64.0	63.7	63.5	63.4
	12:40	64.0	88.8	65.2	63.3	64.5	64.3	63.9	63.6	63.5
	12:45	64.5	89.2	65.4	63.4	65.1	65.0	64.4	63.7	63.6
	12:50	65.4	90.2	66.2	64.6	65.9	65.8	65.4	65.0	64.9
	12:55	65.0	89.7	66.0	63.2	65.5	65.4	65.0	63.9	63.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2

SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/08/2023	13:00	64.4	89.2	72.9	63.0	65.3	64.7	63.9	63.5	63.4
	13:05	64.5	89.3	66.1	63.3	65.6	65.4	64.4	63.8	63.7
	13:10	65.5	90.3	66.5	64.8	66.0	65.8	65.4	65.0	65.0
	13:15	65.6	90.4	67.7	63.8	66.6	66.5	65.6	64.4	64.2
	13:20	65.2	90.0	67.6	63.8	66.3	66.1	65.0	64.3	64.1
	13:25	65.6	90.4	66.8	64.1	66.5	66.4	65.7	64.5	64.4
	13:30	65.9	90.6	68.8	64.6	66.5	66.3	65.8	65.1	65.0
	13:35	65.3	90.1	73.3	63.8	65.8	65.6	65.2	64.6	64.2
	13:40	64.6	89.4	68.0	63.5	65.4	65.2	64.5	63.9	63.7
	13:45	66.0	90.8	70.3	64.1	67.5	66.5	65.8	64.9	64.5
	13:50	65.6	90.4	66.9	63.9	66.3	66.1	65.5	65.1	64.7
	13:55	64.9	89.7	66.3	63.8	65.6	65.5	64.8	64.3	64.2
	14:00	65.9	90.7	67.1	64.9	66.7	66.6	65.8	65.1	65.1
	14:05	65.8	90.6	66.7	64.5	66.3	66.2	65.8	65.1	64.9
	14:10	64.9	89.7	66.8	63.6	66.0	65.9	64.6	63.9	63.8
	14:15	65.7	90.5	67.0	64.8	66.3	66.2	65.7	65.1	65.0
	14:20	65.9	90.6	66.6	65.1	66.3	66.2	65.8	65.4	65.3
	14:25	64.7	89.5	66.6	63.7	66.1	65.7	64.4	64.0	63.8
	14:30	65.4	90.2	70.6	64.2	65.9	65.8	65.4	64.7	64.6
	14:35	66.1	90.9	70.1	64.8	68.6	67.2	65.7	65.2	65.1
	14:40	64.8	89.6	67.6	63.3	65.8	65.6	64.7	63.7	63.6
	14:45	65.2	90.0	66.3	63.7	65.7	65.6	65.2	64.1	63.9
	14:50	65.6	90.3	66.6	64.8	66.3	66.1	65.4	65.1	65.0
	14:55	64.4	89.2	66.4	63.0	66.1	65.9	64.0	63.3	63.2
	15:00	65.5	90.3	67.4	63.8	66.5	66.4	65.4	64.3	64.1
	15:05	65.4	90.2	66.1	64.8	65.7	65.7	65.4	65.1	65.0
	15:10	63.9	88.7	65.5	63.1	65.3	64.5	63.7	63.4	63.3
	15:15	64.1	88.8	65.8	63.0	65.4	65.1	63.8	63.3	63.2
	15:20	65.2	90.0	77.9	63.2	65.7	65.4	64.2	63.7	63.6
	15:25	63.9	88.7	65.9	63.2	64.4	64.2	63.8	63.5	63.4
	15:30	64.5	89.3	78.3	63.1	64.5	64.1	63.7	63.4	63.3
	15:35	63.8	88.6	66.6	62.9	64.6	64.1	63.6	63.3	63.3
	15:40	63.7	88.5	67.4	62.8	64.4	64.0	63.5	63.2	63.1
	15:45	63.9	88.6	68.2	62.8	65.0	64.4	63.7	63.2	63.2
	15:50	64.5	89.2	67.8	63.4	65.8	65.2	64.2	63.7	63.5
	15:55	64.1	88.9	65.9	63.1	65.2	64.8	63.9	63.4	63.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี ต. หนองกี่ อ. ภินทรบุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30-08-2023	16:00	64.1	88.9	66.1	63.3	65.0	64.7	63.9	63.5	63.4
	16:05	64.3	89.1	67.3	63.2	65.2	65.0	64.1	63.6	63.5
	16:10	63.9	88.7	65.2	63.2	64.6	64.4	63.8	63.4	63.3
	16:15	64.0	88.8	66.6	63.3	64.9	64.6	63.8	63.4	63.4
	16:20	63.9	88.7	65.0	63.1	64.5	64.3	63.8	63.4	63.4
	16:25	64.2	89.0	68.9	63.2	65.0	64.8	64.0	63.6	63.5
	16:30	64.1	88.8	65.1	63.3	64.6	64.5	64.0	63.6	63.5
	16:35	64.3	89.1	68.4	63.2	65.3	64.7	64.1	63.7	63.6
	16:40	64.2	89.0	66.6	63.3	64.8	64.6	64.1	63.7	63.6
	16:45	64.2	88.9	68.6	63.2	64.7	64.5	64.0	63.6	63.5
	16:50	64.2	89.0	65.9	63.4	64.8	64.6	64.1	63.8	63.7
	16:55	64.4	89.2	69.6	63.3	66.0	64.9	64.0	63.7	63.6
	17:00	64.2	89.0	65.2	63.3	64.7	64.6	64.1	63.7	63.6
	17:05	64.3	89.1	66.6	63.6	64.8	64.6	64.2	63.9	63.8
	17:10	65.1	89.9	71.4	63.5	69.1	67.0	64.1	63.8	63.7
	17:15	64.7	89.5	70.7	63.5	67.0	65.5	64.1	63.8	63.7
	17:20	64.6	89.3	68.0	63.7	65.6	65.2	64.3	63.9	63.8
	17:25	64.3	89.0	66.5	63.6	64.7	64.6	64.2	63.8	63.7
	17:30	64.4	89.2	66.7	63.7	64.9	64.7	64.3	64.0	63.9
	17:35	65.0	89.8	66.2	64.2	65.5	65.4	65.0	64.6	64.4
	17:40	65.3	90.0	74.2	64.3	65.7	65.4	65.0	64.6	64.6
	17:45	64.7	89.5	66.0	64.0	65.2	65.0	64.6	64.3	64.2
	17:50	65.8	90.5	69.6	64.2	66.9	66.8	65.5	64.7	64.5
	17:55	66.3	91.1	68.1	65.2	66.8	66.7	66.3	65.8	65.6
	18:00	65.8	90.6	68.6	65.2	66.4	66.2	65.7	65.4	65.4
	18:05	65.8	90.5	66.7	65.0	66.2	66.1	65.7	65.3	65.2
	18:10	65.3	90.1	67.5	64.3	65.8	65.6	65.2	64.8	64.7
	18:15	65.0	89.8	68.5	64.2	65.8	65.3	64.9	64.5	64.4
	18:20	65.0	89.7	69.0	64.4	65.4	65.2	64.8	64.6	64.5
	18:25	65.3	90.1	70.3	64.4	65.8	65.6	65.2	64.7	64.7
	18:30	66.6	91.3	73.2	65.2	67.7	67.2	66.4	65.5	65.4
	18:35	67.8	92.5	70.2	66.6	68.4	68.1	67.7	67.2	67.0
	18:40	67.9	92.7	68.9	66.7	68.4	68.3	67.9	67.3	67.1
	18:45	67.8	92.6	69.0	66.8	68.5	68.3	67.8	67.2	67.1
	18:50	66.7	91.5	72.8	65.6	67.6	67.2	66.5	65.9	65.8
	18:55	67.8	92.6	69.8	66.1	68.6	68.5	67.9	66.5	66.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ส. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เขาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2) SAMPLE NO. : 27063-27069  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301660 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Lasq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	19:00	67.8	92.6	71.3	67.2	68.3	68.1	67.6	67.4	67.3
	19:05	67.6	92.3	70.0	66.9	68.0	67.9	67.5	67.1	67.0
	19:10	68.5	93.3	73.7	67.3	69.4	69.0	68.2	67.7	67.6
	19:15	69.8	94.5	70.9	68.3	70.7	70.5	69.9	68.6	68.5
	19:20	69.7	94.5	78.1	68.8	70.4	70.2	69.3	69.0	68.9
	19:25	68.9	93.7	72.7	67.9	69.4	69.3	68.8	68.2	68.1
	19:30	67.7	92.5	72.2	66.9	68.3	68.2	67.5	67.1	67.0
	19:35	66.7	91.4	67.8	65.9	67.4	67.1	66.6	66.2	66.1
	19:40	66.3	91.1	70.0	65.5	66.7	66.7	66.2	65.9	65.8
	19:45	66.2	90.9	67.5	65.4	66.7	66.6	66.1	65.7	65.6
	19:50	65.9	90.6	67.2	64.7	66.5	66.3	65.8	65.3	65.2
	19:55	65.6	90.4	67.5	64.8	66.3	66.0	65.5	65.1	65.0
	20:00	65.4	90.2	67.0	64.4	66.1	65.9	65.3	64.8	64.7
	20:05	65.2	90.0	66.5	64.5	65.9	65.6	65.1	64.8	64.7
	20:10	65.4	90.2	66.6	64.7	66.1	65.8	65.3	65.0	64.9
	20:15	65.3	90.1	66.6	64.4	65.8	65.7	65.2	64.9	64.8
	20:20	65.3	90.0	66.2	64.6	65.7	65.6	65.2	64.9	64.8
	20:25	65.6	90.4	67.2	64.8	66.4	66.1	65.4	65.1	65.0
	20:30	65.9	90.6	67.6	64.9	66.7	66.5	65.7	65.2	65.1
	20:35	66.0	90.7	67.3	65.0	66.8	66.6	65.8	65.3	65.2
	20:40	68.9	93.6	75.5	65.1	74.7	73.4	66.3	65.3	65.2
	20:45	68.7	93.5	69.4	68.1	69.0	68.9	68.7	68.4	68.3
	20:50	68.9	93.7	69.6	68.5	69.2	69.1	68.9	68.7	68.6
	20:55	69.1	93.9	69.9	68.6	69.4	69.3	69.1	68.9	68.8
	21:00	69.2	94.0	69.8	68.8	69.5	69.4	69.2	69.0	68.9
	21:05	69.3	94.0	69.8	68.9	69.5	69.4	69.2	69.0	69.0
	21:10	69.4	94.1	69.9	69.0	69.6	69.5	69.3	69.1	69.0
	21:15	69.3	94.1	69.7	68.9	69.5	69.5	69.3	69.1	69.1
	21:20	69.4	94.1	72.2	69.0	69.5	69.5	69.3	69.1	69.1
	21:25	69.4	94.2	70.6	68.9	69.6	69.6	69.3	69.1	69.0
	21:30	69.3	94.1	70.1	68.8	69.7	69.5	69.3	69.1	69.0
	21:35	69.3	94.1	69.9	69.0	69.6	69.5	69.3	69.1	69.0
	21:40	69.3	94.1	69.7	68.9	69.5	69.5	69.3	69.0	69.0
	21:45	69.4	94.1	69.7	68.9	69.5	69.5	69.3	69.1	69.1
	21:50	69.6	94.4	70.1	69.0	69.8	69.8	69.6	69.3	69.2
	21:55	69.7	94.5	70.2	69.4	69.9	69.9	69.7	69.5	69.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2

SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	22:00	69.6	94.4	71.4	69.1	69.9	69.8	69.5	69.3	69.2
	22:05	69.6	94.3	70.4	69.1	69.9	69.8	69.5	69.3	69.2
	22:10	69.6	94.4	70.7	69.1	69.9	69.8	69.5	69.3	69.3
	22:15	69.6	94.4	70.1	69.2	69.8	69.7	69.6	69.4	69.3
	22:20	69.6	94.4	70.1	69.3	69.8	69.8	69.6	69.4	69.4
	22:25	69.6	94.4	70.1	69.2	69.8	69.8	69.6	69.4	69.4
	22:30	69.7	94.5	70.2	69.2	70.0	69.9	69.6	69.4	69.4
	22:35	69.6	94.4	71.2	69.1	69.8	69.8	69.6	69.4	69.3
	22:40	69.7	94.5	70.6	69.2	70.1	69.9	69.6	69.4	69.4
	22:45	69.7	94.5	70.5	69.2	70.1	69.9	69.7	69.4	69.3
	22:50	69.7	94.5	70.9	69.3	70.0	69.8	69.6	69.4	69.4
	22:55	69.7	94.5	70.8	69.3	69.9	69.8	69.6	69.4	69.4
	23:00	69.6	94.4	70.1	69.0	69.9	69.8	69.6	69.4	69.3
	23:05	69.8	94.6	70.6	69.3	70.1	70.0	69.8	69.5	69.4
	23:10	70.0	94.8	70.7	69.6	70.4	70.3	70.0	69.7	69.7
	23:15	70.1	94.8	72.1	69.5	70.4	70.2	70.0	69.7	69.7
	23:20	70.0	94.8	70.7	69.4	70.4	70.2	69.9	69.7	69.6
	23:25	69.9	94.6	70.7	69.4	70.2	70.1	69.8	69.6	69.5
	23:30	69.9	94.7	70.8	69.5	70.2	70.1	69.8	69.6	69.5
	23:35	69.8	94.6	70.3	69.4	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	23:40	69.8	94.6	70.6	69.3	70.1	70.0	69.8	69.5	69.5
	23:45	70.0	94.8	70.5	69.5	70.2	70.2	70.0	69.8	69.8
	23:50	70.2	95.0	71.6	69.8	70.4	70.4	70.2	70.0	69.9
	23:55	70.0	94.8	70.9	69.4	70.4	70.3	70.0	69.7	69.7
31/08/2023	00:00	70.0	94.8	70.7	69.6	70.3	70.2	69.9	69.7	69.7
	00:05	69.9	94.7	70.3	69.5	70.1	70.1	69.9	69.7	69.6
	00:10	69.8	94.6	70.2	69.4	70.0	69.9	69.8	69.6	69.5
	00:15	69.8	94.6	70.2	69.4	70.0	70.0	69.8	69.6	69.5
	00:20	69.9	94.7	70.5	69.4	70.1	70.1	69.9	69.6	69.6
	00:25	69.9	94.7	70.4	69.4	70.1	70.0	69.8	69.6	69.6
	00:30	69.9	94.6	71.9	69.5	70.2	70.0	69.8	69.6	69.5
	00:35	70.0	94.7	70.7	69.4	70.3	70.2	69.9	69.7	69.6
	00:40	69.9	94.7	70.9	69.5	70.3	70.2	69.9	69.6	69.6
	00:45	69.9	94.7	70.4	69.5	70.1	70.0	69.8	69.6	69.6
	00:50	69.9	94.7	70.4	69.6	70.1	70.1	69.9	69.7	69.7
	00:55	69.9	94.6	70.8	69.5	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติค อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี ต.หนองกี่ อ.ภินทรบุรี จ.ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติค อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
31 08/2023	01:00	70.0	94.8	70.7	69.6	70.2	70.2	70.0	69.7	69.7
	01:05	70.0	94.7	71.3	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	01:10	70.1	94.8	71.0	69.5	70.5	70.2	70.0	69.7	69.7
	01:15	70.0	94.7	70.6	69.6	70.3	70.1	69.9	69.7	69.6
	01:20	70.0	94.8	70.5	69.5	70.3	70.2	70.0	69.8	69.7
	01:25	70.0	94.7	71.0	69.4	70.2	70.1	69.9	69.7	69.7
	01:30	69.9	94.7	70.4	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	01:35	70.0	94.7	70.4	69.4	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	01:40	69.9	94.7	70.5	69.6	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	01:45	69.9	94.7	71.7	69.3	70.2	70.0	69.8	69.6	69.5
	01:50	70.0	94.7	70.8	69.5	70.3	70.2	69.9	69.7	69.6
	01:55	69.9	94.7	70.8	69.4	70.2	70.1	69.8	69.6	69.5
	02:00	69.9	94.6	70.3	69.5	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	02:05	69.8	94.6	70.3	69.4	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	02:10	69.8	94.6	70.2	69.4	70.0	70.0	69.8	69.6	69.5
	02:15	69.8	94.6	70.3	69.4	70.1	70.0	69.8	69.6	69.6
	02:20	69.9	94.7	71.2	69.4	70.1	70.0	69.8	69.6	69.6
	02:25	69.9	94.7	71.2	69.5	70.3	70.1	69.8	69.6	69.5
	02:30	70.0	94.7	70.5	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	02:35	69.9	94.7	70.7	69.5	70.1	70.0	69.9	69.7	69.6
	02:40	70.0	94.8	70.5	69.6	70.2	70.1	69.9	69.8	69.7
	02:45	70.0	94.8	70.8	69.6	70.2	70.1	70.0	69.8	69.7
	02:50	70.0	94.8	70.8	69.6	70.2	70.1	69.9	69.7	69.7
	02:55	69.9	94.7	70.3	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	03:00	70.0	94.7	71.7	69.4	70.2	70.2	69.9	69.7	69.6
	03:05	69.9	94.7	70.6	69.3	70.2	70.0	69.8	69.6	69.6
	03:10	69.9	94.6	70.5	69.4	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	03:15	70.0	94.8	70.4	69.6	70.2	70.1	69.9	69.8	69.7
	03:20	70.0	94.8	70.4	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.7
	03:25	70.0	94.8	71.0	69.6	70.3	70.2	70.0	69.8	69.7
	03:30	70.0	94.8	70.6	69.5	70.2	70.2	69.9	69.7	69.7
	03:35	70.0	94.7	71.7	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	03:40	69.9	94.6	71.1	69.4	70.2	70.1	69.8	69.6	69.5
	03:45	70.0	94.8	71.0	69.6	70.3	70.2	69.9	69.8	69.7
	03:50	70.1	94.8	71.4	69.5	70.3	70.2	70.0	69.8	69.7
	03:55	69.9	94.7	70.6	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 27063-27069

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301660 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
31-08-2023	04:00	69.9	94.7	70.6	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	04:05	69.9	94.7	70.5	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	04:10	69.9	94.7	70.3	69.6	70.1	70.1	69.9	69.7	69.7
	04:15	70.1	94.9	71.5	69.5	70.5	70.4	70.0	69.8	69.7
	04:20	70.1	94.9	71.3	69.7	70.4	70.3	70.0	69.8	69.8
	04:25	70.2	94.9	70.8	69.7	70.5	70.4	70.1	69.9	69.8
	04:30	70.0	94.8	70.7	69.6	70.2	70.2	69.9	69.7	69.7
	04:35	69.9	94.7	71.0	69.4	70.1	70.1	69.9	69.7	69.6
	04:40	69.9	94.7	70.4	69.5	70.2	70.1	69.9	69.6	69.5
	04:45	69.9	94.7	70.5	69.5	70.1	70.0	69.9	69.7	69.6
	04:50	70.0	94.8	72.6	69.6	70.2	70.1	69.9	69.7	69.7
	04:55	70.0	94.8	71.1	69.5	70.4	70.2	69.9	69.7	69.7
	05:00	70.2	94.9	70.9	69.6	70.4	70.3	70.1	69.9	69.9
	05:05	69.9	94.7	70.6	69.5	70.2	70.1	69.9	69.7	69.6
	05:10	70.1	94.9	70.6	69.6	70.3	70.2	70.0	69.8	69.8
	05:15	70.0	94.8	70.7	69.6	70.2	70.1	70.0	69.8	69.7
	05:20	70.0	94.8	70.5	69.5	70.3	70.2	69.9	69.7	69.6
	05:25	69.9	94.7	70.6	69.5	70.2	70.1	69.8	69.6	69.6
	05:30	69.9	94.7	71.5	69.3	70.3	70.1	69.8	69.6	69.5
	05:35	70.1	94.9	70.8	69.7	70.4	70.3	70.0	69.8	69.8
	05:40	70.1	94.9	70.6	69.7	70.3	70.3	70.0	69.8	69.8
	05:45	70.1	94.9	70.5	69.7	70.3	70.2	70.0	69.9	69.8
	05:50	70.1	94.9	71.7	69.7	70.3	70.2	70.0	69.9	69.8
	05:55	70.0	94.8	70.7	69.5	70.3	70.2	69.9	69.7	69.6
	06:00	70.0	94.8	70.5	69.5	70.2	70.2	70.0	69.8	69.7
	06:05	70.1	94.9	72.0	69.7	70.3	70.2	70.0	69.8	69.8
	06:10	70.1	94.9	71.2	69.7	70.5	70.3	70.1	69.9	69.8
	06:15	70.0	94.8	70.8	69.5	70.3	70.2	69.9	69.7	69.7
	06:20	70.1	94.8	71.1	69.6	70.3	70.2	70.0	69.8	69.8
	06:25	70.1	94.8	70.5	69.6	70.2	70.2	70.0	69.8	69.8
	06:30	70.0	94.8	70.8	69.6	70.3	70.2	70.0	69.7	69.7
	06:35	70.1	94.8	70.5	69.5	70.3	70.3	70.0	69.8	69.7
	06:40	70.0	94.8	70.4	69.6	70.2	70.2	70.0	69.7	69.7
	06:45	70.0	94.8	72.0	69.5	70.3	70.2	69.9	69.7	69.7
	06:50	70.2	94.9	71.5	69.6	70.5	70.4	70.1	69.9	69.8
	06:55	70.2	95.0	70.9	69.8	70.5	70.4	70.1	69.9	69.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0213 - R6609-0219

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301660 : Class 2

SAMPLE NO. : 27063-27069  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
31/08/2023	07:00	70.1	94.9	70.7	69.6	70.3	70.3	70.1	69.8	69.8
	07:05	70.1	94.9	70.7	69.4	70.4	70.3	70.1	69.8	69.8
	07:10	70.3	95.1	75.8	69.8	70.5	70.4	70.2	69.9	69.9
	07:15	69.8	94.6	70.3	69.5	70.1	70.0	69.8	69.6	69.5
	07:20	70.1	94.9	71.4	69.4	70.4	70.3	70.0	69.8	69.7
	07:25	70.2	95.0	71.1	69.7	70.5	70.4	70.1	69.9	69.8
	07:30	70.2	95.0	70.8	69.8	70.5	70.4	70.1	69.9	69.9
	07:35	70.2	94.9	70.9	69.5	70.4	70.3	70.1	69.9	69.8
	07:40	70.1	94.9	70.7	69.7	70.4	70.3	70.1	69.9	69.8
	07:45	70.1	94.9	71.0	69.6	70.4	70.3	70.1	69.9	69.8
	07:50	70.1	94.9	70.6	69.7	70.4	70.3	70.1	69.9	69.8
	07:55	70.1	94.9	70.8	69.5	70.4	70.3	70.1	69.8	69.6
	08:00	70.0	94.8	71.5	69.4	70.4	70.2	69.9	69.7	69.7
	08:05	69.9	94.7	70.7	69.4	70.2	70.2	69.9	69.6	69.6
	08:10	70.1	94.8	70.7	69.6	70.5	70.4	70.0	69.7	69.7
	08:15	70.1	94.9	71.0	69.5	70.4	70.3	70.0	69.8	69.7
	08:20	70.3	95.0	70.9	69.6	70.6	70.5	70.2	69.9	69.9
	08:25	70.2	95.0	70.7	69.8	70.4	70.4	70.2	70.0	69.9
	08:30	70.3	95.0	71.2	69.7	70.5	70.5	70.2	70.0	69.9
	08:35	70.3	95.0	72.1	69.8	70.5	70.4	70.2	70.0	69.9
	08:40	70.2	95.0	71.3	69.6	70.5	70.4	70.1	69.9	69.9
	08:45	70.2	95.0	70.9	69.5	70.6	70.5	70.1	69.8	69.7
	08:50	70.1	94.9	70.9	69.5	70.5	70.4	70.0	69.7	69.6
	08:55	69.8	94.6	70.6	69.1	70.2	70.1	69.8	69.3	69.2
	09:00	69.4	94.2	69.9	69.0	69.6	69.6	69.3	69.1	69.1
	09:05	69.3	94.0	69.8	68.9	69.5	69.4	69.2	69.0	69.0
	09:10	69.0	93.7	69.7	68.5	69.2	69.1	68.9	68.7	68.6
	09:15	68.3	93.1	69.4	62.5	69.1	69.0	68.8	63.1	62.9
	09:20	69.2	94.0	71.8	68.6	69.6	69.5	69.2	68.8	68.8
	09:25	69.3	94.1	70.3	68.6	69.7	69.6	69.2	68.8	68.7
	09:30	69.4	94.2	72.4	68.7	70.5	70.0	69.2	68.9	68.8
	09:35	69.2	93.9	71.3	68.6	69.5	69.4	69.1	68.8	68.7
	09:40	69.2	93.9	70.9	68.6	69.7	69.4	69.1	68.7	68.7
	09:45	69.1	93.9	70.5	68.5	69.5	69.4	69.0	68.7	68.7
	09:50	69.2	94.0	71.9	68.5	69.7	69.5	69.2	68.8	68.7
	09:55	69.2	94.0	72.8	68.5	69.5	69.4	69.1	68.8	68.7

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankhum



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี ต. หอมก๊อ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 27056-27062

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G300957 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24.08/2023	10:00	59.6	84.3	65.6	56.5	61.4	60.7	59.3	57.9	57.2
	10:05	57.0	81.8	64.3	52.8	59.4	59.1	56.1	53.6	53.4
	10:10	57.0	81.8	65.3	53.3	62.9	59.2	54.9	53.7	53.6
	10:15	57.8	82.6	68.7	53.7	62.7	59.9	55.8	54.1	54.0
	10:20	60.5	85.3	74.7	53.1	64.7	61.9	56.4	54.5	53.9
	10:25	54.2	78.9	65.4	51.3	56.9	56.0	53.2	52.1	51.8
	10:30	55.6	80.3	66.3	52.2	59.8	57.0	53.8	52.9	52.7
	10:35	56.5	81.3	69.7	52.1	62.4	59.2	53.7	52.9	52.7
	10:40	60.2	85.0	73.0	51.8	66.2	63.4	54.6	52.8	52.7
	10:45	61.2	85.9	69.2	50.9	68.6	66.6	53.9	51.9	51.7
	10:50	53.9	78.7	60.3	51.2	57.3	55.8	53.2	52.0	51.6
	10:55	55.5	80.2	66.5	51.9	61.0	58.0	53.3	52.3	52.2
	11:00	53.0	77.8	68.9	49.2	54.2	53.7	52.2	50.9	50.7
	11:05	56.0	80.7	65.4	49.3	62.9	61.2	51.1	49.9	49.7
	11:10	52.0	76.7	61.7	49.2	56.0	53.4	50.8	49.8	49.7
	11:15	55.2	80.0	66.8	49.7	60.3	58.8	52.1	50.8	50.5
	11:20	56.1	80.9	67.1	49.4	60.8	59.2	53.8	50.9	50.3
	11:25	55.2	80.0	72.5	50.0	59.9	55.4	51.8	50.7	50.5
	11:30	51.8	76.6	55.2	49.9	53.2	52.9	51.6	50.5	50.2
	11:35	56.9	81.7	76.4	50.3	57.0	55.2	52.8	51.7	51.1
	11:40	52.5	77.3	57.9	50.1	54.3	53.5	52.2	51.1	50.8
	11:45	54.4	79.2	65.6	50.9	58.3	56.6	52.7	51.8	51.6
	11:50	55.1	79.8	69.5	50.1	59.9	58.2	52.6	51.5	51.2
	11:55	49.8	74.6	53.2	46.8	51.6	51.2	49.5	47.9	47.5
	12:00	49.5	74.2	56.2	46.9	51.8	50.5	49.0	47.9	47.7
	12:05	48.9	73.7	51.9	47.3	50.8	50.1	48.5	47.8	47.6
	12:10	50.2	75.0	58.7	47.1	53.0	51.5	49.4	48.0	47.7
	12:15	53.8	78.6	64.0	46.3	59.4	57.2	51.2	48.1	47.8
	12:20	56.1	80.9	71.7	45.8	61.7	57.9	49.4	46.4	46.1
	12:25	48.9	73.7	58.8	44.9	52.6	50.9	47.3	45.7	45.3
	12:30	49.8	74.5	56.8	45.8	53.3	51.9	49.0	46.6	46.2
	12:35	51.1	75.8	59.4	45.9	56.3	52.6	49.6	47.6	47.0
	12:40	48.7	73.5	62.8	46.1	50.6	49.7	47.6	46.7	46.5
	12:45	54.1	78.8	65.3	45.7	60.5	58.2	47.9	46.6	46.4
	12:50	58.3	83.1	70.0	53.1	63.0	61.4	55.7	54.6	53.9
	12:55	62.1	86.9	83.1	47.5	62.6	58.5	53.7	48.9	48.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 27056-27062

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G300957 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
24.08.2023	13:00	57.6	82.4	70.2	47.7	63.9	60.8	52.5	49.2	48.4
	13:05	55.9	80.7	70.8	50.3	60.3	58.3	52.5	51.2	51.0
	13:10	52.3	77.0	54.7	50.3	53.6	53.2	52.1	51.2	50.9
	13:15	57.4	82.1	67.7	48.9	64.1	61.2	53.2	50.6	50.3
	13:20	51.3	76.0	59.8	48.9	54.0	52.5	50.6	49.7	49.4
	13:25	51.4	76.2	58.2	48.8	53.6	53.0	51.0	49.5	49.2
	13:30	51.6	76.3	56.1	49.3	53.5	52.9	51.1	50.0	49.8
	13:35	60.8	85.6	70.0	50.0	67.9	66.1	54.1	51.4	50.9
	13:40	56.6	81.3	71.7	51.9	60.7	59.3	53.3	52.4	52.2
	13:45	57.0	81.8	71.4	52.1	60.9	59.4	54.1	53.0	52.8
	13:50	56.1	80.9	70.6	51.7	61.9	56.9	54.1	52.9	52.7
	13:55	56.8	81.6	73.9	51.4	59.4	57.2	53.2	52.3	51.9
	14:00	55.3	80.1	66.1	51.6	59.1	57.7	53.9	52.4	52.2
	14:05	53.8	78.5	65.8	50.1	57.2	56.4	52.3	51.4	51.1
	14:10	54.6	79.4	67.5	51.0	58.4	55.4	52.7	51.6	51.3
	14:15	58.8	83.5	71.3	51.1	64.7	62.1	53.9	52.8	52.3
	14:20	52.6	77.4	54.9	50.1	54.0	53.8	52.6	51.2	50.9
	14:25	54.5	79.3	66.4	50.2	57.4	55.3	53.1	51.4	51.2
	14:30	58.4	83.2	69.1	51.2	66.1	61.6	53.2	52.2	51.8
	14:35	57.3	82.1	75.8	51.6	60.0	58.6	53.7	52.7	52.4
	14:40	58.9	83.7	67.7	51.7	63.4	62.4	56.9	53.3	52.7
	14:45	60.8	85.5	75.5	53.3	67.1	64.0	56.3	55.6	55.4
	14:50	64.6	89.3	78.7	53.1	69.6	66.2	59.5	54.8	53.5
	14:55	55.6	80.4	64.0	52.5	59.5	57.5	54.1	53.0	52.8
	15:00	58.3	83.1	68.6	52.8	64.1	61.0	55.0	53.4	53.3
	15:05	54.4	79.1	61.0	50.9	57.9	56.9	53.2	51.6	51.4
	15:10	58.9	83.7	70.6	52.1	65.0	61.9	54.7	52.9	52.8
	15:15	53.6	78.4	58.0	50.4	55.8	55.0	53.3	51.6	51.3
	15:20	53.1	77.9	59.1	51.3	55.1	54.5	52.6	51.9	51.7
	15:25	53.4	78.1	61.5	50.9	55.5	53.9	52.6	51.7	51.6
	15:30	56.5	81.3	69.8	50.5	61.7	59.7	52.6	51.3	51.1
	15:35	58.1	82.8	70.5	49.0	65.9	61.3	52.0	50.4	49.9
	15:40	54.0	78.8	66.2	49.6	59.2	56.9	51.7	50.6	50.1
	15:45	54.5	79.3	60.9	50.5	57.9	57.3	52.6	51.3	51.2
	15:50	59.7	84.5	75.3	51.8	65.5	60.9	55.5	52.5	52.3
	15:55	55.0	79.8	65.7	49.4	61.6	58.0	51.6	50.6	50.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/08/2023	16:00	61.5	86.3	75.5	52.3	68.9	62.1	57.9	53.2	53.0
	16:05	62.2	87.0	77.4	52.5	67.1	63.9	58.4	54.0	53.5
	16:10	55.7	80.5	65.0	50.5	60.8	58.7	53.3	51.8	51.3
	16:15	54.8	79.5	67.2	51.5	58.9	56.7	53.3	52.4	52.1
	16:20	59.4	84.2	78.9	51.0	63.2	61.4	54.4	52.8	52.4
	16:25	53.2	77.9	61.0	50.8	56.7	54.7	52.1	51.3	51.1
	16:30	56.2	81.0	64.6	51.1	59.9	58.3	54.6	52.4	52.2
	16:35	56.2	81.0	69.7	51.7	61.0	59.3	53.7	52.6	52.3
	16:40	57.4	82.2	69.4	50.9	64.0	60.5	52.9	51.9	51.6
	16:45	55.1	79.8	67.7	50.4	58.4	57.1	53.4	52.0	51.5
	16:50	57.8	82.5	69.8	50.8	63.5	59.4	54.1	51.8	51.5
	16:55	57.2	82.0	71.6	49.7	63.0	60.1	53.8	51.0	50.7
	17:00	56.3	81.0	66.2	48.5	62.4	60.6	52.0	49.8	49.3
	17:05	60.4	85.1	73.1	50.0	66.0	63.4	57.2	53.4	52.3
	17:10	58.7	83.5	73.9	53.5	62.0	60.9	56.8	54.3	54.1
	17:15	57.1	81.8	67.1	53.2	61.7	59.8	55.4	53.9	53.6
	17:20	60.2	84.9	76.4	51.8	63.6	62.1	56.8	54.3	53.0
	17:25	57.4	82.2	71.9	53.2	60.2	58.5	55.8	55.0	54.7
	17:30	60.5	85.3	74.9	54.0	67.0	62.3	55.9	54.8	54.4
	17:35	57.4	82.1	72.8	53.6	60.2	58.1	55.3	54.3	54.0
	17:40	56.5	81.3	72.2	52.9	56.1	55.6	54.2	53.4	53.3
	17:45	54.5	79.2	69.2	49.8	56.9	55.6	51.9	50.7	50.6
	17:50	57.5	82.3	70.2	50.8	63.3	61.1	54.0	51.9	51.6
	17:55	56.8	81.6	69.8	50.6	61.0	60.3	54.5	52.2	51.6
	18:00	57.9	82.7	72.0	52.1	60.9	59.7	56.6	53.9	53.4
	18:05	55.8	80.6	68.7	50.2	58.9	57.8	53.6	51.6	51.1
	18:10	61.5	86.2	65.7	55.7	64.0	63.3	61.1	58.5	57.7
	18:15	64.0	88.8	72.7	60.7	67.2	66.6	62.7	61.7	61.5
	18:20	63.8	88.6	67.6	59.6	67.3	67.2	61.9	60.4	60.3
	18:25	62.0	86.8	67.8	56.2	64.6	63.9	61.5	60.0	59.7
	18:30	59.1	83.9	66.4	56.0	62.4	60.1	58.2	56.8	56.6
	18:35	61.5	86.2	75.8	56.3	67.2	62.5	58.3	57.0	56.7
	18:40	59.6	84.4	77.3	55.2	61.9	61.1	57.8	56.6	56.0
	18:45	59.5	84.3	71.2	56.4	61.5	60.7	58.7	57.7	57.2
	18:50	60.0	84.8	75.9	54.7	61.8	60.7	58.2	55.8	55.4
	18:55	57.3	82.1	65.1	54.1	61.3	59.0	56.1	55.0	54.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. อมรินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3) SAMPLE NO. : 27056-27062  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G300957 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/08/2023	19:00	56.7	81.4	64.2	54.2	60.9	58.0	55.8	54.7	54.6
	19:05	54.6	79.4	58.5	53.0	55.6	55.2	54.5	53.8	53.6
	19:10	56.1	80.9	69.0	52.1	58.9	57.9	53.6	52.9	52.6
	19:15	59.7	84.4	73.4	52.8	63.9	62.4	56.3	54.3	53.8
	19:20	56.3	81.1	71.1	52.7	58.3	56.8	55.6	53.5	53.2
	19:25	58.4	83.1	71.8	52.6	61.1	59.3	56.0	54.0	53.5
	19:30	54.1	78.8	66.4	51.8	55.6	54.8	53.4	52.7	52.5
	19:35	53.0	77.7	54.6	51.3	53.9	53.7	52.9	52.2	52.0
	19:40	53.7	78.5	57.8	51.6	55.0	54.7	53.5	52.5	52.2
	19:45	55.5	80.3	61.9	51.4	59.9	58.0	54.3	52.5	52.3
	19:50	55.5	80.3	61.7	51.9	57.5	56.5	55.0	54.0	52.8
	19:55	58.4	83.2	65.3	55.3	61.2	60.6	57.3	56.0	55.9
	20:00	57.8	82.5	66.8	53.9	64.1	59.0	55.7	54.9	54.5
	20:05	57.0	81.8	65.4	54.0	61.1	59.1	55.8	54.6	54.4
	20:10	56.4	81.1	71.5	53.0	58.9	57.3	54.4	53.7	53.5
	20:15	53.7	78.5	63.7	50.1	56.7	55.7	52.6	51.4	51.0
	20:20	52.0	76.8	53.6	50.3	53.0	52.7	51.9	51.2	51.1
	20:25	55.4	80.2	64.0	50.8	59.7	58.0	53.9	52.5	51.6
	20:30	52.8	77.6	60.2	50.5	54.0	53.8	52.6	51.3	51.1
	20:35	53.1	77.8	61.7	50.8	54.1	53.7	52.8	51.5	51.3
	20:40	55.0	79.8	70.8	50.4	57.9	56.9	52.5	51.3	51.0
	20:45	55.3	80.0	71.6	50.7	58.2	57.9	52.5	51.7	51.4
	20:50	57.6	82.4	59.0	56.9	58.2	58.0	57.5	57.2	57.1
	20:55	57.7	82.4	66.4	56.1	58.3	58.1	57.6	56.4	56.3
	21:00	59.0	83.8	75.0	55.7	59.3	58.1	56.9	56.4	56.3
	21:05	60.1	84.8	74.8	55.9	62.9	60.5	57.0	56.3	56.2
	21:10	56.7	81.5	62.2	55.2	58.6	58.0	56.2	55.6	55.4
	21:15	56.5	81.2	59.8	55.4	57.5	57.2	56.3	55.8	55.7
	21:20	59.8	84.5	74.9	55.9	61.0	59.5	57.2	56.4	56.3
	21:25	59.8	84.5	78.2	51.1	62.6	59.4	57.1	52.1	51.9
	21:30	51.9	76.7	57.0	50.3	53.1	52.8	51.8	50.8	50.6
	21:35	52.2	77.0	59.9	50.1	52.9	52.7	51.9	51.2	50.9
	21:40	54.3	79.0	60.3	51.0	56.5	55.7	53.9	52.3	51.9
	21:45	54.4	79.2	61.2	52.9	55.3	55.0	54.2	53.5	53.5
	21:50	55.3	80.0	71.6	51.4	57.3	56.0	53.6	52.1	51.7
	21:55	52.6	77.4	55.2	50.7	53.7	53.3	52.5	51.7	51.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2

SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24-08-2023	22:00	53.9	78.7	70.1	50.3	57.0	55.2	52.3	51.6	51.4
	22:05	52.0	76.8	53.5	50.3	53.0	52.8	51.9	51.0	50.9
	22:10	52.2	77.0	54.7	50.1	53.4	53.1	52.1	50.9	50.7
	22:15	52.9	77.7	59.3	49.8	55.4	53.8	52.4	51.0	50.6
	22:20	52.7	77.5	55.5	51.1	53.8	53.5	52.6	51.8	51.6
	22:25	53.0	77.7	55.7	51.2	53.9	53.7	52.9	52.1	51.9
	22:30	52.6	77.4	54.4	50.7	53.6	53.4	52.5	51.5	51.3
	22:35	55.5	80.3	63.3	51.5	60.0	58.0	53.6	52.3	52.0
	22:40	53.2	78.0	54.4	51.7	54.0	53.8	53.1	52.4	52.2
	22:45	53.3	78.1	55.1	51.5	54.3	54.0	53.2	52.6	52.4
	22:50	52.9	77.7	54.4	51.4	53.7	53.5	52.8	52.1	51.9
	22:55	52.5	77.3	54.5	50.1	53.6	53.4	52.4	51.2	51.0
	23:00	53.1	77.9	54.6	51.6	54.0	53.7	53.0	52.3	52.1
	23:05	52.8	77.6	54.7	51.2	53.7	53.5	52.8	52.0	51.8
	23:10	53.0	77.8	54.8	51.3	53.9	53.7	52.9	52.3	52.1
	23:15	52.6	77.3	54.0	51.1	53.5	53.3	52.5	51.6	51.5
	23:20	52.1	76.9	53.9	50.6	53.3	52.9	51.9	51.3	51.1
	23:25	52.3	77.0	53.6	50.7	53.2	53.1	52.2	51.4	51.3
	23:30	52.3	77.0	53.9	50.6	53.2	52.8	52.1	51.6	51.5
	23:35	52.4	77.2	53.6	51.1	53.2	52.9	52.3	51.7	51.5
	23:40	55.9	80.7	60.9	51.6	60.2	60.0	52.9	52.1	51.9
	23:45	58.5	83.2	61.1	52.0	60.7	60.6	59.8	53.0	52.6
	23:50	52.3	77.1	53.9	50.7	53.1	52.9	52.2	51.5	51.3
	23:55	52.9	77.6	55.0	51.3	53.9	53.6	52.8	51.9	51.8
25-08-2023	00:00	53.1	77.9	55.6	51.6	54.0	53.8	53.0	52.4	52.2
	00:05	53.0	77.7	55.6	51.5	53.8	53.7	52.8	52.3	52.1
	00:10	53.0	77.8	54.7	51.5	53.9	53.7	52.9	52.1	51.9
	00:15	59.7	84.5	61.2	53.1	60.9	60.8	60.2	54.6	53.7
	00:20	60.5	85.2	61.7	59.7	61.0	60.9	60.4	60.0	59.9
	00:25	60.9	85.6	61.8	60.0	61.4	61.3	60.8	60.4	60.3
	00:30	60.9	85.7	65.8	59.9	61.4	61.2	60.8	60.4	60.3
	00:35	60.6	85.3	61.6	59.7	61.1	61.0	60.5	60.0	59.9
	00:40	60.3	85.1	61.5	59.2	60.9	60.8	60.3	59.8	59.6
	00:45	60.1	84.9	61.3	58.9	60.6	60.5	60.0	59.6	59.4
	00:50	60.0	84.8	60.9	58.8	60.6	60.5	59.9	59.4	59.1
	00:55	60.6	85.4	61.9	59.3	61.2	61.0	60.5	60.0	59.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2

SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25.08.2023	01:00	60.8	85.6	61.8	60.0	61.3	61.2	60.8	60.4	60.3
	01:05	60.7	85.5	61.8	59.7	61.3	61.1	60.7	60.2	60.1
	01:10	60.5	85.3	61.3	59.7	61.0	60.9	60.4	60.1	60.0
	01:15	60.3	85.1	61.6	59.4	60.9	60.7	60.2	59.6	59.5
	01:20	60.2	85.0	61.4	59.4	60.8	60.6	60.1	59.7	59.6
	01:25	60.4	85.1	61.2	59.5	60.8	60.7	60.3	59.9	59.8
	01:30	60.5	85.3	61.3	59.8	60.9	60.8	60.5	60.1	60.0
	01:35	60.9	85.7	62.5	60.0	61.4	61.3	60.8	60.4	60.3
	01:40	60.6	85.4	61.6	59.8	61.1	61.0	60.5	60.2	60.1
	01:45	60.3	85.1	62.0	59.4	60.9	60.7	60.2	59.8	59.7
	01:50	60.2	84.9	61.8	58.9	60.8	60.6	60.1	59.6	59.4
	01:55	60.8	85.6	65.4	59.6	61.7	61.2	60.6	60.0	59.9
	02:00	60.7	85.5	61.8	59.6	61.2	61.1	60.6	60.1	60.0
	02:05	60.3	85.1	63.0	59.3	60.9	60.8	60.2	59.8	59.7
	02:10	60.3	85.0	61.2	59.3	60.9	60.7	60.2	59.7	59.5
	02:15	60.1	84.9	61.0	59.3	60.6	60.5	60.0	59.6	59.5
	02:20	59.9	84.7	60.7	58.9	60.4	60.3	59.9	59.4	59.3
	02:25	59.9	84.6	61.4	58.9	60.6	60.4	59.8	59.3	59.2
	02:30	59.6	84.4	60.9	58.8	60.3	60.1	59.5	59.1	59.0
	02:35	59.8	84.6	60.8	59.0	60.4	60.3	59.7	59.3	59.1
	02:40	59.9	84.7	60.9	59.1	60.4	60.3	59.8	59.4	59.3
	02:45	60.0	84.8	61.0	59.1	60.5	60.4	59.9	59.6	59.5
	02:50	60.0	84.7	61.7	58.9	60.6	60.4	59.9	59.4	59.3
	02:55	60.0	84.8	61.2	58.8	60.7	60.5	60.0	59.4	59.2
	03:00	60.2	85.0	61.6	59.1	60.9	60.8	60.2	59.6	59.5
	03:05	59.8	84.5	61.1	58.6	60.6	60.3	59.7	59.1	58.9
	03:10	59.8	84.6	61.2	58.8	60.6	60.4	59.7	59.2	59.1
	03:15	60.0	84.8	61.1	58.9	60.6	60.4	59.9	59.4	59.3
	03:20	59.9	84.7	61.2	58.7	60.7	60.4	59.8	59.3	59.2
	03:25	59.9	84.7	61.0	59.0	60.4	60.2	59.8	59.4	59.3
	03:30	60.3	85.1	61.8	59.3	60.9	60.8	60.3	59.7	59.6
	03:35	59.8	84.6	61.0	58.5	60.5	60.4	59.7	59.1	59.0
	03:40	59.6	84.4	60.8	58.6	60.2	60.0	59.6	59.1	59.0
	03:45	60.4	85.2	61.6	59.0	61.2	61.0	60.3	59.6	59.4
	03:50	59.9	84.7	61.4	58.9	60.6	60.4	59.8	59.3	59.2
	03:55	60.1	84.8	61.6	59.1	60.8	60.5	60.0	59.4	59.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3) SAMPLE NO. : 27056-27062  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G300957 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25.08.2023	04:00	60.7	85.4	63.2	59.4	61.2	61.0	60.6	60.1	59.9
	04:05	60.5	85.2	61.3	59.4	60.9	60.8	60.4	59.9	59.8
	04:10	60.5	85.3	61.8	59.6	61.0	60.8	60.5	60.0	59.9
	04:15	60.6	85.4	61.9	59.9	61.1	61.0	60.6	60.1	60.0
	04:20	56.3	81.1	61.2	52.3	60.5	60.2	54.0	52.9	52.7
	04:25	53.4	78.2	54.9	52.0	54.5	54.3	53.3	52.5	52.4
	04:30	53.2	78.0	59.2	51.8	54.1	53.8	53.1	52.4	52.2
	04:35	52.6	77.4	54.5	50.6	53.8	53.5	52.5	51.4	51.3
	04:40	56.9	81.7	60.8	50.7	60.4	60.3	52.9	51.3	51.1
	04:45	60.2	85.0	61.0	59.4	60.6	60.5	60.2	59.7	59.6
	04:50	59.9	84.6	61.9	58.7	60.7	60.5	59.7	59.2	59.1
	04:55	59.7	84.5	61.0	58.5	60.3	60.1	59.6	59.1	59.0
	05:00	59.7	84.5	62.2	58.7	60.4	60.1	59.6	59.0	58.9
	05:05	60.2	85.0	61.5	59.5	60.8	60.6	60.1	59.8	59.7
	05:10	60.7	85.5	64.5	59.8	61.2	61.0	60.6	60.2	60.1
	05:15	60.6	85.3	61.5	59.6	61.0	60.9	60.5	60.1	60.0
	05:20	60.2	85.0	61.2	59.3	60.9	60.7	60.1	59.7	59.5
	05:25	60.4	85.1	61.4	59.5	60.9	60.7	60.2	59.9	59.8
	05:30	59.8	84.5	61.0	58.5	60.6	60.2	59.7	59.1	59.0
	05:35	59.7	84.4	60.9	58.3	60.4	60.2	59.6	59.1	58.9
	05:40	60.0	84.8	61.1	58.7	60.7	60.5	60.0	59.4	59.3
	05:45	60.9	85.7	73.9	59.0	61.0	60.8	60.2	59.7	59.5
	05:50	59.8	84.6	61.1	58.6	60.4	60.2	59.8	59.1	59.0
	05:55	59.8	84.6	60.9	58.7	60.5	60.3	59.7	59.2	59.1
	06:00	60.0	84.8	61.2	58.8	60.6	60.5	59.9	59.4	59.2
	06:05	60.4	85.2	63.2	59.6	61.1	60.9	60.3	59.9	59.8
	06:10	60.3	85.1	61.6	59.2	60.9	60.8	60.2	59.7	59.5
	06:15	60.6	85.4	62.1	59.5	61.2	61.0	60.5	60.1	60.0
	06:20	60.2	84.9	61.7	58.8	60.9	60.8	60.1	59.5	59.2
	06:25	59.8	84.6	60.8	59.0	60.3	60.1	59.7	59.4	59.3
	06:30	59.7	84.5	60.9	58.8	60.2	60.1	59.7	59.3	59.2
	06:35	60.3	85.1	61.7	59.2	60.9	60.7	60.2	59.8	59.5
	06:40	60.3	85.1	61.7	59.4	60.8	60.7	60.3	59.9	59.7
	06:45	60.5	85.2	61.3	59.6	61.0	60.8	60.4	60.0	59.9
	06:50	60.1	84.9	62.1	59.0	60.9	60.7	60.0	59.5	59.3
	06:55	60.6	85.4	66.0	59.4	61.3	61.1	60.4	59.9	59.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2

SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
25/08/2023	07:00	64.4	39.2	75.4	59.8	68.3	67.2	63.6	60.3	60.1
	07:05	63.0	37.7	71.1	60.1	65.8	64.3	62.4	60.8	60.6
	07:10	62.1	36.9	71.6	59.4	65.0	63.7	60.8	59.9	59.6
	07:15	63.8	38.6	77.1	58.5	67.1	64.9	62.0	60.2	58.9
	07:20	67.7	92.5	82.6	60.6	72.9	69.5	63.6	60.9	60.8
	07:25	63.4	38.2	77.5	59.8	66.5	64.5	61.6	60.2	60.1
	07:30	62.5	37.3	75.8	59.7	66.3	63.4	60.6	60.1	60.0
	07:35	63.8	38.6	77.3	58.3	68.5	66.1	61.7	59.4	59.1
	07:40	60.6	35.3	67.1	58.2	62.1	61.8	60.2	59.2	58.8
	07:45	60.7	35.5	67.5	59.4	62.6	61.4	60.4	59.7	59.6
	07:50	60.5	35.3	62.9	59.2	61.3	61.0	60.4	59.7	59.5
	07:55	60.4	35.2	62.0	59.3	61.2	61.0	60.3	59.8	59.6
	08:00	60.1	34.9	62.9	58.9	60.9	60.7	60.0	59.4	59.2
	08:05	61.2	35.9	73.3	59.0	63.5	62.0	60.2	59.5	59.4
	08:10	60.1	34.8	61.6	58.6	60.7	60.6	60.0	59.3	59.1
	08:15	60.9	35.6	69.2	59.0	63.9	61.4	60.0	59.4	59.2
	08:20	61.0	35.8	64.0	59.0	62.7	62.0	60.8	59.9	59.7
	08:25	63.9	38.7	71.1	60.2	69.6	67.8	61.4	60.7	60.5
	08:30	60.7	35.5	64.3	59.0	62.9	61.9	60.4	59.4	59.3
	08:35	59.7	34.5	65.0	58.3	60.4	60.0	59.5	59.0	58.8
	08:40	59.9	34.7	62.6	58.4	60.8	60.5	59.8	59.1	58.9
	08:45	63.7	38.5	74.7	58.8	69.1	65.7	60.1	59.4	59.2
	08:50	62.7	37.5	70.9	59.0	64.4	64.0	61.9	61.2	61.0
	08:55	62.0	36.7	69.7	56.8	64.1	63.5	61.3	59.7	59.5
	09:00	60.2	35.0	63.8	59.2	61.5	60.8	60.0	59.4	59.4
	09:05	60.5	35.3	68.1	58.9	63.1	61.1	60.0	59.5	59.4
	09:10	60.4	35.2	63.6	59.0	61.6	61.2	60.1	59.5	59.4
	09:15	60.3	35.1	68.2	58.6	61.9	60.9	59.9	59.3	59.1
	09:20	59.5	34.3	73.0	55.9	62.4	61.2	58.5	57.2	56.4
	09:25	62.3	37.1	69.5	56.5	68.4	66.4	59.1	57.3	56.9
	09:30	58.2	33.0	59.8	56.8	59.2	58.9	58.1	57.4	57.2
	09:35	60.9	35.7	66.9	57.5	64.9	63.2	59.8	58.0	57.8
	09:40	59.1	33.8	64.7	57.3	61.6	60.0	58.5	57.8	57.7
	09:45	63.1	37.8	80.2	57.8	64.2	63.6	60.2	58.4	58.2
	09:50	58.6	33.4	65.1	56.7	60.4	59.5	58.4	57.2	57.1
	09:55	58.3	33.0	59.8	56.3	59.1	59.0	58.3	57.1	56.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25.08.2023	10:00	58.9	83.7	63.5	57.5	60.4	59.6	58.7	58.0	57.9
	10:05	61.7	86.4	72.0	57.8	67.2	63.4	59.1	58.4	58.3
	10:10	61.6	86.3	73.6	54.9	66.5	64.3	58.7	55.4	55.1
	10:15	58.8	83.5	70.7	53.5	63.1	61.1	56.9	56.1	56.0
	10:20	57.2	82.0	68.0	55.4	60.3	58.0	56.3	56.0	55.7
	10:25	56.9	81.7	63.2	54.8	60.3	58.2	56.3	55.3	55.2
	10:30	57.4	82.2	67.0	49.8	60.8	59.2	56.3	55.8	55.3
	10:35	58.7	83.5	65.9	51.0	63.4	62.3	56.3	55.1	54.1
	10:40	59.7	84.5	76.2	55.2	64.7	62.3	57.0	55.8	55.5
	10:45	56.2	81.0	69.1	49.6	61.6	57.1	53.6	51.7	50.8
	10:50	61.4	86.2	77.0	49.9	65.1	63.7	54.1	50.7	50.3
	10:55	55.0	79.8	73.9	50.0	55.1	53.2	51.5	50.7	50.4
	11:00	56.2	81.0	73.2	49.4	60.4	58.8	51.5	50.3	50.1
	11:05	55.0	79.8	75.8	50.2	56.2	54.1	51.5	50.8	50.6
	11:10	55.6	80.3	73.9	50.0	57.3	54.8	51.7	50.7	50.5
	11:15	54.3	79.0	69.9	49.7	57.2	55.9	51.5	50.4	50.3
	11:20	51.2	76.0	60.6	49.3	52.4	51.8	50.8	50.1	49.9
	11:25	56.5	81.3	70.2	49.7	61.3	58.8	52.3	50.8	50.5
	11:30	56.6	81.3	68.8	50.3	61.8	59.1	53.9	51.0	50.8
	11:35	54.8	79.5	64.8	50.9	58.9	57.3	53.1	51.5	51.3
	11:40	55.1	79.9	68.7	49.9	59.4	58.0	52.3	51.1	50.9
	11:45	53.0	77.8	61.8	51.3	55.5	54.0	52.4	51.7	51.5
	11:50	55.1	79.9	64.8	50.3	59.5	57.2	53.8	51.5	51.1
	11:55	57.4	82.1	74.5	46.7	62.1	59.5	51.5	47.4	47.1
	12:00	50.9	75.7	62.1	45.9	56.0	53.6	48.7	46.6	46.2
	12:05	48.3	73.1	52.5	46.2	50.0	49.4	47.9	47.1	46.9
	12:10	47.9	72.7	55.2	46.1	49.8	48.9	47.4	46.7	46.5
	12:15	48.4	73.1	53.3	45.8	51.7	50.7	47.6	46.5	46.2
	12:20	51.6	76.4	63.4	46.1	56.5	54.1	49.9	47.7	47.4
	12:25	48.3	73.1	58.3	45.0	52.2	50.3	47.0	45.8	45.5
	12:30	54.8	79.5	60.6	45.2	59.7	59.6	48.8	45.6	45.5
	12:35	60.9	85.7	81.2	49.5	59.7	59.5	58.7	53.6	51.0
	12:40	58.9	83.7	80.9	47.8	57.4	56.0	49.3	48.6	48.4
	12:45	48.6	73.4	51.1	47.3	50.3	49.9	48.3	47.6	47.5
	12:50	55.5	80.3	68.0	47.1	63.2	59.6	48.7	47.6	47.4
	12:55	64.6	89.3	78.4	52.9	71.2	67.3	60.3	54.1	53.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี อ.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
25/08/2023	13:00	58.7	83.5	75.5	47.4	64.2	61.7	52.8	48.4	47.9
	13:05	52.8	77.5	61.7	48.4	56.2	54.6	51.9	49.4	48.9
	13:10	57.1	81.9	72.6	50.3	62.1	55.8	51.6	50.7	50.5
	13:15	51.2	75.9	53.4	49.8	52.2	51.8	51.0	50.3	50.2
	13:20	52.2	77.0	54.7	50.1	53.4	53.2	52.1	51.1	50.9
	13:25	51.4	76.2	60.2	49.8	52.5	52.1	51.1	50.3	50.1
	13:30	57.6	82.3	73.9	50.7	59.0	57.6	56.0	55.2	54.1
	13:35	56.6	81.4	69.4	54.6	58.9	57.7	55.6	55.0	54.8
	13:40	56.6	81.3	65.6	54.6	59.8	57.3	55.6	55.2	55.1
	13:45	55.5	80.2	58.3	54.3	56.3	56.0	55.3	54.8	54.7
	13:50	55.7	80.4	57.7	54.5	56.5	56.2	55.5	55.1	54.9
	13:55	56.2	81.0	63.9	54.9	57.2	56.7	55.8	55.4	55.2
	14:00	57.2	82.0	66.7	55.2	59.2	57.2	56.2	55.7	55.5
	14:05	56.3	81.1	67.6	54.7	57.1	56.8	55.8	55.2	55.0
	14:10	55.8	80.6	57.4	54.7	56.7	56.4	55.7	55.2	55.1
	14:15	56.1	80.9	58.4	54.7	57.3	56.9	55.9	55.4	55.2
	14:20	57.4	82.2	64.7	54.5	61.8	59.4	56.1	55.2	55.0
	14:25	55.8	80.5	57.5	54.8	56.6	56.3	55.7	55.1	55.0
	14:30	60.0	84.8	77.6	54.0	62.2	58.9	56.0	55.1	54.4
	14:35	57.8	82.6	69.1	50.3	65.4	59.6	52.4	51.0	50.8
	14:40	61.0	85.8	76.2	50.6	66.1	64.5	58.4	52.2	52.0
	14:45	56.9	81.7	65.4	49.9	62.8	61.1	53.9	50.9	50.7
	14:50	52.6	77.4	56.2	50.1	54.7	53.9	52.2	51.0	50.7
	14:55	52.1	76.9	56.6	50.6	53.4	52.9	51.9	51.0	50.9
	15:00	52.6	77.3	63.2	50.0	53.9	53.7	52.2	50.8	50.6
	15:05	55.4	80.2	63.9	50.5	60.3	59.3	52.9	51.2	51.0
	15:10	58.1	82.9	74.3	54.6	61.6	59.3	55.9	55.0	54.9
	15:15	56.7	81.5	67.5	51.9	62.6	59.5	53.4	52.5	52.3
	15:20	56.7	81.5	69.3	52.5	64.0	56.3	53.4	52.9	52.8
	15:25	56.5	81.2	68.2	52.2	61.8	57.4	53.4	52.6	52.5
	15:30	53.8	78.6	62.8	51.4	57.6	55.5	52.6	52.0	51.9
	15:35	54.3	79.1	62.5	51.7	57.4	56.2	53.2	52.4	52.2
	15:40	52.6	77.4	62.8	50.0	55.5	53.4	51.7	50.8	50.6
	15:45	52.3	77.0	60.7	49.4	56.3	52.7	51.2	50.2	50.1
	15:50	53.1	77.9	65.9	49.6	57.1	55.0	50.9	50.2	50.0
	15:55	52.9	77.7	62.7	49.5	55.5	54.3	51.7	50.6	50.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมรวมภินทร์บุรี ต. หนองกิ้ง อ. ภินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
25.08/2023	16:00	60.5	85.3	77.8	49.5	62.0	58.3	51.1	50.3	50.1
	16:05	52.1	76.9	60.9	49.4	55.5	53.9	51.2	50.2	49.9
	16:10	56.4	81.2	70.4	49.9	63.6	58.8	51.8	50.7	50.5
	16:15	51.9	76.7	59.8	49.7	55.0	52.6	51.2	50.5	50.3
	16:20	54.5	79.3	66.1	50.0	60.5	55.7	51.5	50.6	50.5
	16:25	52.6	77.4	63.5	50.3	54.8	53.7	51.7	50.8	50.7
	16:30	56.3	81.1	69.6	50.9	59.6	58.3	53.1	51.5	51.3
	16:35	58.1	82.8	76.8	51.7	60.2	58.5	54.4	52.8	52.5
	16:40	53.6	78.4	64.1	50.6	56.8	55.7	52.3	51.3	51.2
	16:45	52.0	76.8	56.5	49.8	53.7	53.2	51.6	50.8	50.6
	16:50	52.0	76.7	56.5	50.0	53.6	52.9	51.6	50.9	50.7
	16:55	57.2	82.0	74.0	50.7	61.7	57.6	52.4	51.4	51.2
	17:00	56.0	80.8	70.7	50.0	58.6	55.9	52.1	50.9	50.7
	17:05	51.8	76.6	57.6	50.4	53.3	52.7	51.5	50.9	50.7
	17:10	54.9	79.6	63.5	51.1	60.4	57.8	53.0	52.0	51.7
	17:15	55.0	79.8	65.9	50.2	60.9	59.0	51.7	50.9	50.8
	17:20	60.9	85.7	80.5	49.6	66.4	60.9	52.1	50.7	50.5
	17:25	54.9	79.6	65.8	51.9	58.4	56.4	52.9	52.3	52.2
	17:30	59.3	84.1	78.2	50.7	63.7	59.2	53.4	51.9	51.6
	17:35	51.4	76.2	61.2	48.9	53.3	52.0	50.9	50.0	49.8
	17:40	53.3	78.1	66.2	49.1	57.5	53.8	51.4	50.3	50.2
	17:45	50.5	75.3	55.3	48.7	51.7	51.2	50.3	49.5	49.2
	17:50	55.8	80.5	70.7	49.1	60.7	58.4	53.6	50.1	49.8
	17:55	57.2	81.9	71.9	52.8	60.0	57.8	54.3	53.3	53.2
	18:00	58.1	82.9	70.0	52.2	62.1	61.2	54.9	53.0	52.7
	18:05	55.9	80.7	69.3	51.2	59.4	56.7	52.9	51.8	51.7
	18:10	57.1	81.9	69.6	51.7	61.9	58.6	53.6	52.4	52.3
	18:15	56.9	81.7	69.7	52.1	61.8	58.6	53.4	52.6	52.4
	18:20	57.5	82.3	69.7	51.2	64.5	59.8	53.8	52.0	51.7
	18:25	53.5	78.2	65.9	49.8	58.8	55.4	51.4	50.5	50.3
	18:30	57.0	81.7	68.3	50.0	62.8	61.7	53.6	51.8	51.6
	18:35	51.8	76.6	58.4	48.3	54.9	52.7	51.2	49.9	49.7
	18:40	53.6	78.3	64.9	50.1	56.5	55.2	52.5	50.9	50.6
	18:45	52.2	76.9	60.7	49.3	53.9	53.6	51.5	50.4	49.8
	18:50	55.7	80.5	67.3	50.1	60.2	58.4	53.5	51.1	50.9
	18:55	54.4	79.2	66.9	49.4	58.7	56.8	52.2	50.8	50.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2<sup>+</sup>  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/08/2023	19:00	54.8	79.6	70.3	49.5	57.9	56.6	52.6	50.9	50.5
	19:05	52.2	77.0	62.1	50.0	54.4	52.6	51.5	50.9	50.7
	19:10	51.6	76.3	54.9	49.8	52.4	52.3	51.5	50.5	50.3
	19:15	51.3	76.0	61.2	48.7	52.4	52.1	50.7	49.6	49.4
	19:20	54.0	78.8	71.3	49.5	56.8	55.8	52.4	50.2	49.9
	19:25	55.8	80.6	68.0	50.8	57.5	56.3	54.8	53.9	53.7
	19:30	55.4	80.2	65.3	51.1	59.9	57.5	53.7	51.9	51.6
	19:35	52.5	77.3	65.3	49.2	56.1	53.9	50.8	50.0	49.7
	19:40	52.8	77.6	60.3	49.7	57.6	54.7	51.5	50.5	50.2
	19:45	54.0	78.8	64.0	50.2	58.8	55.3	52.5	51.2	51.0
	19:50	52.1	76.9	54.7	50.3	53.4	53.1	51.9	51.2	51.1
	19:55	51.3	76.1	54.5	48.9	52.9	52.5	51.3	49.8	49.6
	20:00	51.4	76.2	53.6	49.3	52.5	52.3	51.3	50.0	49.7
	20:05	51.7	76.4	53.2	50.1	52.5	52.3	51.6	50.9	50.7
	20:10	52.1	76.9	54.3	50.5	53.3	53.0	51.9	51.2	50.9
	20:15	51.8	76.6	53.3	50.1	52.7	52.5	51.7	50.8	50.6
	20:20	51.9	76.7	54.6	49.4	53.3	53.0	51.8	50.5	50.1
	20:25	51.6	76.4	55.0	50.2	52.4	52.2	51.5	50.8	50.7
	20:30	52.0	76.7	60.7	50.1	53.1	52.7	51.7	50.7	50.5
	20:35	52.7	77.4	55.1	50.5	53.9	53.6	52.5	51.5	51.3
	20:40	51.9	76.7	53.2	50.2	52.7	52.5	51.8	51.2	51.0
	20:45	51.3	76.1	52.8	49.4	52.4	52.1	51.3	50.4	50.2
	20:50	51.8	76.6	54.4	50.0	53.1	52.6	51.6	50.8	50.6
	20:55	52.0	76.8	53.5	50.3	53.0	52.8	51.9	51.2	51.0
	21:00	52.4	77.2	54.3	50.6	53.6	53.3	52.3	51.5	51.3
	21:05	52.4	77.2	54.5	50.7	53.5	53.2	52.3	51.4	51.2
	21:10	51.7	76.5	54.7	49.7	52.9	52.5	51.7	50.6	50.3
	21:15	52.1	76.9	55.0	50.6	53.2	53.0	52.0	51.1	51.0
	21:20	52.7	77.4	55.2	50.7	54.4	53.9	52.3	51.4	51.2
	21:25	53.6	78.4	58.5	50.1	56.9	55.8	52.8	51.2	51.0
	21:30	54.2	79.0	60.6	50.6	57.1	56.0	53.5	51.9	51.6
	21:35	52.3	77.1	60.0	49.9	53.7	53.3	51.9	50.8	50.7
	21:40	55.7	80.5	70.9	50.3	60.2	58.3	51.9	50.8	50.6
	21:45	51.4	76.2	54.0	49.6	52.6	52.2	51.3	50.5	50.3
	21:50	53.8	78.6	61.1	49.0	56.7	55.8	52.8	50.4	50.2
	21:55	54.5	79.3	55.7	53.7	55.0	54.9	54.4	54.0	53.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 27056-27062

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G300957 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25-08-2023	22:00	56.7	81.4	75.1	53.5	56.8	55.9	54.8	54.0	53.8
	22:05	55.1	79.8	59.6	54.2	55.6	55.4	54.9	54.5	54.4
	22:10	55.6	80.4	73.1	49.0	58.8	56.9	52.1	50.0	49.7
	22:15	51.3	76.0	54.5	49.0	52.7	52.1	51.0	50.2	49.9
	22:20	52.4	77.2	65.3	49.7	53.3	52.7	51.6	50.7	50.5
	22:25	51.5	76.2	53.5	48.8	52.7	52.4	51.4	50.0	49.7
	22:30	51.2	75.9	54.8	49.0	52.6	52.3	50.9	49.9	49.7
	22:35	51.7	76.4	53.5	50.1	52.8	52.4	51.5	50.8	50.7
	22:40	51.4	76.1	58.6	48.9	52.6	52.1	51.1	50.0	49.7
	22:45	51.7	76.5	55.3	49.4	53.0	52.6	51.6	50.6	50.3
	22:50	51.7	76.4	58.3	49.1	54.4	52.6	51.0	50.1	49.9
	22:55	51.0	75.8	53.5	48.8	52.2	52.0	50.9	50.0	49.5
	23:00	51.7	76.5	55.8	49.9	52.8	52.5	51.6	50.6	50.3
	23:05	51.8	76.6	54.8	50.2	52.7	52.5	51.6	51.1	50.9
	23:10	52.7	77.5	56.4	51.0	53.7	53.4	52.6	51.9	51.6
	23:15	52.3	77.0	57.5	49.9	53.4	53.1	52.2	51.2	50.8
	23:20	52.2	76.9	54.0	50.1	53.3	53.1	52.0	51.1	50.9
	23:25	51.9	76.7	53.6	50.0	53.1	52.8	51.7	50.9	50.7
	23:30	51.8	76.6	58.8	50.1	52.5	52.1	51.4	50.8	50.6
	23:35	52.4	77.1	60.4	49.7	53.5	53.1	51.9	51.0	50.8
	23:40	52.1	76.8	54.2	50.8	53.0	52.7	52.0	51.2	51.0
	23:45	51.2	76.0	52.9	49.9	52.2	51.8	51.0	50.5	50.4
	23:50	55.4	80.2	67.9	50.4	61.6	56.0	52.1	51.2	50.9
	23:55	51.8	76.6	54.2	50.5	52.7	52.4	51.8	51.0	50.8
26-08-2023	00:00	52.2	77.0	53.9	50.7	53.4	53.0	52.1	51.3	51.2
	00:05	51.8	76.6	53.9	50.5	53.0	52.7	51.7	50.9	50.7
	00:10	51.5	76.3	53.3	49.9	52.5	52.2	51.4	50.6	50.3
	00:15	52.1	76.8	59.7	50.4	53.0	52.8	51.8	51.1	51.0
	00:20	52.3	77.1	58.1	50.7	53.2	52.9	52.1	51.5	51.3
	00:25	58.4	83.1	61.4	51.8	60.8	60.6	59.6	52.6	52.5
	00:30	60.2	85.0	61.5	59.2	60.8	60.7	60.1	59.7	59.6
	00:35	60.2	85.0	64.3	59.3	60.7	60.6	60.2	59.7	59.6
	00:40	60.0	84.8	61.3	58.8	60.7	60.6	60.0	59.3	59.1
	00:45	59.8	84.6	61.0	58.7	60.5	60.4	59.8	59.0	58.9
	00:50	60.1	84.8	61.0	59.0	60.7	60.6	59.9	59.4	59.4
	00:55	60.3	85.0	64.0	59.5	60.8	60.6	60.2	59.8	59.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
26/08/2023	01:00	59.7	84.5	61.0	58.9	60.3	60.1	59.6	59.2	59.1
	01:05	59.7	84.5	60.7	58.8	60.3	60.1	59.6	59.2	59.1
	01:10	59.9	84.7	61.1	59.0	60.6	60.4	59.8	59.3	59.2
	01:15	60.4	85.2	61.3	59.5	61.0	60.8	60.4	59.8	59.8
	01:20	60.6	85.3	62.1	59.6	61.1	60.9	60.5	60.1	59.9
	01:25	60.4	85.1	61.3	59.2	60.9	60.8	60.3	59.8	59.7
	01:30	60.1	84.9	61.0	59.3	60.6	60.4	60.0	59.7	59.6
	01:35	60.1	84.9	60.8	59.0	60.5	60.4	60.1	59.6	59.5
	01:40	60.1	84.9	61.2	58.8	60.6	60.5	60.1	59.5	59.2
	01:45	60.0	84.8	62.1	59.1	60.5	60.3	59.9	59.5	59.4
	01:50	59.9	84.6	61.1	58.9	60.4	60.3	59.8	59.4	59.3
	01:55	60.1	84.8	61.3	59.0	60.5	60.4	60.0	59.7	59.5
	02:00	60.0	84.8	63.9	58.8	60.5	60.4	59.9	59.5	59.3
	02:05	60.1	84.8	61.4	59.2	60.5	60.4	60.0	59.5	59.4
	02:10	60.1	84.8	61.3	58.9	60.7	60.5	60.0	59.5	59.3
	02:15	60.1	84.8	61.3	59.1	60.7	60.5	60.0	59.5	59.4
	02:20	60.0	84.8	61.0	59.1	60.4	60.3	59.9	59.5	59.4
	02:25	60.2	84.9	61.6	59.2	60.7	60.5	60.1	59.7	59.6
	02:30	60.1	84.9	60.8	59.4	60.6	60.4	60.1	59.8	59.6
	02:35	60.2	85.0	61.2	59.3	60.7	60.6	60.2	59.7	59.6
	02:40	60.1	84.9	60.9	59.3	60.5	60.4	60.1	59.6	59.5
	02:45	60.0	84.8	61.0	59.1	60.5	60.4	60.0	59.6	59.5
	02:50	60.0	84.8	60.8	58.9	60.5	60.4	60.0	59.5	59.3
	02:55	59.6	84.4	63.5	58.1	60.4	60.2	59.5	58.8	58.6
	03:00	60.0	84.8	62.1	59.1	60.6	60.5	59.9	59.4	59.3
	03:05	60.0	84.7	61.0	59.0	60.5	60.4	59.9	59.4	59.3
	03:10	59.8	84.6	60.5	59.0	60.2	60.2	59.8	59.4	59.2
	03:15	59.9	84.7	60.7	59.2	60.4	60.3	59.8	59.5	59.4
	03:20	60.3	85.1	61.3	59.6	60.8	60.7	60.3	59.8	59.7
	03:25	60.3	85.0	63.2	59.3	60.8	60.6	60.2	59.7	59.6
	03:30	60.5	85.2	61.7	59.3	61.0	60.8	60.4	60.0	59.9
	03:35	60.6	85.4	61.2	60.0	61.1	60.9	60.6	60.2	60.2
	03:40	60.5	85.2	61.5	59.5	60.9	60.8	60.4	60.0	59.9
	03:45	60.2	85.0	61.2	59.3	60.7	60.5	60.1	59.7	59.6
	03:50	59.9	84.7	60.7	59.1	60.3	60.2	59.9	59.5	59.4
	03:55	60.1	84.9	61.0	58.9	60.7	60.5	60.0	59.6	59.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26/08/2023	04:00	60.1	84.9	61.0	59.0	60.6	60.4	60.1	59.6	59.5
	04:05	60.2	84.9	62.4	59.2	60.7	60.5	60.1	59.5	59.4
	04:10	60.5	85.2	61.1	59.5	60.9	60.8	60.4	60.0	59.8
	04:15	60.3	85.1	61.1	58.9	60.8	60.7	60.3	59.7	59.5
	04:20	60.0	84.8	61.2	59.1	60.7	60.5	59.9	59.4	59.4
	04:25	60.2	84.9	62.6	59.2	60.7	60.5	60.1	59.7	59.6
	04:30	60.3	85.0	61.8	59.3	60.8	60.6	60.2	59.8	59.6
	04:35	59.9	84.7	61.3	59.2	60.4	60.3	59.9	59.5	59.4
	04:40	59.9	84.6	60.7	59.1	60.4	60.2	59.8	59.4	59.2
	04:45	59.8	84.6	61.0	58.9	60.4	60.2	59.8	59.4	59.3
	04:50	59.0	83.8	60.3	58.0	59.8	59.7	58.9	58.4	58.3
	04:55	59.7	84.5	60.6	58.6	60.3	60.1	59.6	59.2	59.0
	05:00	60.3	85.1	61.4	59.2	60.9	60.8	60.2	59.7	59.5
	05:05	59.8	84.5	61.1	58.5	60.7	60.4	59.6	58.9	58.8
	05:10	60.2	85.0	61.1	58.9	60.7	60.6	60.2	59.6	59.4
	05:15	59.7	84.5	61.6	58.3	60.5	60.2	59.7	59.0	58.7
	05:20	60.0	84.8	61.0	58.8	60.6	60.5	60.0	59.5	59.4
	05:25	60.4	85.2	61.4	59.3	60.9	60.8	60.4	59.7	59.6
	05:30	60.8	85.6	62.2	59.6	61.5	61.4	60.7	60.1	59.9
	05:35	61.2	86.0	63.2	60.2	61.7	61.6	61.1	60.7	60.6
	05:40	60.5	85.3	61.6	59.1	61.2	61.1	60.5	59.7	59.6
	05:45	60.5	85.3	61.7	58.8	61.3	61.1	60.5	59.7	59.5
	05:50	60.4	85.2	61.9	59.4	61.4	61.1	60.3	59.7	59.7
	05:55	60.8	85.5	62.7	59.6	61.6	61.4	60.6	60.1	59.9
	06:00	60.8	85.6	62.1	59.8	61.4	61.3	60.7	60.0	59.9
	06:05	60.8	85.6	62.2	59.7	61.7	61.4	60.7	60.1	60.0
	06:10	60.6	85.3	61.6	59.3	61.2	61.1	60.5	59.9	59.8
	06:15	60.4	85.2	61.7	59.1	61.2	61.0	60.3	59.7	59.6
	06:20	60.2	85.0	63.7	59.0	60.9	60.7	60.1	59.5	59.4
	06:25	60.3	85.1	61.5	59.3	61.2	60.9	60.2	59.6	59.5
	06:30	60.2	85.0	61.5	58.9	61.0	60.8	60.1	59.4	59.2
	06:35	60.4	85.1	62.7	58.9	61.3	61.1	60.2	59.4	59.3
	06:40	60.1	84.9	61.6	58.9	61.0	60.7	60.0	59.4	59.2
	06:45	59.8	84.6	63.1	58.4	60.8	60.5	59.7	58.9	58.7
	06:50	60.1	84.9	61.6	58.7	60.7	60.6	60.1	59.5	59.3
	06:55	63.2	88.0	78.6	58.2	65.8	62.3	60.0	59.2	59.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 27056-27062

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G300957 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26-08-2023	07:00	62.6	87.4	76.1	59.5	65.8	63.8	61.2	60.6	60.4
	07:05	64.8	89.6	79.1	59.7	69.5	66.6	61.8	60.8	60.6
	07:10	63.2	88.0	73.4	59.5	67.5	65.2	61.7	60.6	60.2
	07:15	63.4	88.2	73.8	59.4	67.1	65.3	61.7	60.7	60.3
	07:20	62.1	86.8	78.3	60.1	62.4	61.9	61.1	60.5	60.3
	07:25	65.6	90.3	80.1	60.1	69.7	65.9	61.6	60.6	60.5
	07:30	63.3	88.1	77.4	59.0	68.1	64.7	61.6	59.8	59.5
	07:35	61.9	86.7	72.3	58.7	67.1	64.7	59.9	59.3	59.1
	07:40	65.9	90.6	76.2	59.5	72.0	69.3	62.9	59.9	59.8
	07:45	65.6	90.4	71.2	59.1	69.7	69.5	60.0	59.5	59.4
	07:50	65.6	90.3	78.8	58.8	72.3	70.9	61.0	59.3	59.1
	07:55	60.3	85.0	69.9	57.4	62.2	61.3	59.9	58.8	58.7
	08:00	61.2	86.0	70.6	59.3	63.2	62.1	60.8	59.8	59.6
	08:05	60.8	85.6	61.7	59.7	61.3	61.2	60.9	60.2	60.1
	08:10	61.1	85.8	65.3	59.4	62.2	61.7	60.9	60.1	59.9
	08:15	61.0	85.8	63.7	59.5	61.9	61.6	60.9	60.2	60.0
	08:20	60.8	85.5	67.6	58.1	63.2	62.0	60.3	59.1	58.9
	08:25	60.6	85.4	70.9	58.3	63.0	62.2	59.7	58.9	58.7
	08:30	60.6	85.4	71.1	57.6	62.4	62.0	59.8	58.7	58.4
	08:35	59.8	84.6	64.7	57.8	62.7	61.2	59.3	58.4	58.2
	08:40	60.3	85.1	68.8	57.7	63.7	62.4	58.9	58.2	58.1
	08:45	60.7	85.5	72.9	57.6	62.9	61.5	59.3	58.3	58.0
	08:50	63.3	88.1	72.4	58.2	69.7	65.6	61.5	58.8	58.6
	08:55	62.2	87.0	73.6	58.4	66.4	63.9	60.7	59.3	58.9
	09:00	61.3	86.1	71.6	59.1	63.4	62.3	60.6	59.9	59.7
	09:05	61.8	86.5	75.0	58.8	64.5	63.2	60.5	59.3	59.1
	09:10	61.9	86.6	77.5	59.1	62.7	62.0	60.9	59.9	59.6
	09:15	62.0	86.7	68.8	60.0	63.8	63.2	61.5	60.6	60.5
	09:20	62.8	87.6	76.0	59.1	66.1	64.1	60.7	59.7	59.5
	09:25	59.0	83.8	69.9	56.8	60.3	59.8	58.4	57.6	57.4
	09:30	60.1	84.9	77.4	56.2	62.2	60.2	57.7	56.7	56.6
	09:35	59.8	84.5	71.1	56.9	61.7	60.7	59.1	57.9	57.6
	09:40	61.4	86.2	76.5	58.2	63.2	60.7	59.6	59.0	58.9
	09:45	59.4	84.2	73.6	55.8	61.6	60.3	58.2	56.9	56.7
	09:50	58.0	82.8	59.6	55.9	59.2	59.0	57.8	56.6	56.5
	09:55	60.0	84.8	77.4	56.1	61.5	60.4	57.9	56.8	56.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
26-08-2023	10:00	57.5	82.3	59.2	55.5	58.4	58.2	57.6	56.2	55.9
	10:05	58.0	82.8	65.2	55.9	59.5	59.1	57.8	56.5	56.2
	10:10	59.0	83.7	72.9	55.4	61.9	60.6	57.8	56.7	56.2
	10:15	58.1	82.9	62.8	55.2	61.4	60.1	57.4	56.3	55.8
	10:20	57.8	82.6	69.7	55.5	59.3	58.6	57.3	56.4	56.1
	10:25	58.0	82.8	60.8	56.3	59.4	58.8	57.8	56.9	56.6
	10:30	63.8	88.6	84.3	54.6	65.7	62.5	57.6	56.1	55.6
	10:35	64.1	88.9	83.8	54.8	60.8	60.1	58.2	56.3	55.8
	10:40	60.1	84.8	67.0	58.1	60.7	60.5	59.9	59.3	59.1
	10:45	60.1	84.9	68.1	59.0	60.8	60.5	59.9	59.4	59.2
	10:50	60.3	85.1	68.8	59.1	60.8	60.6	60.0	59.5	59.4
	10:55	60.2	85.0	68.1	59.3	60.6	60.5	60.1	59.6	59.5
	11:00	59.2	84.0	62.2	56.6	60.6	60.5	58.5	57.6	57.4
	11:05	62.4	87.2	75.1	56.1	66.5	64.3	58.9	57.5	57.4
	11:10	61.6	86.4	78.9	56.5	64.4	60.9	58.8	57.4	57.1
	11:15	60.6	85.3	74.7	55.5	62.6	61.9	58.2	56.6	56.3
	11:20	58.1	82.8	70.1	54.8	59.4	58.9	57.5	55.9	55.6
	11:25	60.0	84.8	66.1	57.7	63.5	61.7	59.2	58.5	58.3
	11:30	59.9	84.6	62.9	58.4	61.1	60.8	59.5	58.9	58.8
	11:35	56.9	81.6	61.1	54.9	59.2	58.5	56.3	55.4	55.3
	11:40	58.3	83.1	69.3	54.7	62.3	59.1	56.5	55.2	55.1
	11:45	57.6	82.4	61.0	55.3	59.3	58.9	57.5	55.8	55.7
	11:50	57.6	82.3	68.2	54.8	60.9	58.9	56.2	55.4	55.3
	11:55	56.7	81.4	62.5	54.0	58.9	58.1	56.2	54.9	54.6
	12:00	55.2	80.0	58.7	53.8	56.7	56.1	54.9	54.2	54.1
	12:05	54.6	79.4	57.7	53.7	55.1	54.9	54.5	54.1	54.0
	12:10	55.0	79.8	56.8	53.8	56.1	55.8	54.8	54.2	54.1
	12:15	55.6	80.4	59.8	53.8	57.7	57.0	55.1	54.3	54.1
	12:20	57.0	81.8	65.0	54.6	60.7	58.6	56.2	55.3	55.1
	12:25	55.3	80.1	58.4	54.2	56.5	56.0	55.1	54.4	54.3
	12:30	54.9	79.7	57.1	53.7	55.7	55.4	54.8	54.3	54.2
	12:35	54.8	79.6	56.7	53.6	55.8	55.5	54.7	54.2	54.1
	12:40	55.4	80.2	60.3	53.8	57.0	56.5	55.1	54.4	54.2
	12:45	54.7	79.5	58.7	53.4	55.8	55.5	54.5	54.0	53.9
	12:50	55.0	79.8	62.1	53.8	56.0	55.8	54.6	54.1	54.0
	12:55	55.4	80.2	64.0	53.3	57.9	56.3	54.7	54.0	53.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวล์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวล์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26.08.2023	13:00	57.4	82.2	64.7	54.8	61.0	59.7	56.1	55.3	55.2
	13:05	57.1	81.9	71.1	54.4	59.4	58.1	55.4	54.9	54.8
	13:10	55.7	80.5	63.2	54.8	56.2	55.9	55.5	55.1	55.0
	13:15	56.2	80.9	64.2	54.7	57.3	56.6	55.7	55.1	55.0
	13:20	56.2	81.0	60.0	54.9	57.3	56.9	56.0	55.4	55.3
	13:25	59.0	83.8	78.6	50.9	62.1	60.2	55.6	52.1	51.6
	13:30	56.2	81.0	66.6	50.1	62.6	60.8	53.2	51.2	50.9
	13:35	57.0	81.8	67.8	50.0	63.3	59.6	53.2	51.8	51.6
	13:40	55.2	80.0	64.0	50.5	59.5	57.8	53.3	51.3	51.1
	13:45	56.1	80.9	65.7	50.2	63.3	61.3	52.3	50.9	50.7
	13:50	51.9	76.7	58.1	49.9	53.7	52.9	51.6	50.6	50.5
	13:55	55.6	80.4	68.5	49.3	61.9	59.9	51.7	50.2	49.9
	14:00	51.9	76.7	59.5	48.7	55.8	53.6	50.9	49.2	48.8
	14:05	53.6	78.4	70.3	49.6	56.3	54.7	51.4	50.3	50.1
	14:10	51.7	76.5	63.9	49.2	52.9	52.5	51.1	50.0	49.8
	14:15	55.0	79.8	64.2	50.1	61.1	57.5	52.4	51.0	50.8
	14:20	60.3	85.1	77.0	50.8	65.6	63.0	58.0	51.8	51.5
	14:25	61.5	86.3	82.2	54.1	61.1	59.2	55.2	54.4	54.3
	14:30	57.5	82.2	67.7	53.6	62.0	60.1	55.4	54.5	54.3
	14:35	56.5	81.3	64.8	51.7	62.2	60.6	53.7	52.4	51.9
	14:40	52.6	77.4	64.9	50.4	53.8	53.5	52.1	51.1	50.9
	14:45	55.5	80.3	67.5	49.9	60.9	58.7	51.7	50.5	50.3
	14:50	54.0	78.8	65.7	50.3	58.7	55.2	52.0	50.9	50.7
	14:55	54.4	79.2	62.2	50.6	58.5	57.1	53.3	51.7	51.1
	15:00	55.0	79.8	71.5	50.6	57.2	56.4	53.3	51.7	51.5
	15:05	52.3	77.1	57.0	49.8	54.1	53.5	51.9	50.9	50.8
	15:10	55.9	80.6	65.3	49.8	60.9	60.0	53.4	50.7	50.3
	15:15	52.5	77.3	67.9	49.3	54.7	52.3	51.0	50.0	49.8
	15:20	52.7	77.5	60.7	49.3	58.0	55.0	51.2	50.3	50.1
	15:25	55.1	79.9	65.2	50.6	58.3	56.6	54.0	51.0	50.8
	15:30	54.1	78.9	63.7	50.4	57.7	55.9	52.9	51.6	51.2
	15:35	55.6	80.3	71.4	49.9	61.6	58.4	52.2	50.9	50.6
	15:40	54.3	79.1	66.4	50.7	58.8	56.0	52.7	51.3	51.2
	15:45	56.1	80.9	69.7	51.2	60.0	58.2	54.4	52.9	52.3
	15:50	59.5	84.2	73.0	51.0	67.5	59.2	52.7	51.7	51.4
	15:55	54.6	79.3	68.7	49.9	57.8	56.4	53.0	50.7	50.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวล์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวล์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26-08-2023	16:00	58.7	83.5	76.5	52.0	63.2	61.3	55.3	53.2	52.8
	16:05	53.3	78.1	55.5	51.6	54.2	54.0	53.2	52.4	52.2
	16:10	52.7	77.4	55.0	50.7	53.7	53.4	52.5	51.8	51.5
	16:15	56.4	81.2	78.0	51.1	55.5	54.6	52.6	51.8	51.6
	16:20	56.2	81.0	69.0	51.9	59.7	57.8	53.7	52.7	52.5
	16:25	54.5	79.2	63.3	51.6	57.9	56.1	53.4	52.3	52.1
	16:30	52.5	77.2	58.1	50.5	54.2	53.8	52.1	51.2	51.0
	16:35	54.7	79.5	65.3	50.4	58.9	56.0	53.1	51.5	51.3
	16:40	53.4	78.2	63.6	50.1	57.1	55.0	52.0	51.0	50.7
	16:45	52.4	77.2	55.4	50.3	53.5	53.3	52.3	51.2	50.8
	16:50	58.2	83.0	79.9	50.1	58.4	54.6	52.9	51.9	51.6
	16:55	57.0	81.8	71.7	50.5	62.4	57.6	52.5	51.2	50.9
	17:00	52.5	77.3	60.5	50.9	53.6	53.3	52.3	51.5	51.3
	17:05	52.4	77.2	59.1	50.9	53.3	53.1	52.2	51.5	51.3
	17:10	56.5	81.2	73.4	51.4	60.1	57.3	53.6	52.3	52.0
	17:15	52.8	77.5	57.2	51.1	54.1	53.7	52.4	51.7	51.5
	17:20	61.0	85.8	78.9	51.2	66.3	60.3	53.2	51.8	51.7
	17:25	53.7	78.5	56.2	51.1	55.2	54.8	53.8	51.8	51.5
	17:30	59.0	83.8	78.6	52.0	63.2	59.5	53.9	52.8	52.4
	17:35	54.1	78.9	68.3	50.5	57.2	55.9	52.7	51.3	51.0
	17:40	53.3	78.0	55.8	50.9	54.7	54.3	53.1	51.8	51.6
	17:45	53.0	77.8	54.8	51.3	54.1	53.8	53.0	52.2	52.0
	17:50	56.2	81.0	67.7	51.6	60.3	57.7	54.3	52.5	52.3
	17:55	57.6	82.4	70.4	53.2	61.0	59.2	56.6	53.9	53.7
	18:00	54.9	79.7	73.0	51.2	57.0	55.4	53.0	52.2	51.9
	18:05	54.8	79.6	64.1	50.9	60.1	57.7	52.7	51.8	51.7
	18:10	53.0	77.8	59.3	51.3	54.1	53.7	52.8	52.1	51.9
	18:15	57.6	82.4	69.8	51.8	61.6	57.3	55.4	52.7	52.3
	18:20	56.6	81.4	72.3	53.3	57.9	56.9	55.3	53.9	53.6
	18:25	58.0	82.7	72.0	51.1	62.7	60.6	54.4	52.2	52.0
	18:30	55.7	80.4	65.2	51.4	61.9	58.0	52.8	52.0	51.7
	18:35	54.5	79.3	68.7	51.2	57.2	55.8	52.9	52.0	51.8
	18:40	55.3	80.1	64.6	50.5	60.0	58.6	53.2	51.5	51.1
	18:45	52.7	77.4	55.7	50.5	54.0	53.5	52.5	51.4	51.1
	18:50	52.3	77.0	55.6	50.5	53.5	53.1	52.1	51.3	51.1
	18:55	51.9	76.6	53.8	49.8	53.3	53.0	51.7	50.7	50.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2

SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26-08/2023	19:00	55.2	80.0	71.9	51.2	57.1	56.5	53.1	52.0	51.9
	19:05	54.0	78.8	63.7	50.4	59.4	57.3	52.0	51.0	50.8
	19:10	52.5	77.2	55.6	51.0	53.5	53.3	52.2	51.6	51.5
	19:15	54.7	79.5	65.0	50.2	59.6	57.6	52.5	51.4	51.2
	19:20	52.2	77.0	53.9	50.6	53.1	52.9	52.1	51.5	51.3
	19:25	52.2	76.9	59.7	50.1	53.0	52.7	51.8	51.0	50.8
	19:30	52.6	77.4	60.1	50.5	54.7	53.3	52.2	51.4	51.1
	19:35	52.7	77.4	60.3	49.6	57.0	53.9	51.5	50.6	50.2
	19:40	51.8	76.6	53.7	50.1	52.9	52.6	51.6	50.8	50.7
	19:45	52.0	76.8	53.7	50.6	53.1	52.8	51.8	51.1	50.9
	19:50	51.9	76.7	53.6	50.4	52.9	52.7	51.8	51.0	50.8
	19:55	51.3	76.1	53.5	49.6	52.4	52.2	51.1	50.5	50.4
	20:00	56.1	80.9	61.6	50.3	58.6	57.6	56.5	51.5	51.2
	20:05	56.8	81.6	58.3	55.8	57.4	57.2	56.7	56.2	56.0
	20:10	56.9	81.7	63.9	55.8	57.3	57.1	56.7	56.4	56.2
	20:15	56.9	81.6	61.6	56.1	57.2	57.1	56.7	56.4	56.3
	20:20	57.1	81.9	63.8	56.4	58.1	57.6	56.9	56.6	56.5
	20:25	57.5	82.3	61.9	55.1	58.2	58.0	57.4	56.6	56.5
	20:30	57.3	82.1	58.3	56.5	57.7	57.6	57.3	56.9	56.8
	20:35	57.3	82.0	58.4	56.6	57.7	57.5	57.2	56.9	56.8
	20:40	57.3	82.1	58.4	56.8	57.8	57.7	57.2	57.0	56.9
	20:45	57.5	82.3	62.6	56.6	59.1	58.0	57.1	56.8	56.7
	20:50	58.0	82.8	66.6	54.1	62.3	60.1	57.4	55.0	54.8
	20:55	54.0	78.8	69.5	51.4	53.9	53.6	52.6	51.8	51.7
	21:00	53.4	78.2	59.6	51.4	55.0	54.4	53.0	52.3	52.1
	21:05	53.1	77.9	57.8	51.2	54.6	53.9	52.8	51.9	51.7
	21:10	52.8	77.6	58.3	51.3	54.0	53.5	52.5	51.8	51.7
	21:15	52.9	77.7	55.4	51.5	54.5	54.0	52.6	52.0	51.8
	21:20	52.9	77.7	54.6	51.1	53.8	53.6	52.8	52.1	52.0
	21:25	52.6	77.4	54.4	51.3	53.6	53.3	52.5	51.8	51.6
	21:30	54.9	79.7	63.2	51.4	58.7	56.7	53.2	52.1	51.9
	21:35	57.0	81.8	72.9	53.5	58.7	56.6	55.5	55.0	54.8
	21:40	53.7	78.5	60.7	51.8	55.3	54.7	53.4	52.4	52.2
	21:45	54.3	79.1	60.5	51.7	56.1	55.9	53.7	52.3	52.2
	21:50	56.0	80.8	66.4	52.5	59.1	55.7	54.8	53.9	53.2
	21:55	59.5	84.3	61.1	53.2	60.5	60.3	59.7	56.4	54.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
26.08.2023	22:00	59.8	84.5	62.5	57.8	60.5	60.3	59.7	58.9	58.6
	22:05	59.6	84.4	60.7	58.1	60.2	60.1	59.6	59.1	58.7
	22:10	59.6	84.4	60.8	58.6	60.2	60.1	59.5	59.1	58.9
	22:15	60.1	84.9	65.5	58.4	60.8	60.5	59.9	59.4	59.1
	22:20	60.1	84.9	61.6	59.2	61.0	60.6	60.0	59.5	59.4
	22:25	60.1	84.9	61.7	58.9	60.9	60.7	60.0	59.4	59.3
	22:30	60.0	84.8	62.1	59.0	60.7	60.5	59.9	59.4	59.3
	22:35	59.8	84.6	61.1	58.8	60.6	60.4	59.8	59.2	59.0
	22:40	60.0	84.7	61.2	59.0	60.5	60.3	59.9	59.5	59.3
	22:45	60.2	85.0	61.9	58.6	61.1	60.9	60.2	59.4	59.2
	22:50	60.1	84.9	61.4	58.8	60.8	60.7	60.1	59.5	59.3
	22:55	60.3	85.1	61.3	59.1	60.8	60.8	60.2	59.8	59.5
	23:00	60.2	85.0	61.9	58.9	61.0	60.8	60.1	59.4	59.3
	23:05	60.1	84.9	61.7	59.0	61.0	60.8	60.0	59.4	59.2
	23:10	60.1	84.9	62.5	58.7	60.8	60.6	60.0	59.4	59.2
	23:15	60.1	84.8	61.4	58.4	60.9	60.7	60.0	59.1	58.8
	23:20	59.8	84.6	63.4	58.4	60.5	60.3	59.7	59.1	59.0
	23:25	59.8	84.6	63.5	58.4	60.6	60.3	59.6	59.2	59.0
	23:30	60.3	85.1	61.3	59.4	60.9	60.7	60.3	59.8	59.6
	23:35	60.0	84.7	61.3	58.7	60.7	60.5	59.9	59.3	59.1
	23:40	59.7	84.5	61.0	58.7	60.2	60.1	59.7	59.2	59.2
	23:45	59.8	84.5	61.1	58.6	60.4	60.2	59.7	59.2	59.0
	23:50	59.9	84.6	62.1	58.8	60.6	60.3	59.7	59.3	59.2
	23:55	60.0	84.7	61.4	58.6	60.6	60.5	59.9	59.3	59.1
27.08.2023	00:00	59.9	84.6	60.7	58.8	60.4	60.3	59.8	59.3	59.2
	00:05	59.8	84.6	60.9	59.0	60.4	60.3	59.7	59.3	59.2
	00:10	59.5	84.3	61.1	57.7	60.1	60.0	59.4	58.8	58.6
	00:15	59.7	84.5	62.2	58.3	60.4	60.2	59.6	58.9	58.8
	00:20	60.1	84.9	61.8	59.2	60.6	60.5	60.0	59.5	59.3
	00:25	60.0	84.8	61.3	58.8	60.6	60.4	59.9	59.4	59.3
	00:30	59.8	84.6	61.0	58.7	60.5	60.3	59.8	59.3	59.1
	00:35	60.0	84.8	62.8	59.2	60.6	60.4	59.9	59.5	59.4
	00:40	59.8	84.6	60.7	58.5	60.2	60.1	59.8	59.3	59.2
	00:45	60.1	84.9	60.8	59.2	60.6	60.4	60.0	59.6	59.4
	00:50	60.1	84.9	61.0	59.5	60.6	60.5	60.1	59.7	59.6
	00:55	60.0	84.8	61.5	59.1	60.5	60.4	59.9	59.5	59.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
27/08/2023	01:00	60.1	84.9	61.5	59.2	60.7	60.5	60.1	59.6	59.4
	01:05	60.2	85.0	61.2	59.3	60.8	60.6	60.2	59.7	59.6
	01:10	60.2	84.9	61.1	59.1	60.7	60.6	60.1	59.6	59.4
	01:15	60.2	85.0	61.3	59.2	60.9	60.7	60.1	59.6	59.4
	01:20	60.0	84.7	61.4	58.9	60.5	60.4	59.9	59.5	59.3
	01:25	60.1	84.8	61.0	59.0	60.6	60.5	60.0	59.5	59.3
	01:30	60.2	84.9	61.2	59.1	60.7	60.5	60.1	59.7	59.5
	01:35	59.9	84.7	60.9	59.1	60.5	60.3	59.8	59.4	59.3
	01:40	60.0	84.8	61.1	59.0	60.6	60.5	60.0	59.4	59.3
	01:45	60.1	84.9	61.5	58.8	60.6	60.5	60.1	59.5	59.4
	01:50	60.2	85.0	61.1	59.0	60.7	60.6	60.1	59.7	59.6
	01:55	60.2	85.0	61.0	59.4	60.7	60.6	60.2	59.8	59.7
	02:00	60.3	85.1	61.3	59.6	60.9	60.8	60.2	59.8	59.7
	02:05	60.0	84.8	61.0	59.0	60.6	60.4	59.9	59.4	59.3
	02:10	60.4	85.2	61.4	59.6	61.0	60.8	60.3	59.9	59.8
	02:15	60.2	84.9	61.3	59.2	60.7	60.6	60.1	59.7	59.6
	02:20	60.1	84.9	61.0	59.2	60.5	60.4	60.0	59.6	59.5
	02:25	60.3	85.1	61.1	59.2	60.9	60.7	60.2	59.8	59.6
	02:30	60.2	85.0	61.7	59.2	60.7	60.6	60.1	59.7	59.6
	02:35	60.0	84.8	61.2	58.6	60.6	60.5	60.0	59.3	59.1
	02:40	60.2	84.9	61.9	59.4	60.6	60.5	60.1	59.7	59.6
	02:45	60.2	85.0	61.0	59.5	60.6	60.5	60.1	59.8	59.6
	02:50	60.1	84.8	61.1	59.1	60.6	60.4	60.0	59.6	59.5
	02:55	60.2	84.9	61.2	59.3	60.6	60.5	60.1	59.8	59.6
	03:00	60.2	85.0	61.2	59.3	60.6	60.5	60.2	59.7	59.6
	03:05	60.1	84.9	61.1	59.2	60.6	60.4	60.1	59.7	59.6
	03:10	60.1	84.9	62.4	59.1	60.7	60.5	60.1	59.5	59.4
	03:15	60.0	84.8	61.1	58.8	60.5	60.4	60.0	59.4	59.3
	03:20	60.0	84.8	61.0	58.9	60.6	60.4	59.9	59.5	59.3
	03:25	59.9	84.7	60.9	58.8	60.4	60.3	59.9	59.4	59.3
	03:30	60.2	85.0	61.1	59.2	60.7	60.6	60.1	59.8	59.7
	03:35	60.2	85.0	61.1	59.2	60.7	60.6	60.2	59.8	59.6
	03:40	60.1	84.9	60.9	59.3	60.5	60.4	60.0	59.7	59.5
	03:45	59.9	84.7	60.6	58.7	60.4	60.3	59.9	59.4	59.3
	03:50	59.9	84.7	61.2	59.0	60.5	60.3	59.8	59.4	59.3
	03:55	60.1	84.8	61.0	59.2	60.5	60.4	60.0	59.6	59.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 27056-27062

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G300957 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/08/2023	04:00	60.1	84.9	61.1	59.2	60.7	60.5	60.1	59.7	59.6
	04:05	60.1	84.9	61.0	59.2	60.7	60.5	60.0	59.7	59.6
	04:10	60.3	85.1	61.5	59.1	61.0	60.7	60.2	59.8	59.6
	04:15	60.3	85.1	61.3	59.4	60.8	60.7	60.3	59.8	59.7
	04:20	60.0	84.8	61.3	59.0	60.5	60.4	59.9	59.5	59.4
	04:25	59.7	84.5	60.9	58.9	60.2	60.1	59.6	59.2	59.1
	04:30	60.0	84.7	61.2	58.6	60.7	60.4	59.9	59.3	59.2
	04:35	60.2	84.9	61.3	59.3	60.8	60.6	60.1	59.7	59.5
	04:40	60.2	85.0	61.3	59.1	60.8	60.7	60.1	59.6	59.5
	04:45	60.2	85.0	63.4	59.2	60.7	60.6	60.1	59.6	59.5
	04:50	60.4	85.2	62.4	59.5	61.1	60.8	60.3	59.9	59.8
	04:55	60.6	85.4	62.9	59.6	61.1	61.0	60.5	60.1	60.0
	05:00	60.7	85.4	62.6	59.5	61.3	61.1	60.6	60.1	60.0
	05:05	60.5	85.3	61.9	59.3	61.2	61.0	60.4	59.8	59.7
	05:10	59.9	84.6	61.3	58.9	60.5	60.3	59.8	59.3	59.1
	05:15	59.8	84.5	60.9	58.7	60.5	60.3	59.6	59.2	59.0
	05:20	60.0	84.8	61.6	58.9	60.7	60.5	59.9	59.3	59.2
	05:25	60.1	84.9	61.4	59.0	60.9	60.6	60.0	59.4	59.3
	05:30	60.3	85.1	61.5	59.2	60.8	60.7	60.3	59.7	59.6
	05:35	60.6	85.3	61.6	59.4	61.1	61.0	60.5	60.1	60.0
	05:40	58.3	83.0	61.6	52.9	61.2	60.9	55.7	53.4	53.2
	05:45	54.0	78.8	57.6	52.4	55.1	54.8	53.8	53.0	52.8
	05:50	56.6	81.4	61.1	52.8	60.8	60.5	54.1	53.2	53.1
	05:55	60.6	85.4	62.2	59.7	61.2	61.0	60.6	60.1	59.9
	06:00	60.6	85.4	61.8	59.7	61.0	60.9	60.6	60.2	60.0
	06:05	60.5	85.3	61.6	59.6	61.1	61.0	60.5	60.0	59.9
	06:10	60.6	85.4	61.6	59.7	61.2	61.0	60.5	60.1	60.0
	06:15	60.8	85.5	70.0	59.4	61.4	61.1	60.4	59.8	59.7
	06:20	60.4	85.2	63.5	59.0	61.4	61.1	60.2	59.5	59.4
	06:25	60.2	85.0	62.2	59.1	61.1	60.8	60.0	59.5	59.4
	06:30	60.2	84.9	61.7	58.6	61.1	60.9	60.2	59.2	59.0
	06:35	60.5	85.2	61.8	59.2	61.1	61.0	60.4	59.7	59.5
	06:40	60.9	85.7	63.4	59.4	61.9	61.6	60.8	60.1	59.9
	06:45	61.0	85.8	67.0	59.7	61.8	61.5	60.8	60.3	60.2
	06:50	60.5	85.3	61.8	59.5	61.1	61.0	60.5	60.0	59.9
	06:55	65.8	90.6	76.8	61.1	70.8	67.8	63.6	62.2	61.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
27.08.2023	07:00	62.7	87.4	71.8	59.7	66.0	64.5	61.3	60.3	60.1
	07:05	63.0	87.7	76.3	59.9	66.8	65.2	61.3	60.5	60.4
	07:10	64.6	89.4	81.7	59.8	65.8	63.6	60.9	60.2	60.1
	07:15	62.4	87.2	78.7	56.2	63.0	62.0	60.5	59.4	58.9
	07:20	63.5	88.2	77.8	55.6	67.3	65.2	61.2	60.2	59.9
	07:25	62.3	87.0	72.9	58.9	64.3	63.4	61.6	60.7	60.5
	07:30	62.3	87.1	77.6	59.6	65.3	63.1	61.2	59.9	59.8
	07:35	60.9	85.7	69.0	59.8	61.7	61.4	60.7	60.2	60.1
	07:40	60.7	85.4	61.8	59.6	61.2	61.1	60.6	60.2	60.1
	07:45	63.9	88.6	70.8	60.3	67.3	66.6	62.4	60.7	60.6
	07:50	61.4	86.2	71.1	59.6	63.7	62.4	60.6	60.2	60.0
	07:55	60.5	85.2	66.6	58.6	62.3	61.5	60.1	59.2	59.1
	08:00	60.1	84.9	65.6	57.8	62.8	61.8	59.5	58.4	58.2
	08:05	60.2	85.0	64.2	58.8	61.5	60.9	60.0	59.2	59.1
	08:10	59.8	84.6	69.2	57.3	61.9	60.6	59.6	58.2	57.8
	08:15	58.5	83.3	65.0	56.5	60.0	59.2	58.2	57.2	57.0
	08:20	57.8	82.5	59.5	55.4	58.9	58.7	57.8	56.3	56.0
	08:25	58.1	82.9	60.4	56.0	59.5	59.1	57.9	56.7	56.3
	08:30	57.7	82.5	62.4	55.0	59.6	59.2	57.3	56.0	55.9
	08:35	58.1	82.9	62.7	56.0	60.3	59.1	57.7	56.7	56.4
	08:40	59.0	83.7	66.3	56.9	62.1	60.2	58.0	57.4	57.3
	08:45	59.2	84.0	65.4	56.7	61.4	60.1	58.9	57.8	57.6
	08:50	58.5	83.3	67.1	56.8	59.4	59.2	58.4	57.4	57.2
	08:55	58.7	83.4	62.2	57.1	59.4	59.3	58.5	57.8	57.7
	09:00	57.5	82.3	59.0	55.4	58.7	58.4	57.5	56.2	55.9
	09:05	57.7	82.5	65.2	55.3	59.1	58.6	57.4	56.1	55.8
	09:10	61.1	85.9	70.0	53.3	65.1	63.7	60.0	57.8	57.0
	09:15	60.9	85.6	74.8	55.7	65.6	63.3	58.9	56.4	56.1
	09:20	58.9	83.7	63.3	57.5	60.0	59.4	58.8	58.1	57.8
	09:25	59.4	84.1	70.1	56.2	62.4	60.3	58.8	57.1	56.8
	09:30	58.6	83.4	64.8	55.7	62.7	60.9	57.6	56.3	56.1
	09:35	57.9	82.7	62.4	55.9	58.8	58.6	57.9	56.8	56.6
	09:40	57.8	82.6	63.8	55.4	60.2	59.4	57.3	56.1	55.9
	09:45	58.9	83.7	72.7	52.8	63.2	59.6	57.1	56.2	56.0
	09:50	57.2	82.0	64.7	52.8	58.9	58.3	56.8	55.8	55.5
	09:55	60.0	84.8	66.6	54.6	65.6	63.7	58.0	55.5	55.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภุมรินทร์บุรี ค. หนองกิ้ง อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
27/08/2023	10:00	57.0	81.7	59.3	54.5	58.4	58.1	56.8	55.6	55.2
	10:05	61.3	86.1	76.4	56.0	64.5	62.5	58.1	56.6	56.3
	10:10	58.2	83.0	65.6	56.6	59.5	59.1	58.0	57.2	57.0
	10:15	58.2	83.0	64.3	57.0	58.9	58.6	58.1	57.5	57.3
	10:20	62.7	87.5	78.3	55.0	68.7	64.5	58.0	56.6	56.2
	10:25	58.5	83.3	67.8	55.4	61.5	60.0	57.4	56.1	55.9
	10:30	62.6	87.3	78.3	56.3	64.9	63.1	62.0	59.0	57.8
	10:35	58.8	83.5	72.0	56.2	60.9	59.6	58.0	56.8	56.6
	10:40	58.4	83.2	61.0	56.3	59.2	59.1	58.4	57.4	56.8
	10:45	58.4	83.2	64.3	56.7	59.4	59.0	58.2	57.5	57.3
	10:50	56.4	81.1	58.6	54.1	58.2	57.5	56.1	55.1	54.8
	10:55	58.9	83.6	70.1	54.2	63.1	61.5	57.0	55.8	55.4
	11:00	58.7	83.5	76.8	55.6	58.8	58.4	57.2	56.3	56.1
	11:05	57.5	82.2	64.5	54.6	60.3	59.5	56.5	55.0	54.8
	11:10	58.7	83.4	73.4	54.4	60.7	58.8	56.1	55.1	54.8
	11:15	61.7	86.5	73.5	55.9	65.2	64.0	59.7	57.1	56.7
	11:20	58.2	83.0	64.8	55.6	61.0	60.0	57.6	56.4	56.1
	11:25	58.5	83.2	68.5	53.4	62.3	59.4	58.0	55.2	54.9
	11:30	58.0	82.7	69.3	53.3	60.3	58.6	55.8	54.4	54.2
	11:35	57.0	81.8	65.5	53.8	60.5	58.9	55.8	54.6	54.4
	11:40	56.8	81.6	64.4	53.2	58.1	57.5	56.3	54.6	54.3
	11:45	59.2	84.0	75.2	54.5	62.3	60.8	57.8	56.1	55.9
	11:50	55.2	80.0	59.1	52.7	56.4	56.1	55.2	53.9	53.4
	11:55	52.2	77.0	57.0	46.8	55.7	55.2	50.8	47.6	47.3
	12:00	49.8	74.6	53.5	46.4	52.0	51.7	49.5	47.5	47.1
	12:05	48.8	73.6	55.4	45.5	50.9	50.3	48.4	46.8	46.3
	12:10	48.3	73.1	55.4	45.1	51.4	50.1	47.5	46.1	45.7
	12:15	47.6	72.3	52.3	44.9	49.4	48.9	47.3	45.6	45.5
	12:20	46.5	71.3	51.7	44.0	49.0	48.3	45.9	44.6	44.4
	12:25	49.1	73.9	61.5	44.5	51.7	51.0	48.3	45.7	45.0
	12:30	52.1	76.8	64.6	47.6	58.3	53.1	49.9	48.1	48.0
	12:35	53.3	78.1	75.9	45.6	51.8	50.9	49.2	46.6	46.3
	12:40	50.4	75.2	62.7	47.0	53.2	52.3	49.2	47.6	47.4
	12:45	53.8	78.5	64.8	46.8	61.3	57.9	49.1	47.7	47.5
	12:50	53.1	77.9	65.4	45.2	60.9	54.1	47.9	46.1	45.7
	12:55	56.4	81.1	77.2	45.2	59.3	58.2	49.4	46.1	45.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N G300957 : Class 2  
SAMPLE NO. : 27056-27062  
MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
RECEIVED DATE : 31/08/2023  
REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/08/2023	13:00	52.5	77.2	63.8	46.6	55.4	55.0	50.9	47.6	47.2
	13:05	55.0	79.8	64.5	53.6	55.8	55.4	54.7	54.2	54.0
	13:10	55.9	80.6	67.0	53.8	57.1	56.3	55.1	54.5	54.3
	13:15	55.7	80.4	63.4	53.7	58.7	55.9	54.9	54.3	54.1
	13:20	55.2	80.0	65.8	54.0	56.1	55.4	54.7	54.3	54.2
	13:25	55.3	80.1	69.6	49.4	57.5	56.0	52.9	50.6	50.4
	13:30	53.5	78.3	61.7	49.9	56.6	55.4	52.5	50.9	50.6
	13:35	59.0	83.8	78.5	51.7	60.9	59.2	56.2	52.6	52.3
	13:40	56.1	80.8	65.0	54.7	56.8	56.6	55.9	55.2	55.1
	13:45	57.5	82.3	65.2	54.9	60.9	59.4	56.4	55.4	55.2
	13:50	56.4	81.2	70.6	51.8	58.7	57.3	55.4	53.9	52.9
	13:55	55.2	80.0	60.9	53.9	56.6	55.9	54.8	54.2	54.0
	14:00	55.7	80.5	65.2	53.9	58.7	56.0	54.9	54.3	54.2
	14:05	55.1	79.8	60.1	54.0	55.8	55.7	54.9	54.4	54.3
	14:10	54.8	79.6	60.0	52.9	56.3	55.6	54.5	53.7	53.5
	14:15	56.5	81.3	66.5	50.6	60.9	59.9	55.1	51.8	51.5
	14:20	55.4	80.2	66.9	50.4	59.4	56.9	53.4	51.3	51.1
	14:25	57.5	82.3	70.4	52.4	63.7	60.7	54.6	53.8	53.5
	14:30	54.3	79.1	56.4	53.0	55.3	55.0	54.2	53.4	53.3
	14:35	55.0	79.7	59.5	53.8	56.2	55.7	54.7	54.2	54.1
	14:40	55.5	80.3	68.0	53.8	58.1	56.0	54.8	54.2	54.1
	14:45	56.1	80.9	65.4	54.1	58.2	56.6	55.4	54.7	54.6
	14:50	56.7	81.5	66.6	54.3	60.1	58.0	55.8	54.7	54.5
	14:55	56.4	81.2	71.6	53.6	58.8	58.2	55.0	54.1	53.9
	15:00	58.3	83.1	77.7	53.6	61.9	59.5	55.2	54.2	54.0
	15:05	54.0	78.8	62.5	49.6	57.4	56.5	52.9	51.1	50.7
	15:10	58.0	82.7	67.7	49.7	64.0	62.1	53.7	50.6	50.3
	15:15	52.4	77.1	56.5	50.4	54.7	54.4	51.8	50.9	50.8
	15:20	58.8	83.6	80.9	51.3	60.3	57.7	53.6	52.0	51.7
	15:25	57.1	81.8	80.0	49.3	55.9	54.8	51.2	50.0	49.7
	15:30	52.7	77.5	65.1	49.8	53.4	53.0	52.0	50.7	50.6
	15:35	54.5	79.2	62.7	50.5	59.2	58.3	52.4	51.5	51.2
	15:40	53.3	78.1	66.0	49.7	55.3	53.2	51.8	50.9	50.6
	15:45	56.0	80.8	67.6	50.5	62.9	59.9	52.2	51.1	51.0
	15:50	55.1	79.9	62.4	50.9	59.1	58.1	53.5	51.9	51.7
	15:55	53.9	78.7	63.6	51.1	56.9	55.4	52.9	52.1	51.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภักดีบึงบอระเพ็ด ต.หนองกือ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Lacq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27-08-2023	16:00	52.8	77.6	57.4	50.8	55.1	54.1	52.3	51.4	51.2
	16:05	52.4	77.2	56.4	50.1	55.0	54.0	51.8	51.1	51.0
	16:10	53.4	78.1	62.3	51.3	56.1	54.7	52.5	51.7	51.5
	16:15	54.4	79.2	65.3	50.1	59.3	56.9	52.3	51.0	50.7
	16:20	54.1	78.8	65.3	49.9	58.4	56.0	52.0	50.9	50.7
	16:25	54.1	78.8	65.1	49.6	58.6	56.8	52.1	50.9	50.3
	16:30	52.2	77.0	68.0	48.3	55.8	53.3	50.2	49.2	49.1
	16:35	52.1	76.8	67.7	48.3	57.4	52.9	50.0	49.2	49.0
	16:40	51.6	76.3	65.2	48.7	53.5	53.0	50.1	49.3	49.0
	16:45	53.8	78.6	63.6	49.4	58.7	56.2	51.7	50.4	50.2
	16:50	57.6	82.4	72.5	49.8	63.5	60.3	54.1	51.0	50.5
	16:55	55.3	80.0	70.1	51.3	57.2	56.4	53.5	52.2	52.0
	17:00	56.2	81.0	70.8	50.7	61.8	60.6	52.7	51.7	51.4
	17:05	54.2	78.9	62.2	51.3	58.6	56.5	52.5	51.8	51.7
	17:10	57.1	81.8	75.7	51.8	59.8	56.8	55.1	52.8	52.3
	17:15	51.8	76.6	57.5	50.1	52.8	52.6	51.6	50.9	50.7
	17:20	53.5	78.3	66.6	50.6	56.8	55.4	51.9	51.2	50.9
	17:25	54.7	79.5	67.0	50.4	59.9	56.5	52.2	51.2	51.0
	17:30	51.4	76.2	60.5	49.7	52.5	52.2	51.2	50.4	50.2
	17:35	54.5	79.3	58.7	50.7	56.4	56.2	54.4	51.5	51.2
	17:40	58.2	82.9	74.1	51.7	63.8	60.6	55.4	52.9	52.7
	17:45	56.0	80.8	69.7	50.9	60.2	59.0	53.8	52.0	51.7
	17:50	53.1	77.9	56.5	50.7	55.2	54.9	52.4	51.3	51.1
	17:55	53.4	78.2	67.3	50.0	54.8	53.4	52.1	51.1	50.9
	18:00	52.3	77.0	63.1	49.0	53.8	53.2	51.6	50.2	49.9
	18:05	55.0	79.7	73.8	49.8	57.1	55.6	52.0	50.9	50.7
	18:10	54.0	78.8	63.6	50.4	57.9	55.6	52.9	51.2	50.8
	18:15	53.3	78.1	63.2	50.3	57.7	55.9	51.8	50.9	50.8
	18:20	51.5	76.3	54.7	49.2	53.1	52.7	51.2	50.2	49.9
	18:25	51.8	76.5	55.8	50.2	52.8	52.6	51.5	50.8	50.6
	18:30	52.1	76.9	56.2	50.0	54.4	53.8	51.6	50.6	50.4
	18:35	53.8	78.6	57.9	52.0	55.5	54.9	53.5	52.7	52.6
	18:40	55.2	79.9	66.9	50.9	60.2	56.0	52.9	51.8	51.5
	18:45	54.7	79.4	72.4	50.2	56.5	55.2	52.5	51.0	50.8
	18:50	50.8	75.6	56.8	49.0	52.2	51.8	50.6	49.7	49.4
	18:55	50.4	75.2	57.1	48.8	51.6	51.3	50.1	49.3	49.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก้อ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/08/2023	19:00	52.2	76.9	58.1	48.9	56.0	54.5	51.3	50.1	49.6
	19:05	52.2	76.9	56.0	50.0	54.1	53.4	51.8	50.9	50.7
	19:10	51.6	76.4	59.1	49.0	53.5	52.8	51.1	50.1	49.8
	19:15	51.0	75.7	57.0	48.7	52.5	52.0	50.6	49.3	49.2
	19:20	53.5	78.2	65.8	49.3	58.1	56.1	51.3	50.4	50.2
	19:25	52.6	77.4	69.6	49.6	52.9	52.7	51.6	50.7	50.4
	19:30	53.9	78.6	65.5	50.5	54.9	54.6	53.3	51.8	51.4
	19:35	53.3	78.0	60.1	50.5	54.0	53.8	53.3	52.1	51.9
	19:40	53.5	78.3	60.0	50.9	54.7	54.6	53.3	52.1	51.7
	19:45	60.5	85.3	77.2	52.3	63.6	60.5	55.7	53.7	53.4
	19:50	53.3	78.1	55.9	51.0	54.2	54.1	53.3	52.3	52.0
	19:55	53.7	78.5	54.9	51.6	54.4	54.3	53.7	52.7	52.5
	20:00	53.6	78.3	55.2	51.3	54.4	54.2	53.6	52.6	52.4
	20:05	53.5	78.3	56.7	50.9	54.4	54.2	53.5	52.5	52.1
	20:10	53.9	78.7	64.4	51.4	54.6	54.3	53.7	52.6	52.2
	20:15	54.1	78.9	58.4	50.8	56.1	55.4	53.7	52.8	52.3
	20:20	54.8	79.5	57.1	53.3	55.3	55.2	54.7	54.1	54.0
	20:25	55.1	79.9	57.2	53.1	56.1	55.8	55.0	54.4	54.2
	20:30	58.2	82.9	74.8	52.6	57.8	57.1	55.1	53.7	53.4
	20:35	54.2	78.9	55.9	51.8	55.0	54.8	54.1	53.2	53.0
	20:40	53.7	78.4	56.7	51.4	54.4	54.2	53.7	52.8	52.5
	20:45	54.0	78.8	55.6	51.8	54.8	54.6	54.0	53.1	52.7
	20:50	52.9	77.6	56.6	51.1	54.3	53.9	52.6	51.8	51.6
	20:55	53.4	78.2	56.6	51.3	54.9	54.7	53.1	52.3	52.1
	21:00	53.1	77.9	55.8	51.3	54.0	53.7	52.9	52.3	52.0
	21:05	52.9	77.7	56.2	51.2	53.9	53.6	52.8	52.2	51.9
	21:10	52.6	77.3	54.1	50.7	53.4	53.2	52.5	51.7	51.5
	21:15	52.6	77.4	54.0	50.9	53.5	53.2	52.5	51.9	51.8
	21:20	52.7	77.4	54.4	50.1	53.7	53.4	52.6	51.6	51.3
	21:25	52.7	77.5	54.4	51.0	53.7	53.5	52.6	51.9	51.6
	21:30	52.8	77.6	54.4	51.0	53.7	53.4	52.8	52.1	51.9
	21:35	52.8	77.6	54.2	51.1	53.7	53.5	52.7	52.0	51.8
	21:40	52.9	77.7	54.5	51.2	53.9	53.6	52.9	52.1	51.9
	21:45	52.5	77.3	54.9	49.9	53.7	53.4	52.6	51.0	50.6
	21:50	52.6	77.4	61.0	49.6	57.1	54.8	51.3	50.3	50.1
	21:55	59.1	83.9	60.8	58.0	59.7	59.6	59.1	58.6	58.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/08/2023	22:00	59.5	84.3	60.5	58.4	60.0	59.9	59.5	58.9	58.7
	22:05	59.4	84.1	60.7	58.4	60.0	59.8	59.3	58.8	58.7
	22:10	59.4	84.1	61.7	58.4	60.2	59.8	59.2	58.8	58.6
	22:15	59.3	84.1	60.5	58.3	59.8	59.7	59.3	58.7	58.7
	22:20	59.9	84.7	61.4	58.8	60.5	60.3	59.8	59.4	59.2
	22:25	60.2	85.0	61.3	59.2	60.8	60.6	60.1	59.6	59.4
	22:30	60.0	84.8	61.0	59.0	60.7	60.5	59.9	59.4	59.3
	22:35	59.9	84.7	62.3	58.8	60.6	60.4	59.8	59.2	59.1
	22:40	60.0	84.7	61.1	59.1	60.6	60.4	59.9	59.4	59.3
	22:45	59.9	84.7	61.0	59.1	60.4	60.3	59.8	59.5	59.4
	22:50	60.0	84.8	61.0	59.2	60.5	60.4	59.9	59.5	59.4
	22:55	60.0	84.7	61.0	59.1	60.5	60.4	59.9	59.5	59.4
	23:00	59.9	84.7	61.1	59.0	60.7	60.6	59.8	59.2	59.1
	23:05	60.2	85.0	61.3	58.8	60.9	60.8	60.2	59.6	59.3
	23:10	60.4	85.2	61.6	59.4	61.0	60.9	60.3	59.8	59.7
	23:15	60.2	85.0	61.7	59.1	60.9	60.7	60.2	59.6	59.5
	23:20	60.3	85.1	61.5	59.3	60.8	60.7	60.2	59.8	59.7
	23:25	60.5	85.3	61.5	59.6	61.1	60.9	60.5	60.0	59.9
	23:30	60.8	85.5	68.0	59.5	61.8	61.2	60.6	60.0	59.8
	23:35	60.5	85.3	62.6	59.3	61.3	61.0	60.4	59.9	59.8
	23:40	60.6	85.4	62.0	59.5	61.4	61.2	60.6	60.0	59.8
	23:45	60.7	85.5	62.3	59.1	61.8	61.4	60.5	59.8	59.6
	23:50	60.1	84.8	61.5	58.6	60.9	60.7	60.0	59.3	59.2
	23:55	60.1	84.9	61.4	58.6	61.0	60.8	60.1	59.3	59.1
28/08/2023	00:00	60.4	85.2	61.9	59.0	61.2	61.0	60.3	59.7	59.4
	00:05	60.5	85.3	64.5	59.0	61.4	61.0	60.4	59.7	59.5
	00:10	60.2	85.0	61.7	59.0	61.2	60.9	60.1	59.5	59.3
	00:15	59.6	84.4	60.7	58.4	60.3	60.2	59.6	58.9	58.7
	00:20	59.8	84.6	61.7	58.5	60.6	60.5	59.7	59.0	58.9
	00:25	60.0	84.8	61.2	58.6	60.7	60.6	60.0	59.3	59.0
	00:30	60.3	85.0	61.3	59.0	60.9	60.8	60.2	59.6	59.4
	00:35	59.7	84.5	61.1	58.2	60.6	60.4	59.6	59.1	58.7
	00:40	60.1	84.8	61.5	59.2	60.6	60.5	60.0	59.5	59.4
	00:45	59.9	84.7	61.3	58.7	60.7	60.5	59.8	59.1	59.0
	00:50	59.9	84.7	61.2	58.7	60.6	60.4	59.9	59.2	58.9
	00:55	60.2	85.0	61.3	59.1	60.7	60.6	60.1	59.7	59.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28-08-2023	01:00	60.3	85.1	61.2	59.2	60.7	60.6	60.2	59.9	59.8
	01:05	60.1	84.9	61.4	58.9	61.0	60.8	60.0	59.4	59.3
	01:10	60.1	84.8	61.3	58.8	60.8	60.6	60.0	59.3	59.1
	01:15	60.4	85.1	61.8	59.3	60.9	60.8	60.3	59.8	59.6
	01:20	59.9	84.7	61.0	59.0	60.4	60.3	59.9	59.4	59.3
	01:25	59.7	84.5	61.0	58.5	60.3	60.2	59.7	59.1	58.9
	01:30	60.1	84.9	61.4	59.2	60.8	60.6	60.0	59.6	59.5
	01:35	60.3	85.0	61.6	58.7	61.0	60.9	60.2	59.4	59.3
	01:40	59.9	84.7	61.8	58.8	60.8	60.3	59.8	59.3	59.2
	01:45	59.8	84.6	61.2	58.4	60.4	60.3	59.8	59.1	59.0
	01:50	60.1	84.9	61.1	58.7	60.8	60.7	60.2	59.2	59.1
	01:55	59.7	84.4	61.5	58.6	60.4	60.2	59.6	59.0	58.9
	02:00	60.1	84.9	61.6	59.2	60.9	60.6	60.0	59.5	59.4
	02:05	55.2	79.9	60.5	52.4	59.7	57.8	54.0	53.2	53.0
	02:10	60.7	85.5	61.8	56.6	61.2	61.1	60.8	60.2	59.5
	02:15	60.1	84.9	61.6	55.8	61.2	61.1	60.3	58.2	57.9
	02:20	53.6	78.4	59.7	52.1	54.7	54.3	53.4	52.6	52.5
	02:25	53.4	78.2	55.7	52.2	54.4	54.1	53.3	52.7	52.5
	02:30	58.0	82.8	62.0	53.3	61.5	61.2	55.3	53.9	53.7
	02:35	61.2	86.0	62.5	60.0	61.8	61.7	61.2	60.6	60.4
	02:40	60.6	85.4	61.7	59.6	61.3	61.2	60.5	60.0	59.8
	02:45	60.8	85.6	61.9	59.5	61.5	61.3	60.8	60.1	59.9
	02:50	60.6	85.4	61.8	59.7	61.3	61.2	60.5	60.0	59.9
	02:55	60.5	85.2	63.3	59.3	61.2	60.9	60.4	59.8	59.6
	03:00	60.2	85.0	61.3	58.7	60.8	60.7	60.2	59.6	59.2
	03:05	60.3	85.1	61.6	59.0	60.9	60.8	60.3	59.5	59.4
	03:10	60.2	85.0	61.3	59.3	60.9	60.7	60.1	59.6	59.5
	03:15	59.9	84.7	60.9	59.2	60.5	60.3	59.8	59.5	59.4
	03:20	60.1	84.9	61.5	58.9	60.7	60.5	60.0	59.4	59.2
	03:25	59.8	84.5	60.8	58.5	60.4	60.3	59.7	59.0	58.9
	03:30	59.9	84.7	60.9	59.1	60.3	60.2	59.8	59.5	59.4
	03:35	59.9	84.7	61.0	58.7	60.5	60.4	59.8	59.3	59.1
	03:40	59.8	84.6	60.8	58.8	60.4	60.3	59.8	59.3	59.1
	03:45	60.2	85.0	62.1	59.1	60.9	60.7	60.2	59.6	59.5
	03:50	60.4	85.1	63.2	59.0	61.4	60.9	60.1	59.6	59.5
	03:55	60.1	84.9	61.1	59.1	60.7	60.6	60.0	59.6	59.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สติค อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภุมรินทร์บุรี ต.หนองอี อ.ภุมรินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สติค อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 27056-27062

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G300957 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28-08-2023	04:00	60.2	85.0	61.3	58.9	60.8	60.7	60.2	59.5	59.3
	04:05	59.9	84.7	60.8	59.0	60.5	60.3	59.8	59.4	59.3
	04:10	59.8	84.6	60.8	58.9	60.3	60.2	59.7	59.3	59.2
	04:15	59.8	84.6	61.3	58.8	60.3	60.1	59.8	59.3	59.1
	04:20	58.1	82.9	61.7	52.0	59.8	59.7	59.1	52.5	52.2
	04:25	52.9	77.7	54.6	51.8	53.7	53.6	52.8	52.2	52.1
	04:30	58.8	83.6	61.8	52.2	60.6	60.4	59.7	53.1	52.9
	04:35	60.1	84.9	62.1	59.2	60.9	60.6	60.0	59.6	59.5
	04:40	60.1	84.9	60.9	59.3	60.6	60.4	60.0	59.6	59.5
	04:45	60.1	84.9	61.4	59.3	60.7	60.6	60.0	59.5	59.4
	04:50	60.3	85.1	61.1	59.5	60.8	60.7	60.3	59.9	59.8
	04:55	60.0	84.8	62.7	59.0	60.6	60.4	59.9	59.5	59.4
	05:00	60.2	85.0	62.6	59.4	60.7	60.6	60.1	59.8	59.6
	05:05	60.1	84.9	62.1	59.2	60.6	60.5	60.0	59.6	59.5
	05:10	60.4	85.2	61.4	59.7	60.9	60.8	60.3	60.0	59.9
	05:15	60.3	85.1	61.2	59.4	60.7	60.6	60.2	59.9	59.8
	05:20	59.8	84.5	61.7	52.4	61.0	60.8	60.2	54.9	54.1
	05:25	54.2	78.9	64.8	51.2	58.4	55.1	52.4	51.7	51.6
	05:30	53.5	78.2	57.4	51.5	55.8	54.8	52.9	52.0	51.8
	05:35	60.4	85.2	61.5	57.2	61.0	60.9	60.4	59.9	59.2
	05:40	60.2	85.0	61.2	59.3	60.7	60.6	60.2	59.7	59.6
	05:45	60.4	85.2	61.4	59.3	60.9	60.8	60.4	59.8	59.6
	05:50	60.4	85.2	61.5	59.5	61.0	60.9	60.3	59.9	59.7
	05:55	60.1	84.8	61.2	58.8	60.8	60.7	60.0	59.2	59.1
	06:00	59.7	84.4	60.8	58.4	60.3	60.1	59.6	59.0	58.8
	06:05	60.6	85.4	63.3	58.9	61.9	61.4	60.4	59.6	59.4
	06:10	60.4	85.2	61.8	59.2	61.3	61.0	60.4	59.6	59.4
	06:15	60.7	85.4	61.9	59.7	61.3	61.2	60.6	60.1	59.9
	06:20	60.2	85.0	61.4	58.8	61.0	60.9	60.1	59.5	59.4
	06:25	60.4	85.1	65.5	59.0	61.2	60.9	60.2	59.6	59.4
	06:30	60.5	85.3	61.5	59.4	61.2	61.0	60.4	60.0	59.7
	06:35	60.3	85.0	61.4	58.9	61.0	60.9	60.2	59.4	59.3
	06:40	60.4	85.2	63.1	59.3	61.2	61.0	60.3	59.6	59.5
	06:45	59.9	84.6	61.1	58.6	60.8	60.7	59.7	59.0	58.9
	06:50	62.0	86.8	74.1	58.6	65.7	62.9	60.7	59.3	59.1
	06:55	60.9	85.6	62.3	60.0	61.6	61.2	60.7	60.4	60.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี อ. ประจวบคีรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/08/2023	07:00	61.1	85.9	64.2	60.1	61.9	61.7	61.0	60.4	60.3
	07:05	60.9	85.7	72.1	59.2	61.7	61.4	60.6	59.7	59.6
	07:10	60.2	84.9	61.2	59.2	60.8	60.6	60.1	59.6	59.5
	07:15	61.6	86.3	68.8	59.6	62.3	62.1	61.4	60.8	60.5
	07:20	61.4	86.1	71.8	60.0	62.0	61.8	61.2	60.6	60.3
	07:25	61.0	85.8	64.1	59.2	63.2	62.1	60.6	59.9	59.7
	07:30	61.5	86.3	69.2	59.5	63.9	62.2	60.5	60.0	59.9
	07:35	64.2	89.0	73.7	60.2	68.1	66.8	62.9	61.0	60.6
	07:40	61.5	86.3	72.6	59.0	64.4	63.2	60.5	59.8	59.6
	07:45	61.0	85.8	65.4	59.2	64.0	63.2	60.2	59.4	59.3
	07:50	60.5	85.3	64.2	58.9	62.3	61.5	60.1	59.6	59.4
	07:55	59.7	84.4	61.0	58.6	60.3	60.1	59.6	59.1	58.9
	08:00	59.9	84.6	60.9	58.4	60.5	60.3	59.8	59.2	59.1
	08:05	59.3	84.0	60.1	58.3	59.9	59.7	59.2	58.7	58.7
	08:10	59.8	84.5	62.2	58.6	60.6	60.4	59.6	59.0	58.9
	08:15	58.9	83.7	60.6	57.4	59.8	59.6	58.8	58.0	57.8
	08:20	57.4	82.2	59.8	54.7	59.1	58.9	57.2	55.3	55.1
	08:25	59.4	84.2	67.7	57.1	61.5	60.9	58.7	57.8	57.6
	08:30	59.6	84.3	73.0	56.3	63.1	60.4	58.1	57.0	56.8
	08:35	57.4	82.2	60.6	55.8	58.9	58.4	57.2	56.4	56.2
	08:40	58.2	83.0	67.3	54.9	61.9	60.2	57.2	56.3	56.1
	08:45	59.4	84.2	69.1	54.2	66.1	59.4	57.3	55.5	54.9
	08:50	58.6	83.4	70.1	54.2	62.4	58.4	57.0	55.0	54.6
	08:55	57.5	82.3	66.5	54.0	61.7	57.9	56.3	54.8	54.6
	09:00	57.0	81.7	59.3	54.9	58.0	57.7	56.8	55.9	55.7
	09:05	56.1	80.9	58.0	53.0	57.5	57.4	56.1	54.0	53.6
	09:10	58.0	82.8	68.1	53.0	63.3	59.9	56.1	54.4	54.1
	09:15	58.0	82.7	71.1	52.3	63.2	60.6	54.9	53.4	53.0
	09:20	56.0	80.7	62.2	52.8	57.9	57.1	55.6	54.0	53.4
	09:25	56.7	81.5	65.3	52.3	59.5	58.1	56.0	54.0	53.5
	09:30	56.9	81.6	62.5	54.2	59.4	58.2	56.0	55.0	54.8
	09:35	57.9	82.6	71.6	53.2	60.9	58.5	56.4	54.5	54.2
	09:40	57.5	82.3	67.5	54.1	60.9	58.5	56.3	55.4	55.0
	09:45	60.8	85.6	78.2	52.9	65.9	64.9	56.8	54.2	53.6
	09:50	57.0	81.7	69.2	54.2	59.1	58.7	56.2	55.0	54.8
	09:55	55.6	80.4	66.2	49.9	60.4	57.7	53.6	51.3	50.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N G300957 : Class 2

SAMPLE NO. : 27056-27062

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

RECEIVED DATE : 31/08/2023

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28-08-2023	10:00	53.1	77.8	62.7	50.2	56.8	54.4	51.9	50.8	50.6
	10:05	59.4	84.2	72.5	49.2	68.2	58.9	51.3	50.2	49.9
	10:10	52.7	77.5	59.2	49.7	54.8	54.0	52.2	51.1	50.9
	10:15	52.8	77.6	55.0	51.0	54.2	53.9	52.6	51.8	51.6
	10:20	60.0	84.8	78.2	51.1	62.8	60.3	54.5	52.3	51.9
	10:25	57.3	82.0	70.3	49.6	63.4	59.7	52.8	51.2	50.7
	10:30	55.2	80.0	64.0	50.0	59.9	57.6	53.6	51.8	51.3
	10:35	54.5	79.2	65.5	50.3	59.8	55.5	52.0	51.0	50.7
	10:40	52.8	77.6	58.8	50.8	54.5	54.1	52.4	51.4	51.2
	10:45	58.3	83.1	72.9	50.4	64.9	61.5	52.4	51.2	50.9
	10:50	56.3	81.1	76.1	48.7	62.7	55.3	51.5	50.1	49.7
	10:55	52.7	77.5	58.2	49.3	55.8	54.5	51.8	50.3	50.1
	11:00	53.4	78.1	57.0	49.6	56.1	55.6	52.7	50.8	50.4
	11:05	54.9	79.7	65.1	51.2	58.6	57.7	53.8	52.2	52.0
	11:10	52.7	77.5	58.9	49.7	54.8	54.1	52.3	50.6	50.4
	11:15	52.9	77.6	57.8	50.5	54.5	54.1	52.6	51.3	51.1
	11:20	52.7	77.4	56.7	50.7	54.4	53.9	52.4	51.4	51.2
	11:25	53.2	78.0	63.2	49.7	55.4	54.1	51.7	50.5	50.4
	11:30	55.1	79.9	70.8	49.7	58.8	57.2	52.3	51.1	50.8
	11:35	55.9	80.7	64.3	49.9	62.5	60.1	52.4	50.8	50.5
	11:40	53.5	78.3	62.6	49.2	58.8	54.1	52.0	50.6	50.3
	11:45	51.6	76.3	63.1	48.4	53.2	52.5	50.7	49.6	49.3
	11:50	55.9	80.6	72.3	48.9	58.2	57.2	52.4	50.0	49.6
	11:55	53.0	77.8	64.8	46.8	59.5	56.6	49.7	47.5	47.2
	12:00	47.2	71.9	52.8	44.1	50.2	49.1	46.6	44.9	44.7
	12:05	47.3	72.1	53.5	44.0	50.4	49.2	46.6	45.1	44.5
	12:10	48.9	73.7	54.9	44.7	52.7	51.7	47.9	45.4	45.2
	12:15	47.2	72.0	51.7	43.3	50.3	49.1	46.8	44.6	44.2
	12:20	46.8	71.5	54.3	42.1	49.9	49.4	45.8	43.6	43.2
	12:25	45.4	70.2	52.6	41.8	51.7	47.7	43.3	42.1	41.9
	12:30	44.9	69.7	50.1	40.9	47.2	46.6	44.3	42.6	42.2
	12:35	46.1	70.9	49.6	42.4	48.9	48.6	45.5	43.4	43.0
	12:40	45.0	69.8	50.5	42.1	47.8	46.6	44.5	42.9	42.7
	12:45	47.8	72.6	52.7	43.6	50.2	49.9	47.3	45.5	44.7
	12:50	46.1	70.9	51.7	42.7	50.8	48.8	44.7	43.6	43.4
	12:55	48.0	72.7	57.7	44.0	51.4	50.5	46.6	44.8	44.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28-08-2023	13:00	52.0	72.0	60.7	45.2	56.0	55.1	50.5	48.6	47.4
	13:05	51.9	76.6	61.5	49.0	55.6	53.2	50.7	49.6	49.4
	13:10	51.1	69.5	55.8	48.8	52.9	52.5	50.6	49.5	49.3
	13:15	51.6	76.3	58.0	48.7	53.9	53.1	51.0	49.8	49.6
	13:20	50.9	75.7	55.1	48.5	51.9	51.7	50.8	49.8	49.5
	13:25	51.5	76.3	57.0	47.8	54.0	52.8	51.0	49.5	49.0
	13:30	51.5	76.3	57.9	47.6	54.2	53.3	50.7	49.4	49.1
	13:35	53.4	78.2	60.5	49.0	56.9	55.6	52.4	50.4	50.1
	13:40	52.3	77.1	65.4	48.9	54.6	53.5	51.3	50.0	49.8
	13:45	54.7	79.5	65.4	49.1	62.1	56.3	51.7	50.6	50.2
	13:50	53.9	78.7	64.1	49.4	58.8	55.8	52.2	50.4	50.0
	13:55	51.3	76.1	59.7	48.6	54.1	53.0	50.7	49.4	49.2
	14:00	51.2	75.9	61.7	48.5	53.7	52.7	50.3	49.3	49.1
	14:05	55.5	80.3	71.8	46.4	60.4	58.3	49.7	47.5	47.0
	14:10	56.6	81.4	66.2	49.4	61.1	58.4	54.9	54.2	53.9
	14:15	56.5	81.3	74.3	53.2	59.9	56.9	53.8	53.5	53.4
	14:20	54.3	79.0	61.0	52.4	57.2	55.3	53.5	53.1	52.9
	14:25	56.5	81.3	69.7	52.6	60.1	56.3	53.7	52.9	52.8
	14:30	58.9	83.7	72.4	52.9	64.8	60.7	53.7	53.1	53.0
	14:35	56.7	81.5	74.8	53.1	58.4	56.4	55.1	54.5	54.3
	14:40	58.7	83.5	71.1	52.8	64.6	62.1	54.6	53.3	53.2
	14:45	51.6	76.4	60.7	48.0	54.4	53.9	49.9	48.7	48.5
	14:50	50.3	75.0	54.5	47.3	52.2	51.4	49.9	48.8	48.5
	14:55	55.4	80.1	71.4	48.3	61.0	56.7	50.4	49.3	49.1
	15:00	55.9	80.7	70.9	46.8	63.1	59.3	50.8	48.0	47.6
	15:05	52.2	77.0	62.8	47.4	58.7	52.6	49.4	48.5	48.2
	15:10	52.2	77.0	65.0	47.9	55.8	53.4	51.2	48.9	48.7
	15:15	49.7	74.5	52.8	47.6	51.2	50.8	49.6	48.5	48.1
	15:20	51.3	76.0	55.2	48.4	52.8	52.5	51.0	49.7	49.4
	15:25	55.9	80.6	68.3	48.5	62.1	54.9	51.6	50.0	49.6
	15:30	50.1	74.9	56.6	47.4	51.8	51.3	49.9	48.5	48.1
	15:35	58.5	83.3	81.0	49.0	58.9	54.7	51.9	50.0	49.7
	15:40	57.8	82.5	66.3	50.0	64.0	61.7	55.6	51.6	51.4
	15:45	54.6	79.3	67.1	49.7	57.1	56.3	53.0	51.3	50.6
	15:50	52.8	77.6	65.1	49.9	57.0	54.3	51.6	50.6	50.4
	15:55	52.2	77.0	58.9	48.8	54.3	53.7	51.6	49.7	49.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28-08-2023	16:00	61.5	86.3	69.9	51.6	63.9	62.5	61.1	60.4	54.9
	16:05	60.5	85.2	74.6	50.6	65.2	61.7	54.7	52.8	52.4
	16:10	51.6	76.3	61.0	48.7	53.3	52.5	50.8	49.4	49.2
	16:15	54.1	78.9	65.0	50.1	56.6	54.7	52.6	51.6	51.3
	16:20	51.8	76.6	58.8	47.9	55.7	53.2	51.1	49.2	48.9
	16:25	51.8	76.5	62.9	47.1	53.5	52.8	51.5	48.3	48.0
	16:30	57.4	82.1	70.8	50.5	64.0	58.1	53.3	51.8	51.3
	16:35	53.6	78.4	57.7	51.3	55.8	55.1	53.2	52.3	52.1
	16:40	52.4	77.2	56.2	50.5	54.1	53.4	52.1	51.4	51.2
	16:45	53.2	77.9	65.9	51.0	54.5	53.8	52.4	51.5	51.4
	16:50	54.9	79.6	71.1	50.9	57.6	54.8	52.9	51.7	51.5
	16:55	52.3	77.0	61.0	50.1	53.7	53.1	51.8	50.7	50.5
	17:00	53.3	78.1	67.2	48.7	55.4	54.0	51.5	50.4	50.1
	17:05	52.2	77.0	58.0	48.6	54.6	53.6	51.7	50.4	50.1
	17:10	54.2	79.0	63.9	49.7	58.3	56.3	52.6	51.3	50.9
	17:15	54.8	79.6	68.5	49.6	58.0	55.0	53.1	50.7	50.3
	17:20	54.7	79.4	64.4	48.1	61.8	56.6	52.2	49.7	49.4
	17:25	53.7	78.5	72.0	48.8	55.6	53.8	51.8	50.6	50.1
	17:30	54.4	79.2	66.5	50.6	56.9	56.0	53.5	52.1	51.6
	17:35	54.8	79.6	66.4	49.8	59.1	57.9	53.2	50.9	50.4
	17:40	52.4	77.2	65.1	49.4	53.4	52.9	51.5	50.5	50.2
	17:45	52.6	77.3	58.8	49.1	54.2	53.6	52.4	50.8	50.2
	17:50	53.2	78.0	67.0	48.2	56.0	54.0	51.6	49.3	48.9
	17:55	53.6	78.4	64.8	49.3	57.8	55.8	52.5	51.1	50.6
	18:00	52.9	77.6	60.7	49.9	55.4	54.3	52.2	50.8	50.6
	18:05	52.9	77.7	62.0	48.4	57.3	54.2	51.4	49.2	49.0
	18:10	53.3	78.1	57.5	50.8	55.9	55.2	52.8	51.6	51.2
	18:15	52.6	77.3	58.8	50.2	53.6	53.3	52.6	51.1	50.7
	18:20	56.5	81.2	70.5	52.5	57.6	56.8	55.2	54.4	53.5
	18:25	57.2	81.9	72.7	53.2	57.7	56.6	55.4	54.3	53.6
	18:30	58.7	83.5	69.5	53.2	62.2	60.8	57.9	54.4	53.9
	18:35	58.9	83.7	67.7	57.4	60.4	59.8	58.1	57.7	57.6
	18:40	56.8	81.6	72.5	53.3	58.3	56.7	54.4	53.7	53.6
	18:45	57.8	82.5	72.0	52.8	60.9	57.2	54.6	53.3	53.0
	18:50	53.0	77.8	66.6	49.3	55.1	52.7	51.0	50.1	49.9
	18:55	54.5	79.3	64.3	48.4	61.9	58.0	50.9	49.3	49.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28-08-2023	19:00	53.3	78.0	71.5	47.7	54.7	54.2	51.2	48.6	48.2
	19:05	57.1	81.9	73.6	51.6	57.7	56.7	53.4	52.2	52.1
	19:10	51.4	76.2	62.0	48.1	53.8	52.0	49.9	48.9	48.7
	19:15	50.7	75.5	55.0	48.8	52.0	51.7	50.4	49.5	49.4
	19:20	50.8	75.6	53.5	49.1	52.0	51.8	50.7	49.7	49.5
	19:25	51.5	76.3	55.4	50.2	52.6	52.3	51.3	50.7	50.7
	19:30	53.3	78.1	69.1	50.0	54.9	53.4	51.6	50.8	50.7
	19:35	50.7	75.4	57.2	48.5	52.4	51.8	50.2	49.3	49.2
	19:40	50.3	75.1	55.6	47.9	52.4	51.4	49.8	48.7	48.5
	19:45	49.3	74.0	51.5	47.4	50.6	50.3	49.0	48.2	48.1
	19:50	49.7	74.4	52.5	48.0	51.0	50.6	49.4	48.7	48.6
	19:55	49.8	74.6	58.1	48.2	51.4	50.6	49.4	48.6	48.5
	20:00	50.4	75.2	54.5	48.4	51.8	51.3	50.2	49.4	49.1
	20:05	52.8	77.6	62.8	48.8	59.4	53.8	50.3	49.5	49.2
	20:10	57.8	82.5	77.2	49.4	56.9	55.7	51.2	50.2	50.0
	20:15	54.8	79.6	65.8	50.2	59.2	57.9	51.9	51.0	50.8
	20:20	56.1	80.8	71.8	49.1	60.3	57.3	50.9	49.9	49.7
	20:25	49.9	74.7	58.1	48.1	51.2	50.8	49.6	48.9	48.6
	20:30	50.0	74.8	52.0	47.2	51.3	50.9	49.9	48.9	48.5
	20:35	49.1	73.9	52.1	47.1	50.4	50.1	48.9	48.1	48.0
	20:40	50.3	75.1	53.3	48.4	51.6	51.3	50.2	49.1	48.9
	20:45	50.5	75.3	56.6	48.5	51.5	51.3	50.4	49.2	49.0
	20:50	54.0	78.7	68.1	50.2	56.6	55.9	52.4	51.2	50.8
	20:55	52.4	77.2	55.2	50.7	54.0	53.3	52.1	51.5	51.3
	21:00	53.6	78.4	61.2	50.8	56.5	54.3	53.2	51.4	51.1
	21:05	51.1	75.8	54.0	49.3	52.4	52.1	50.9	49.9	49.8
	21:10	51.7	76.5	55.6	50.0	53.0	52.6	51.5	50.5	50.3
	21:15	51.8	76.5	56.7	50.1	53.0	52.7	51.6	50.7	50.4
	21:20	51.7	76.5	57.6	49.9	52.8	52.6	51.6	50.7	50.4
	21:25	52.9	77.7	54.6	51.3	54.0	53.7	52.8	52.1	51.9
	21:30	52.2	76.9	53.8	50.0	53.5	53.0	52.1	51.0	50.8
	21:35	51.4	76.1	53.6	49.5	52.7	52.4	51.1	50.2	50.0
	21:40	51.8	76.6	58.1	49.4	53.3	52.9	51.5	50.4	50.2
	21:45	51.3	76.1	53.7	48.8	52.7	52.4	51.2	50.1	49.7
	21:50	51.7	76.4	57.0	49.6	53.2	52.7	51.2	50.4	50.2
	21:55	51.4	76.2	53.2	49.4	52.3	52.1	51.2	50.5	50.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี พ. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28-08-2023	22:00	51.7	76.5	53.7	49.8	52.9	52.6	51.5	50.7	50.5
	22:05	51.0	75.7	53.7	48.9	52.3	52.0	50.8	49.8	49.4
	22:10	51.4	76.2	58.9	48.7	52.8	52.6	51.3	49.6	49.3
	22:15	52.7	77.5	62.6	49.3	54.8	53.2	51.8	50.4	50.1
	22:20	57.6	82.4	68.5	49.7	65.4	63.8	51.8	50.4	50.1
	22:25	51.9	76.6	53.7	49.9	53.0	52.7	51.7	50.8	50.7
	22:30	52.1	76.9	54.9	49.8	53.5	53.0	52.0	51.1	50.6
	22:35	51.2	76.0	55.2	49.2	52.7	52.4	50.9	50.0	49.9
	22:40	51.8	76.5	56.4	49.1	53.3	53.0	51.6	50.1	49.8
	22:45	52.1	76.8	55.9	49.9	53.3	53.0	51.9	50.9	50.5
	22:50	51.7	76.4	56.2	48.9	53.1	52.7	51.5	50.2	49.9
	22:55	51.2	75.9	53.2	48.3	52.6	52.1	51.0	50.0	49.6
	23:00	50.9	75.7	54.4	48.8	52.2	51.9	50.8	49.7	49.4
	23:05	50.4	75.2	53.3	48.1	52.0	51.8	50.0	49.0	48.9
	23:10	50.8	75.6	53.1	49.0	52.1	51.7	50.7	49.7	49.5
	23:15	50.2	74.9	52.3	48.4	51.5	51.2	50.0	49.0	48.8
	23:20	49.7	74.5	55.6	48.1	51.2	50.8	49.3	48.7	48.6
	23:25	50.6	75.4	54.0	48.9	52.1	51.7	50.4	49.3	49.1
	23:30	51.7	76.5	54.3	48.6	53.2	52.8	51.5	50.1	49.9
	23:35	52.5	77.3	54.6	51.1	53.5	53.1	52.4	51.8	51.5
	23:40	52.4	77.1	54.0	50.6	53.3	53.0	52.2	51.6	51.5
	23:45	52.3	77.1	54.3	49.9	53.3	53.1	52.3	51.4	51.1
	23:50	51.3	76.1	53.0	49.4	52.4	52.0	51.2	50.3	50.2
	23:55	52.3	77.1	54.0	50.5	53.3	53.1	52.2	51.3	51.1
29-08-2023	00:00	53.0	77.8	54.7	51.5	53.9	53.6	52.9	52.3	52.0
	00:05	53.2	78.0	57.4	51.9	54.1	53.8	53.1	52.5	52.3
	00:10	52.4	77.1	55.7	50.3	53.9	53.5	52.1	51.2	50.9
	00:15	52.2	76.9	53.6	50.9	52.9	52.8	52.1	51.4	51.2
	00:20	56.8	81.6	60.6	51.0	60.2	60.0	53.8	51.9	51.7
	00:25	59.5	84.3	61.1	58.2	60.1	59.9	59.4	58.9	58.8
	00:30	59.5	84.3	60.8	58.6	60.1	60.0	59.5	59.1	59.0
	00:35	59.3	84.0	60.7	58.0	60.0	59.7	59.2	58.7	58.6
	00:40	59.6	84.4	60.6	58.4	60.3	60.1	59.5	58.9	58.7
	00:45	59.8	84.5	61.0	58.8	60.3	60.2	59.7	59.2	59.1
	00:50	59.8	84.6	60.8	58.9	60.3	60.2	59.7	59.2	59.1
	00:55	59.5	84.3	60.5	58.5	60.1	60.0	59.5	59.1	58.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สเต็ล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภักดีบุรี ต. หนองกิ้ง อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สเต็ล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N G300957 : Class 2  
SAMPLE NO. : 27056-27062  
MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
RECEIVED DATE : 31/08/2023  
REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29-08-2023	01:00	59.6	84.4	60.5	58.3	60.2	60.1	59.6	58.8	58.7
	01:05	59.4	84.2	60.7	58.3	60.1	59.9	59.4	58.9	58.7
	01:10	59.3	84.1	62.7	58.3	59.9	59.8	59.2	58.7	58.6
	01:15	59.2	84.0	60.3	58.0	59.8	59.7	59.2	58.6	58.5
	01:20	59.4	84.2	60.3	58.6	59.9	59.8	59.3	58.9	58.8
	01:25	59.4	84.2	60.4	58.4	60.0	59.9	59.4	58.8	58.7
	01:30	59.4	84.1	66.4	57.9	60.3	60.1	59.2	58.4	58.3
	01:35	59.4	84.2	60.5	58.1	60.1	59.9	59.3	58.8	58.7
	01:40	59.1	83.9	60.2	58.2	59.7	59.5	59.0	58.5	58.4
	01:45	59.5	84.3	61.4	57.8	60.1	60.0	59.4	58.9	58.7
	01:50	59.3	84.0	62.0	57.8	60.0	59.7	59.2	58.6	58.3
	01:55	59.1	83.9	60.5	58.1	59.8	59.6	58.9	58.6	58.4
	02:00	59.7	84.4	61.3	58.5	60.3	60.1	59.6	59.1	58.9
	02:05	59.6	84.4	60.6	58.7	60.1	60.0	59.5	59.2	59.0
	02:10	59.6	84.4	61.8	58.3	60.2	60.1	59.6	59.0	58.8
	02:15	59.6	84.4	61.0	58.7	60.1	59.9	59.5	59.1	59.0
	02:20	59.8	84.6	62.6	58.6	60.3	60.2	59.8	59.3	59.1
	02:25	59.8	84.5	60.9	58.5	60.3	60.2	59.7	59.1	58.9
	02:30	59.9	84.6	61.0	58.9	60.4	60.3	59.8	59.4	59.3
	02:35	59.7	84.5	60.9	58.7	60.4	60.1	59.6	59.2	59.1
	02:40	59.6	84.4	60.8	58.7	60.2	60.0	59.6	59.1	58.9
	02:45	59.7	84.5	61.0	58.8	60.3	60.1	59.6	59.2	59.1
	02:50	59.7	84.5	62.9	58.8	60.2	60.1	59.7	59.2	59.1
	02:55	59.5	84.3	60.5	58.5	60.0	59.9	59.4	59.0	58.9
	03:00	59.5	84.3	63.9	58.1	60.2	60.0	59.4	58.8	58.6
	03:05	59.4	84.1	62.2	58.2	60.0	59.9	59.3	58.7	58.5
	03:10	59.5	84.3	66.3	58.0	60.2	59.9	59.4	58.8	58.6
	03:15	59.7	84.5	60.7	58.5	60.4	60.2	59.6	59.1	58.9
	03:20	59.8	84.6	60.8	59.0	60.3	60.2	59.7	59.3	59.2
	03:25	59.9	84.6	64.5	58.5	60.5	60.3	59.7	59.2	58.9
	03:30	59.9	84.7	61.9	58.9	60.5	60.3	59.8	59.3	59.3
	03:35	59.9	84.7	60.9	59.0	60.4	60.3	59.8	59.4	59.3
	03:40	59.9	84.6	60.7	59.0	60.4	60.3	59.8	59.4	59.2
	03:45	59.8	84.6	60.9	58.7	60.4	60.2	59.8	59.2	59.1
	03:50	59.9	84.7	61.5	59.0	60.5	60.4	59.8	59.3	59.3
	03:55	60.1	84.9	65.8	59.2	60.5	60.4	60.0	59.6	59.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกุ่ม อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2

SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/08/2023	04:00	60.0	84.7	61.3	59.0	60.6	60.4	59.9	59.4	59.3
	04:05	60.0	84.8	61.1	59.0	60.7	60.5	59.9	59.5	59.4
	04:10	59.6	84.4	60.6	58.6	60.1	60.0	59.6	59.2	59.1
	04:15	59.6	84.3	60.5	58.3	60.1	60.0	59.5	59.0	58.9
	04:20	59.6	84.4	61.3	58.3	60.2	60.1	59.5	58.9	58.7
	04:25	59.8	84.6	61.3	58.7	60.4	60.3	59.8	59.2	59.0
	04:30	59.7	84.5	60.7	58.5	60.4	60.3	59.7	59.0	58.8
	04:35	59.5	84.3	60.8	58.1	60.2	59.9	59.4	58.9	58.8
	04:40	59.4	84.2	60.5	57.8	60.2	60.0	59.4	58.7	58.5
	04:45	59.9	84.7	61.1	58.6	60.5	60.3	59.9	59.2	59.0
	04:50	59.8	84.5	61.6	58.8	60.4	60.2	59.7	59.2	59.0
	04:55	60.2	85.0	61.7	59.0	60.7	60.6	60.1	59.6	59.5
	05:00	60.2	85.0	62.2	59.1	61.0	60.7	60.1	59.6	59.5
	05:05	59.9	84.7	60.7	58.9	60.5	60.3	59.8	59.4	59.3
	05:10	59.8	84.5	61.0	58.4	60.5	60.3	59.7	59.1	59.0
	05:15	59.6	84.3	60.5	58.5	60.2	60.0	59.4	59.0	58.9
	05:20	59.4	84.1	60.6	58.3	60.1	60.0	59.2	58.7	58.6
	05:25	59.6	84.4	61.2	57.8	60.7	60.5	59.4	58.7	58.5
	05:30	59.9	84.7	61.1	58.4	60.6	60.4	59.9	59.3	59.1
	05:35	59.8	84.6	63.8	58.7	60.4	60.3	59.7	59.2	59.1
	05:40	59.9	84.7	62.6	58.5	60.6	60.4	59.8	59.3	59.2
	05:45	60.0	84.7	62.3	58.8	60.5	60.3	59.9	59.4	59.3
	05:50	60.0	84.8	62.1	59.1	60.5	60.4	60.0	59.6	59.4
	05:55	60.3	85.0	62.4	59.6	60.7	60.6	60.2	59.8	59.7
	06:00	60.2	85.0	61.0	59.4	60.6	60.5	60.2	59.7	59.6
	06:05	60.2	85.0	61.0	59.4	60.7	60.6	60.2	59.8	59.7
	06:10	60.5	85.2	61.4	59.4	61.0	60.8	60.4	59.9	59.7
	06:15	60.2	85.0	61.4	58.8	60.9	60.7	60.1	59.6	59.5
	06:20	60.4	85.1	61.4	59.4	60.8	60.7	60.3	59.9	59.8
	06:25	60.2	84.9	61.7	59.1	60.9	60.7	60.1	59.5	59.4
	06:30	60.2	84.9	61.8	59.1	60.8	60.6	60.1	59.6	59.4
	06:35	60.1	84.8	61.6	59.3	60.6	60.5	60.0	59.6	59.5
	06:40	60.2	85.0	61.5	59.1	61.0	60.8	60.1	59.5	59.4
	06:45	60.1	84.9	60.9	59.0	60.6	60.5	60.1	59.6	59.5
	06:50	60.8	85.6	63.7	59.2	62.4	61.7	60.5	59.9	59.7
	06:55	62.6	87.4	77.9	59.2	65.0	64.2	60.9	59.9	59.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หอนอก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/08/2023	07:00	62.4	87.2	74.3	59.6	65.1	63.8	61.0	60.0	59.8
	07:05	61.0	85.8	67.4	58.8	65.4	61.4	60.2	59.2	59.2
	07:10	60.2	85.0	62.5	59.0	60.9	60.7	60.1	59.6	59.5
	07:15	59.6	84.4	64.1	58.5	60.3	60.2	59.4	58.8	58.7
	07:20	60.0	84.8	63.1	58.7	60.5	60.3	59.9	59.5	59.3
	07:25	60.2	85.0	61.3	59.5	60.6	60.5	60.1	59.8	59.7
	07:30	61.3	86.1	70.5	58.2	65.3	62.5	60.0	59.1	59.0
	07:35	60.2	85.0	62.5	58.8	60.9	60.8	60.1	59.5	59.3
	07:40	59.6	84.3	62.3	55.7	61.0	60.4	59.5	58.5	57.9
	07:45	54.3	79.1	56.9	52.3	55.7	55.4	54.1	53.0	52.7
	07:50	56.1	80.8	67.2	50.6	61.0	58.8	54.3	51.6	51.4
	07:55	56.4	81.2	67.7	51.3	61.4	58.4	54.1	52.1	51.9
	08:00	54.8	79.6	63.7	51.4	60.5	55.3	53.2	52.2	51.8
	08:05	55.7	80.5	67.1	51.7	61.9	59.0	53.6	52.2	52.0
	08:10	56.7	81.5	72.0	52.7	59.1	57.6	55.0	54.0	53.8
	08:15	55.6	80.3	67.9	51.9	59.3	55.6	53.9	52.8	52.4
	08:20	54.3	79.1	62.2	51.8	58.0	56.7	53.1	52.4	52.2
	08:25	54.0	78.8	67.2	51.9	55.0	54.1	53.4	52.8	52.6
	08:30	55.9	80.7	66.0	51.0	60.7	59.3	53.3	51.9	51.6
	08:35	54.1	78.9	65.1	49.7	58.3	55.2	53.0	51.0	50.5
	08:40	55.9	80.7	64.7	51.4	59.1	58.3	54.7	53.6	53.1
	08:45	54.7	79.4	67.6	51.0	57.2	55.2	53.2	52.3	52.0
	08:50	54.6	79.4	72.4	50.6	55.8	55.0	52.7	51.3	51.1
	08:55	57.2	82.0	71.6	51.1	61.7	56.6	53.0	52.0	51.8
	09:00	56.3	81.1	65.6	51.6	61.8	60.5	53.5	52.3	52.1
	09:05	57.7	82.5	71.0	51.0	64.9	60.2	53.1	52.0	51.8
	09:10	54.5	79.2	64.9	49.8	59.6	56.4	52.6	50.9	50.5
	09:15	56.7	81.5	68.0	49.2	62.5	61.0	52.2	50.4	50.2
	09:20	55.6	80.4	65.3	49.9	61.7	59.3	52.0	50.8	50.5
	09:25	54.9	79.7	74.6	50.1	56.3	54.4	51.8	50.7	50.5
	09:30	55.2	80.0	68.1	50.6	60.2	57.8	52.4	51.1	50.9
	09:35	54.1	78.9	61.4	51.5	59.1	56.2	52.8	52.0	51.8
	09:40	57.9	82.7	70.2	51.5	63.8	59.6	54.3	52.3	52.1
	09:45	55.4	80.2	61.1	51.7	58.3	57.7	54.3	52.8	52.5
	09:50	54.3	79.0	64.1	50.7	58.0	57.3	52.6	51.6	51.4
	09:55	54.4	79.2	64.4	49.7	60.2	57.4	51.7	50.3	50.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี ต.หนองก้อ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N G300957 : Class 2

SAMPLE NO. : 27056-27062  
MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
RECEIVED DATE : 31/08/2023  
REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29-08-2023	10:00	53.5	78.2	60.8	50.6	55.8	54.7	52.9	51.5	51.3
	10:05	54.6	79.3	63.0	51.1	60.8	55.9	52.6	51.8	51.7
	10:10	52.7	77.5	66.1	50.8	53.3	53.0	52.2	51.5	51.2
	10:15	53.2	77.9	60.1	50.8	57.1	54.4	52.2	51.4	51.3
	10:20	53.1	77.9	61.4	50.9	56.9	53.5	52.3	51.5	51.3
	10:25	54.3	79.1	63.0	51.5	59.6	55.6	52.8	51.9	51.8
	10:30	56.0	80.8	67.4	51.0	60.3	58.8	53.5	52.1	51.9
	10:35	57.1	81.9	72.4	50.8	62.5	58.3	52.4	51.4	51.1
	10:40	55.1	79.9	65.7	50.9	59.8	56.8	53.1	51.5	51.4
	10:45	53.7	78.5	60.8	50.5	57.7	55.5	52.4	51.3	51.1
	10:50	55.8	80.6	68.2	49.5	63.1	57.6	51.2	50.2	49.8
	10:55	53.3	78.1	60.6	49.4	58.3	56.3	51.6	50.7	50.4
	11:00	56.4	81.2	65.5	49.9	62.1	59.2	53.7	51.0	50.6
	11:05	53.8	78.6	68.6	50.0	56.2	55.2	51.7	50.5	50.3
	11:10	54.0	78.8	71.5	49.7	57.6	56.0	50.9	50.2	50.1
	11:15	51.9	76.7	57.1	49.8	54.5	53.7	51.2	50.3	50.0
	11:20	52.5	77.3	58.5	50.6	54.2	53.1	52.1	51.3	51.1
	11:25	55.7	80.5	66.7	51.7	60.5	57.8	53.6	52.5	52.1
	11:30	53.7	78.5	64.2	50.0	57.6	55.8	52.5	51.4	50.9
	11:35	55.2	80.0	67.0	50.9	59.3	58.2	53.4	51.6	51.4
	11:40	51.7	76.5	58.8	49.6	52.9	52.5	51.4	50.7	50.4
	11:45	52.1	76.8	62.3	50.0	53.0	52.6	51.7	50.9	50.7
	11:50	56.0	80.7	69.3	48.3	62.4	56.5	52.0	50.2	49.8
	11:55	50.2	75.0	66.4	46.8	52.6	51.3	48.4	47.4	47.1
	12:00	47.3	72.1	54.5	45.7	48.8	48.1	46.9	46.4	46.2
	12:05	46.8	71.6	49.3	45.6	48.3	47.6	46.7	46.0	45.9
	12:10	51.1	75.9	63.0	47.3	56.4	53.4	48.7	47.7	47.5
	12:15	49.3	74.0	62.7	44.9	55.0	50.2	47.0	45.4	45.3
	12:20	46.1	70.9	53.4	43.9	47.7	47.2	45.8	44.6	44.5
	12:25	45.5	70.3	49.1	43.7	47.5	46.7	45.2	44.2	44.1
	12:30	46.0	70.8	48.4	44.1	47.4	47.0	45.7	44.8	44.6
	12:35	46.2	71.0	50.3	44.4	47.9	47.4	45.8	45.0	44.9
	12:40	47.1	71.8	62.5	43.9	48.5	47.6	45.3	44.6	44.4
	12:45	46.0	70.8	49.1	43.2	48.2	47.7	45.4	44.2	44.0
	12:50	46.1	70.9	49.0	44.2	48.1	47.5	45.5	44.7	44.5
	12:55	47.2	72.0	52.2	45.0	49.3	48.7	46.9	45.5	45.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2

SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/08/2023	13:00	55.8	80.5	70.9	46.1	61.9	60.1	49.6	47.7	46.9
	13:05	50.7	75.5	65.2	48.4	51.4	51.1	50.0	49.1	48.8
	13:10	49.6	74.4	51.6	47.9	50.7	50.4	49.4	48.8	48.6
	13:15	49.8	74.5	53.4	48.0	51.3	50.9	49.5	48.5	48.3
	13:20	56.9	81.7	70.1	48.7	65.6	58.7	50.5	49.5	49.3
	13:25	52.8	77.6	62.7	47.7	58.0	56.2	50.0	48.6	48.4
	13:30	51.8	76.5	63.7	47.3	57.9	51.4	49.1	47.8	47.6
	13:35	51.2	75.9	55.9	48.2	53.8	52.9	50.5	49.4	49.2
	13:40	53.4	78.2	62.7	49.0	58.4	57.6	50.4	49.4	49.3
	13:45	56.4	81.2	69.0	49.6	64.3	56.3	51.6	50.6	50.2
	13:50	51.9	76.7	63.7	48.7	55.3	53.3	50.5	49.6	49.4
	13:55	55.6	80.3	64.2	50.3	60.3	59.5	52.9	51.3	51.0
	14:00	54.1	78.9	67.2	50.2	57.2	56.1	53.0	51.2	50.9
	14:05	55.9	80.7	65.9	51.3	60.3	58.2	53.7	52.2	51.9
	14:10	55.2	80.0	66.6	51.0	60.5	58.1	52.7	51.7	51.4
	14:15	54.7	79.5	69.4	50.7	58.1	56.2	52.9	51.9	51.7
	14:20	52.6	77.3	65.7	50.6	53.3	52.9	51.9	51.1	51.0
	14:25	51.9	76.7	56.6	50.5	52.7	52.5	51.8	51.0	50.9
	14:30	55.8	80.6	69.4	50.3	57.7	56.5	54.0	51.3	51.1
	14:35	58.1	82.9	71.4	50.8	60.8	57.1	53.8	52.0	51.7
	14:40	54.7	79.5	73.6	51.0	56.2	54.5	52.4	51.6	51.4
	14:45	53.8	78.6	63.9	51.1	57.9	55.2	52.5	51.6	51.5
	14:50	54.4	79.2	63.7	50.9	58.8	57.1	52.7	51.8	51.7
	14:55	53.1	77.9	58.0	51.2	54.8	54.2	52.8	51.8	51.7
	15:00	51.7	76.4	57.2	49.4	52.6	52.4	51.4	50.4	50.2
	15:05	55.9	80.7	70.7	49.7	59.1	58.4	53.4	50.9	50.6
	15:10	53.1	77.8	66.4	50.9	54.2	53.7	52.6	51.6	51.4
	15:15	53.6	78.3	60.9	51.8	55.9	54.9	52.9	52.2	52.0
	15:20	53.8	78.6	61.1	52.2	56.1	55.0	53.3	52.6	52.5
	15:25	53.7	78.5	62.2	51.5	56.0	54.3	53.0	52.2	52.0
	15:30	54.8	79.6	72.9	52.1	55.6	54.7	53.5	52.7	52.5
	15:35	56.0	80.8	65.9	52.2	62.0	58.5	53.6	52.7	52.6
	15:40	58.7	83.5	75.5	52.5	60.8	59.1	54.9	53.2	53.1
	15:45	52.9	77.7	60.9	50.0	57.4	53.8	51.6	50.7	50.5
	15:50	53.5	78.3	62.8	51.1	55.7	54.5	52.8	51.8	51.6
	15:55	53.4	78.2	61.6	50.9	56.9	55.1	52.4	51.4	51.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมบึงนาราง จ. พิจิตร อ. บึงนาราง จ. พิจิตร 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29-08-2023	16:00	56.0	80.7	68.3	51.6	61.8	56.5	53.2	52.5	52.2
	16:05	54.7	79.5	67.6	51.0	58.9	55.9	53.2	52.4	52.0
	16:10	54.6	79.4	66.1	50.1	59.9	56.6	52.6	51.0	50.8
	16:15	54.3	79.1	70.4	49.4	58.1	53.7	51.5	50.4	50.2
	16:20	55.5	80.3	68.5	49.7	59.7	58.9	51.7	50.3	50.0
	16:25	51.5	76.3	61.3	49.7	52.6	52.2	51.3	50.4	50.2
	16:30	54.1	78.8	65.9	49.9	58.1	55.7	51.6	50.5	50.2
	16:35	59.6	84.4	81.4	49.6	62.6	61.0	51.8	50.5	50.3
	16:40	56.4	81.2	70.5	50.0	61.4	60.1	53.2	50.9	50.6
	16:45	52.6	77.4	59.2	50.0	55.2	53.9	52.1	51.0	50.7
	16:50	53.3	78.1	66.4	50.0	55.4	54.7	52.5	51.1	50.9
	16:55	52.4	77.2	57.8	49.9	54.6	53.2	52.1	51.1	50.6
	17:00	52.3	77.1	54.9	49.8	53.4	53.1	52.2	51.2	50.8
	17:05	53.6	78.4	61.9	51.1	57.1	54.2	52.8	52.0	51.7
	17:10	51.5	76.3	56.0	48.8	53.7	53.2	50.9	50.0	49.8
	17:15	53.9	78.7	64.7	49.3	58.7	55.6	50.9	50.1	49.8
	17:20	57.0	81.8	75.2	49.9	59.4	58.1	52.5	50.6	50.4
	17:25	53.8	78.6	61.0	49.4	58.8	56.3	52.0	50.4	50.0
	17:30	51.7	76.5	57.9	49.7	53.0	52.4	51.4	50.6	50.4
	17:35	52.4	77.2	59.7	50.5	53.9	53.1	52.0	51.2	51.0
	17:40	53.5	78.3	69.0	49.2	55.8	53.2	51.9	49.8	49.6
	17:45	51.4	76.2	66.9	48.7	52.2	51.8	50.6	49.5	49.3
	17:50	52.3	77.1	59.2	49.9	54.4	53.4	51.7	50.6	50.4
	17:55	51.0	75.8	54.6	48.6	52.6	52.1	50.8	49.8	49.5
	18:00	51.4	76.1	56.5	49.4	52.8	52.3	51.1	50.0	49.8
	18:05	49.8	74.6	53.3	47.1	51.2	50.8	49.6	48.6	48.2
	18:10	51.5	76.2	59.8	48.7	53.8	52.8	50.8	49.7	49.5
	18:15	50.5	75.3	54.0	48.5	52.6	52.1	50.1	49.2	49.0
	18:20	50.2	74.9	54.4	48.1	52.0	51.3	49.8	48.9	48.7
	18:25	56.5	81.3	70.2	49.1	63.2	58.3	51.5	50.1	49.8
	18:30	60.3	85.0	74.7	48.5	68.9	58.3	51.6	49.6	49.3
	18:35	51.7	76.5	61.7	47.7	56.2	53.9	50.1	48.9	48.7
	18:40	56.8	81.5	75.2	48.0	61.5	56.2	52.1	49.0	48.7
	18:45	53.5	78.3	72.3	48.3	55.0	52.4	49.9	49.2	49.0
	18:50	50.2	74.9	57.5	48.4	51.5	50.9	49.9	49.0	48.8
	18:55	51.8	76.6	57.2	48.6	54.4	53.2	51.3	50.0	49.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี ค. หมู่ที่ 9 อ. อมรินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/08/2023	19:00	52.7	77.5	66.5	47.9	55.6	54.1	51.2	49.5	48.9
	19:05	53.1	77.9	62.2	47.7	58.8	55.5	50.6	48.3	48.1
	19:10	55.2	80.0	71.2	47.5	62.3	56.8	50.3	48.4	47.9
	19:15	50.2	75.0	57.5	47.4	52.4	51.7	49.8	48.7	48.5
	19:20	50.4	75.2	53.6	48.7	51.7	51.3	50.3	49.5	49.2
	19:25	50.0	74.8	56.5	48.3	51.5	50.8	49.6	48.9	48.7
	19:30	52.1	76.9	68.9	48.9	55.7	52.7	50.5	49.5	49.3
	19:35	50.7	75.5	53.5	49.1	52.0	51.7	50.4	49.7	49.5
	19:40	51.0	75.8	55.6	49.0	52.3	52.0	50.8	49.8	49.6
	19:45	50.7	75.5	54.2	48.7	52.0	51.8	50.5	49.5	49.3
	19:50	54.2	79.0	68.8	49.3	55.5	54.7	53.7	50.9	50.5
	19:55	55.0	79.8	67.9	52.6	54.2	54.0	53.3	52.9	52.8
	20:00	53.2	78.0	64.0	50.8	55.7	54.0	51.9	51.1	51.0
	20:05	52.9	77.7	54.5	50.7	53.7	53.5	52.9	52.2	51.9
	20:10	53.5	78.2	54.9	51.4	54.1	54.0	53.4	52.9	52.7
	20:15	53.7	78.5	55.7	50.7	54.4	54.3	53.7	53.1	52.5
	20:20	53.3	78.0	60.6	49.1	55.9	55.1	52.6	50.4	49.9
	20:25	50.5	75.3	54.3	48.7	51.8	51.4	50.2	49.3	49.2
	20:30	50.9	75.6	55.5	48.7	52.0	51.7	50.8	49.7	49.5
	20:35	50.5	75.2	53.3	48.1	51.8	51.5	50.3	49.4	49.0
	20:40	50.3	75.1	52.6	48.6	51.5	51.1	50.2	49.3	49.0
	20:45	51.2	76.0	63.5	48.5	51.3	51.0	50.1	49.5	49.3
	20:50	50.1	74.8	52.4	48.7	51.1	50.7	49.9	49.2	48.9
	20:55	50.4	75.1	54.6	47.6	52.1	51.7	50.1	48.6	48.1
	21:00	52.6	77.4	62.8	48.4	57.1	55.1	50.5	49.3	49.1
	21:05	53.2	78.0	65.7	48.2	58.7	54.7	50.2	49.0	48.8
	21:10	51.4	76.2	61.4	49.2	52.6	51.7	50.6	49.8	49.6
	21:15	51.4	76.2	63.0	48.4	54.4	52.2	50.3	49.2	49.1
	21:20	50.4	75.2	55.5	48.6	51.8	51.1	50.1	49.3	49.1
	21:25	50.7	75.5	53.2	49.2	51.9	51.5	50.5	49.8	49.7
	21:30	53.6	78.4	64.4	48.9	59.6	56.5	50.7	49.7	49.4
	21:35	51.0	75.7	57.3	49.3	52.3	51.9	50.7	49.8	49.7
	21:40	50.6	75.4	57.8	48.7	51.7	51.4	50.3	49.6	49.4
	21:45	51.3	76.0	57.8	49.0	52.4	51.9	51.1	50.2	49.8
	21:50	52.6	77.3	61.2	48.8	56.3	54.8	51.3	49.4	49.2
	21:55	49.9	74.7	60.9	47.3	50.7	50.3	49.4	48.7	48.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกือ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เขาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2

SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29-08-2023	22:00	52.7	77.5	68.2	48.1	56.7	53.9	49.8	48.7	48.5
	22:05	50.9	75.7	67.1	48.4	51.4	51.1	49.9	49.1	48.9
	22:10	51.6	76.4	67.8	48.4	53.5	52.0	50.2	48.9	48.7
	22:15	52.0	76.8	61.7	49.8	53.2	52.7	51.6	50.6	50.3
	22:20	52.5	77.3	60.5	50.0	54.7	53.2	51.8	51.0	50.7
	22:25	51.7	76.5	55.8	50.3	52.8	52.3	51.5	50.8	50.6
	22:30	52.0	76.8	64.2	50.0	53.7	52.4	51.4	50.7	50.6
	22:35	55.1	79.9	71.3	50.2	56.9	56.4	52.2	51.3	51.1
	22:40	57.6	82.4	73.3	51.7	60.0	56.2	55.3	52.5	52.2
	22:45	51.6	76.4	69.0	48.5	52.8	52.3	50.2	48.9	48.8
	22:50	51.3	76.1	58.5	49.4	52.5	52.1	51.1	50.1	49.9
	22:55	52.0	76.7	58.3	50.3	53.0	52.8	51.6	51.0	50.8
	23:00	52.6	77.3	54.3	50.2	53.7	53.4	52.5	51.6	51.4
	23:05	52.4	77.2	59.8	50.9	53.4	53.0	52.2	51.4	51.2
	23:10	51.9	76.7	56.2	50.3	53.0	52.9	51.7	50.8	50.5
	23:15	52.0	76.8	57.7	49.9	53.4	53.0	51.7	50.8	50.6
	23:20	51.7	76.5	58.6	48.6	53.2	52.7	51.4	50.1	49.7
	23:25	52.1	76.8	59.7	50.6	53.1	52.7	51.8	51.1	50.9
	23:30	52.2	76.9	53.9	50.3	53.1	52.9	52.1	51.2	51.0
	23:35	51.9	76.7	58.5	49.7	53.3	52.9	51.6	50.7	50.4
	23:40	52.3	77.1	59.8	51.1	53.1	52.9	52.2	51.5	51.4
	23:45	52.3	77.1	54.0	50.8	53.1	52.9	52.3	51.5	51.3
	23:50	52.9	77.7	55.1	51.2	54.0	53.6	52.8	52.0	51.8
	23:55	52.4	77.1	54.6	50.8	53.3	53.2	52.3	51.6	51.4
30-08-2023	00:00	53.7	78.5	63.6	50.7	58.1	56.3	52.2	51.3	51.2
	00:05	51.9	76.7	55.1	49.6	53.5	53.1	51.6	50.6	50.3
	00:10	52.2	76.9	56.2	50.6	53.2	53.0	51.9	51.2	51.0
	00:15	52.5	77.3	56.6	50.4	54.8	54.2	52.0	51.0	50.8
	00:20	54.2	79.0	58.3	52.4	55.9	55.3	53.9	53.1	53.0
	00:25	55.6	80.3	67.3	51.3	60.6	56.4	53.3	52.2	51.9
	00:30	55.1	79.8	72.8	50.6	56.9	55.6	52.9	51.4	51.2
	00:35	51.2	76.0	57.2	49.4	52.6	52.2	51.0	50.1	49.8
	00:40	50.8	75.6	57.5	49.2	52.0	51.7	50.5	49.7	49.5
	00:45	52.6	77.3	58.5	49.3	56.4	54.9	51.7	50.5	50.0
	00:50	52.6	77.3	56.4	50.4	54.5	53.8	52.2	51.3	51.1
	00:55	52.0	76.8	59.5	49.4	53.9	53.2	51.5	50.5	50.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2

SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/08/2023	01:00	51.4	76.1	57.4	49.1	52.9	52.4	51.0	49.7	49.6
	01:05	53.9	78.6	66.2	49.7	58.5	56.5	51.7	50.8	50.6
	01:10	53.0	77.8	70.0	50.0	53.3	53.1	52.0	51.1	50.8
	01:15	54.3	79.0	65.9	50.9	55.3	55.0	53.7	52.2	51.8
	01:20	53.7	78.4	60.5	50.9	54.4	54.2	53.7	52.5	52.3
	01:25	53.9	78.7	60.4	51.3	55.1	55.0	53.7	52.5	52.1
	01:30	60.9	85.7	77.6	52.7	64.0	60.9	56.1	54.1	53.8
	01:35	53.7	78.5	56.3	51.4	54.6	54.5	53.7	52.7	52.4
	01:40	54.1	78.9	55.3	52.0	54.8	54.7	54.1	53.1	52.9
	01:45	54.0	78.7	55.6	51.7	54.8	54.6	54.0	53.0	52.8
	01:50	53.9	78.7	57.1	51.3	54.8	54.6	53.9	52.9	52.5
	01:55	54.3	79.1	64.8	51.8	55.0	54.7	54.1	53.0	52.6
	02:00	54.5	79.3	58.8	51.2	56.5	55.8	54.1	53.2	52.7
	02:05	55.2	79.9	57.5	53.7	55.7	55.6	55.1	54.5	54.4
	02:10	55.5	80.3	57.6	53.5	56.5	56.2	55.4	54.8	54.6
	02:15	58.6	83.3	75.2	53.0	58.2	57.5	55.5	54.1	53.8
	02:20	54.6	79.3	56.3	52.2	55.4	55.2	54.5	53.6	53.4
	02:25	54.1	78.8	57.1	51.8	54.8	54.6	54.1	53.2	52.9
	02:30	54.4	79.2	56.0	52.2	55.2	55.0	54.4	53.5	53.1
	02:35	53.3	78.0	57.0	51.5	54.7	54.3	53.0	52.2	52.0
	02:40	53.8	78.6	57.0	51.7	55.3	55.1	53.5	52.7	52.5
	02:45	53.5	78.3	56.2	51.7	54.4	54.1	53.3	52.7	52.4
	02:50	53.3	78.1	56.6	51.6	54.3	54.0	53.2	52.6	52.3
	02:55	53.0	77.7	54.5	51.1	53.8	53.6	52.9	52.1	51.9
	03:00	53.0	77.8	54.4	51.3	53.9	53.6	52.9	52.3	52.2
	03:05	53.1	77.8	54.8	50.5	54.1	53.8	53.0	52.0	51.7
	03:10	53.1	77.9	54.8	51.4	54.1	53.9	53.0	52.3	52.0
	03:15	53.2	78.0	54.8	51.4	54.1	53.8	53.2	52.5	52.3
	03:20	53.2	78.0	54.6	51.5	54.1	53.9	53.1	52.4	52.2
	03:25	53.3	78.1	54.9	51.6	54.3	54.0	53.3	52.5	52.3
	03:30	52.9	77.7	55.3	50.3	54.1	53.8	53.0	51.4	51.0
	03:35	53.0	77.8	61.4	50.0	57.5	55.2	51.7	50.7	50.5
	03:40	54.4	79.2	65.0	48.7	59.2	56.5	52.4	50.1	49.7
	03:45	51.9	76.6	61.5	49.0	55.6	53.2	50.7	49.6	49.4
	03:50	58.2	83.0	71.3	48.0	67.0	57.7	50.1	49.0	48.7
	03:55	51.5	76.3	58.0	48.5	53.6	52.8	51.0	49.9	49.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	04:00	51.6	76.4	53.8	49.8	53.0	52.7	51.4	50.6	50.4
	04:05	58.8	83.6	77.0	49.9	61.6	59.1	53.3	51.1	50.7
	04:10	56.1	80.8	69.1	48.4	62.2	58.5	51.6	50.0	49.5
	04:15	54.0	78.8	62.8	48.8	58.7	56.4	52.4	50.6	50.1
	04:20	53.3	78.0	64.3	49.1	58.6	54.3	50.8	49.8	49.5
	04:25	51.6	76.4	57.6	49.6	53.3	52.9	51.2	50.2	50.0
	04:30	57.1	81.9	71.7	49.2	63.7	60.3	51.2	50.0	49.7
	04:35	55.1	79.9	74.9	47.5	61.5	54.1	50.3	48.9	48.5
	04:40	51.5	76.3	57.0	48.1	54.6	53.3	50.6	49.1	48.9
	04:45	52.2	76.9	55.8	48.4	54.9	54.4	51.5	49.6	49.2
	04:50	53.7	78.5	63.9	50.0	57.4	56.5	52.6	51.0	50.8
	04:55	51.5	76.3	57.7	48.5	53.6	52.9	51.1	49.4	49.2
	05:00	51.7	76.4	56.6	49.3	53.3	52.9	51.4	50.1	49.9
	05:05	51.5	76.2	55.5	49.5	53.2	52.7	51.2	50.2	50.0
	05:10	52.0	76.8	62.0	48.5	54.2	52.9	50.5	49.3	49.2
	05:15	53.9	78.7	69.6	48.5	57.6	56.0	51.1	49.9	49.6
	05:20	54.7	79.5	63.1	48.7	61.3	58.9	51.2	49.6	49.3
	05:25	52.3	77.1	61.4	48.0	57.6	52.9	50.8	49.4	49.1
	05:30	50.4	75.1	61.9	47.2	52.0	51.3	49.5	48.4	48.1
	05:35	54.7	79.4	71.1	47.7	57.0	56.0	51.2	48.8	48.4
	05:40	51.8	76.6	63.6	45.6	58.3	55.4	48.5	46.3	46.0
	05:45	46.0	70.7	51.6	42.9	49.0	47.9	45.4	43.7	43.5
	05:50	46.1	70.9	52.3	42.8	49.2	48.0	45.4	43.9	43.3
	05:55	47.7	72.5	53.7	43.5	51.5	50.5	46.7	44.2	44.0
	06:00	46.0	70.8	50.5	42.1	49.1	47.9	45.6	43.4	43.0
	06:05	45.6	70.3	53.1	40.9	48.7	48.2	44.6	42.4	42.0
	06:10	44.2	69.0	51.4	40.6	50.5	46.5	42.1	40.9	40.7
	06:15	43.7	68.5	48.9	39.7	46.0	45.4	43.1	41.4	41.0
	06:20	44.9	69.7	48.4	41.2	47.7	47.4	44.3	42.2	41.8
	06:25	43.8	68.6	49.3	40.9	46.6	45.4	43.3	41.7	41.5
	06:30	46.6	71.4	51.5	42.4	49.0	48.7	46.1	44.3	43.5
	06:35	52.2	77.0	59.3	47.8	55.7	54.4	51.2	49.2	48.9
	06:40	51.1	75.9	64.2	47.7	53.4	52.3	50.1	48.8	48.6
	06:45	53.5	78.3	64.2	47.9	60.9	55.1	50.5	49.4	49.0
	06:50	52.7	77.5	62.9	48.2	57.6	54.6	51.0	49.2	48.8
	06:55	50.1	74.9	58.5	47.4	52.9	51.8	49.5	48.2	48.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกิ้ง อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	10:00	56.6	81.4	66.3	52.1	60.7	58.7	55.0	53.7	53.3
	10:05	57.2	82.0	70.9	52.0	60.4	57.4	55.5	53.1	52.7
	10:10	57.1	81.8	66.8	50.5	64.2	59.0	54.6	52.1	51.8
	10:15	56.1	80.9	74.4	51.2	58.0	56.2	54.2	53.0	52.5
	10:20	56.8	81.6	68.9	53.0	59.3	58.4	55.9	54.5	54.0
	10:25	57.2	82.0	68.8	52.2	61.5	60.3	55.6	53.3	52.8
	10:30	54.8	79.6	67.5	51.8	55.8	55.3	53.9	52.9	52.6
	10:35	55.0	79.7	61.2	51.5	56.6	56.0	54.8	53.2	52.6
	10:40	55.6	80.4	69.4	50.6	58.4	56.4	54.0	51.7	51.3
	10:45	56.0	80.8	67.2	51.7	60.2	58.2	54.9	53.5	53.0
	10:50	55.3	80.0	63.1	52.3	57.8	56.7	54.6	53.2	53.0
	10:55	55.3	80.1	64.4	50.8	59.7	56.6	53.8	51.6	51.4
	11:00	55.7	80.5	59.9	53.2	58.3	57.6	55.2	54.0	53.6
	11:05	55.0	79.7	61.2	52.6	56.0	55.7	55.0	53.5	53.1
	11:10	56.9	81.7	66.7	50.8	64.3	60.4	53.3	51.7	51.5
	11:15	55.7	80.4	73.9	50.1	57.1	56.6	53.6	51.0	50.6
	11:20	51.4	76.1	57.7	49.9	52.4	52.0	51.2	50.6	50.4
	11:25	51.1	75.9	53.9	48.9	52.4	52.1	50.9	50.0	49.7
	11:30	53.8	78.6	65.3	49.1	59.4	56.2	51.2	49.9	49.6
	11:35	51.7	76.5	55.7	48.5	53.7	53.3	51.3	49.8	49.4
	11:40	51.2	76.0	54.5	49.4	53.2	52.5	50.8	50.1	49.8
	11:45	51.4	76.2	54.9	48.9	54.0	53.1	50.9	49.9	49.6
	11:50	53.0	77.7	58.2	49.4	55.1	54.4	52.5	50.8	50.4
	11:55	47.5	72.2	55.8	44.4	50.5	49.2	46.8	45.1	44.9
	12:00	48.8	73.6	64.3	44.6	52.1	51.3	47.3	45.2	45.1
	12:05	45.9	70.7	49.4	44.0	48.1	47.7	45.4	44.5	44.4
	12:10	46.5	71.2	51.9	44.0	49.2	48.5	45.4	44.4	44.3
	12:15	47.9	72.7	57.9	44.4	51.6	50.2	46.2	44.9	44.7
	12:20	50.0	74.8	63.0	45.0	51.9	51.6	48.5	45.6	45.2
	12:25	55.9	80.7	77.1	44.8	58.3	55.0	50.4	45.5	45.2
	12:30	46.1	70.9	50.5	44.8	47.8	47.3	45.6	45.2	45.0
	12:35	49.2	74.0	54.0	45.4	53.2	52.6	47.5	46.0	45.8
	12:40	51.5	76.3	53.3	48.2	52.7	52.5	51.9	49.3	48.7
	12:45	52.3	77.1	54.2	49.8	53.5	53.4	52.4	50.6	50.2
	12:50	50.5	75.3	65.1	46.9	51.9	51.5	49.8	48.0	47.6
	12:55	53.0	77.8	65.9	47.7	59.7	54.7	49.0	48.3	48.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี ต. หนองกิ้ง อ. ภินทรบุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N G300957 : Class 2  
SAMPLE NO. : 27056-27062  
MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
RECEIVED DATE : 31/08/2023  
REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30-08-2023	13:00	51.0	75.7	54.1	48.3	52.5	52.2	50.8	49.4	49.1
	13:05	51.7	76.5	53.9	50.4	52.7	52.4	51.6	51.0	50.9
	13:10	53.3	78.1	58.5	50.9	55.2	54.1	52.9	52.3	52.0
	13:15	52.3	77.1	55.4	51.0	53.1	52.9	52.2	51.5	51.4
	13:20	52.4	77.1	53.4	51.2	53.0	52.9	52.3	51.8	51.6
	13:25	54.8	79.6	62.1	51.6	59.3	56.5	53.4	52.3	52.1
	13:30	58.1	82.9	78.9	52.0	60.9	56.8	53.7	52.9	52.8
	13:35	55.8	80.6	70.6	51.4	58.0	56.6	53.6	52.9	52.7
	13:40	58.9	83.6	78.2	50.7	61.1	58.9	52.9	51.7	51.2
	13:45	56.6	81.4	75.3	51.8	57.7	56.0	53.2	52.5	52.4
	13:50	58.6	83.4	75.6	50.3	64.4	60.6	52.1	51.1	50.9
	13:55	53.3	78.1	63.2	50.0	57.7	54.4	51.6	50.7	50.4
	14:00	53.2	78.0	61.9	50.4	56.4	53.8	52.3	51.2	51.0
	14:05	53.8	78.6	69.2	49.9	56.6	54.2	52.7	51.2	50.9
	14:10	53.5	78.3	62.4	51.5	55.5	54.0	52.9	52.3	52.0
	14:15	52.9	77.6	55.7	51.3	54.4	53.5	52.6	52.0	51.8
	14:20	55.1	79.8	74.4	51.1	57.2	54.4	52.3	51.6	51.4
	14:25	52.4	77.2	58.9	50.6	53.5	53.1	52.2	51.5	51.4
	14:30	53.1	77.9	62.7	51.4	54.4	54.0	52.7	52.0	51.8
	14:35	55.0	79.8	66.8	51.1	58.9	55.2	52.5	51.7	51.6
	14:40	57.8	82.6	79.0	50.3	60.6	57.3	52.8	51.3	51.0
	14:45	54.9	79.7	70.1	50.6	58.6	55.7	52.7	51.6	51.3
	14:50	53.7	78.5	69.6	50.0	57.2	55.0	51.8	50.7	50.4
	14:55	60.4	85.1	83.1	50.1	57.3	55.7	53.9	51.9	51.4
	15:00	58.2	82.9	78.0	52.1	60.9	57.4	53.6	52.7	52.5
	15:05	53.2	77.9	55.0	52.2	53.7	53.6	53.1	52.6	52.5
	15:10	52.2	76.9	55.8	50.8	53.3	52.9	52.0	51.2	51.1
	15:15	54.2	78.9	65.4	50.5	58.7	54.3	51.9	51.2	51.0
	15:20	52.6	77.4	58.7	50.7	54.5	53.8	52.2	51.3	51.1
	15:25	52.3	77.1	60.6	49.6	55.9	53.2	51.3	50.4	50.0
	15:30	52.1	76.9	56.1	50.4	53.8	53.2	51.7	50.9	50.7
	15:35	51.5	76.3	54.6	48.9	53.1	52.7	51.2	50.1	49.8
	15:40	55.4	80.2	69.5	50.1	60.3	57.8	52.3	50.9	50.7
	15:45	51.6	76.4	53.9	50.2	52.8	52.3	51.4	50.6	50.5
	15:50	51.8	76.6	57.2	50.2	53.3	52.8	51.6	50.8	50.7
	15:55	53.7	78.5	59.1	50.6	55.7	55.1	53.4	51.7	51.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	16:00	54.3	79.0	70.5	51.2	56.4	55.5	53.0	52.2	51.9
	16:05	54.1	78.9	71.9	51.0	55.4	54.4	52.7	51.7	51.5
	16:10	52.6	77.3	58.4	50.5	54.8	53.7	52.0	51.2	51.1
	16:15	53.2	77.9	57.2	51.8	54.4	54.1	52.9	52.1	51.9
	16:20	53.3	78.0	59.5	50.9	54.8	54.2	52.9	52.1	52.0
	16:25	54.1	78.9	58.7	51.6	56.4	55.4	53.7	52.5	52.3
	16:30	53.1	77.9	57.2	50.6	54.8	54.5	52.7	51.8	51.5
	16:35	53.0	77.7	57.9	51.2	54.1	53.8	52.8	52.0	51.9
	16:40	53.0	77.8	59.7	51.3	53.9	53.6	52.7	52.0	51.9
	16:45	52.6	77.4	54.0	51.3	53.5	53.3	52.5	51.8	51.7
	16:50	54.9	79.7	63.4	51.5	59.3	56.9	53.7	52.4	52.2
	16:55	53.3	78.0	59.6	51.4	54.4	53.9	53.0	52.3	52.1
	17:00	52.4	77.2	55.8	51.2	53.2	52.9	52.3	51.6	51.5
	17:05	52.6	77.3	56.7	50.9	53.7	53.2	52.3	51.6	51.5
	17:10	52.4	77.2	59.1	51.1	53.2	52.9	52.3	51.6	51.4
	17:15	54.3	79.0	65.5	51.1	57.3	55.5	52.7	51.8	51.6
	17:20	52.5	77.3	56.6	49.8	54.3	53.8	52.2	50.9	50.6
	17:25	53.3	78.1	61.3	50.5	55.7	54.9	52.3	51.4	51.2
	17:30	56.6	81.4	60.6	54.3	58.1	57.8	56.4	55.5	55.2
	17:35	59.3	84.0	60.2	57.8	60.0	59.9	59.3	58.3	58.1
	17:40	59.7	84.5	71.9	57.8	60.6	59.6	59.0	58.5	58.3
	17:45	57.4	82.2	60.1	55.9	58.5	58.3	57.2	56.4	56.3
	17:50	60.3	85.1	62.9	56.3	62.5	62.4	59.8	56.9	56.7
	17:55	61.6	86.3	70.8	59.1	62.4	62.2	61.6	60.1	59.8
	18:00	59.8	84.6	63.0	58.6	60.5	60.3	59.7	59.2	59.0
	18:05	59.3	84.1	62.9	57.8	60.2	60.0	59.4	58.3	58.2
	18:10	58.3	83.1	67.6	56.8	59.1	58.8	58.2	57.4	57.2
	18:15	57.1	81.9	64.0	55.8	58.2	57.7	56.7	56.2	56.0
	18:20	58.2	83.0	63.1	56.8	59.1	58.8	58.0	57.5	57.3
	18:25	59.5	84.3	67.6	57.7	61.7	60.5	59.0	58.2	58.1
	18:30	62.1	86.9	68.6	60.1	64.3	63.1	61.7	60.4	60.3
	18:35	63.5	88.2	66.8	62.2	64.2	64.0	63.4	62.5	62.3
	18:40	62.4	87.1	64.7	60.3	63.8	63.7	62.1	60.7	60.6
	18:45	61.9	86.7	63.1	60.2	62.8	62.6	61.9	60.8	60.5
	18:50	59.8	84.6	68.6	58.1	60.6	60.3	59.2	58.5	58.4
	18:55	62.1	86.9	65.9	60.0	62.9	62.7	62.1	60.9	60.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	19:00	61.8	86.6	67.8	61.1	62.5	62.0	61.6	61.3	61.2
	19:05	61.3	86.0	65.5	60.2	61.9	61.7	61.1	60.7	60.6
	19:10	62.1	86.9	69.3	60.8	64.0	62.6	61.7	61.2	61.1
	19:15	64.7	89.5	66.9	62.7	66.2	66.1	64.6	63.1	63.0
	19:20	64.8	89.6	69.4	63.7	66.0	65.6	64.5	64.0	63.9
	19:25	63.4	88.2	68.7	62.1	64.4	64.1	63.4	62.4	62.3
	19:30	61.5	86.3	68.2	59.7	62.3	62.2	61.2	60.2	60.1
	19:35	59.9	84.7	60.7	59.3	60.2	60.2	59.9	59.5	59.5
	19:40	59.5	84.3	67.0	58.4	60.1	59.8	59.2	58.8	58.7
	19:45	59.3	84.1	60.2	58.3	59.8	59.7	59.3	58.6	58.6
	19:50	57.7	82.4	60.9	56.6	58.5	58.3	57.4	56.9	56.8
	19:55	57.1	81.9	62.2	56.1	57.7	57.3	56.9	56.5	56.5
	20:00	56.7	81.5	57.7	56.0	57.1	57.1	56.7	56.3	56.2
	20:05	56.7	81.5	57.6	55.9	57.1	57.0	56.6	56.2	56.1
	20:10	56.6	81.4	57.6	55.6	57.1	56.9	56.6	56.1	56.0
	20:15	57.4	82.1	58.3	56.6	57.9	57.8	57.3	56.9	56.8
	20:20	58.2	82.9	59.1	57.1	58.8	58.7	58.1	57.5	57.4
	20:25	58.6	83.4	59.3	58.0	59.0	58.9	58.5	58.3	58.2
	20:30	58.3	83.1	59.2	57.2	58.9	58.8	58.4	57.7	57.5
	20:35	58.9	83.7	61.3	58.2	59.4	59.2	58.8	58.5	58.4
	20:40	58.9	83.7	62.2	58.1	59.2	59.1	58.8	58.5	58.5
	20:45	58.1	82.9	60.6	56.8	59.2	58.9	57.9	57.3	57.1
	20:50	57.6	82.4	58.5	56.9	58.1	57.9	57.5	57.1	57.1
	20:55	57.5	82.3	59.3	56.3	58.1	57.9	57.4	56.8	56.7
	21:00	58.4	83.1	59.4	57.3	59.0	58.9	58.3	57.7	57.6
	21:05	59.3	84.0	62.9	58.4	59.8	59.7	59.1	58.7	58.6
	21:10	59.6	84.4	60.3	58.8	59.9	59.8	59.6	59.2	59.1
	21:15	58.1	82.9	60.4	57.0	59.1	58.7	58.0	57.6	57.5
	21:20	57.5	82.2	59.0	56.1	58.2	58.0	57.5	56.7	56.5
	21:25	56.7	81.5	57.7	55.7	57.2	57.1	56.7	56.2	56.1
	21:30	56.6	81.3	57.7	55.6	57.2	57.1	56.5	55.9	55.8
	21:35	57.6	82.3	58.7	56.5	58.1	57.9	57.5	57.1	57.0
	21:40	57.3	82.1	58.4	56.1	57.9	57.7	57.2	56.8	56.6
	21:45	56.7	81.5	58.0	55.4	57.4	57.3	56.7	56.0	55.9
	21:50	55.9	80.7	57.7	54.6	56.7	56.5	55.9	55.2	55.1
	21:55	55.8	80.6	66.6	54.4	56.0	55.8	55.3	54.8	54.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/08/2023	22:00	58.3	83.1	69.3	54.4	64.3	60.9	55.8	55.0	54.8
	22:05	55.8	80.5	58.2	54.5	56.7	56.4	55.6	55.0	54.8
	22:10	54.7	79.4	56.2	53.4	55.4	55.2	54.6	54.0	53.9
	22:15	54.9	79.7	56.6	53.3	55.9	55.7	54.9	53.9	53.8
	22:20	54.5	79.3	60.0	52.6	55.6	55.3	54.3	53.6	53.4
	22:25	54.2	79.0	57.3	52.7	55.5	55.0	54.0	53.3	53.1
	22:30	54.3	79.1	57.0	52.7	55.7	55.5	54.0	53.3	53.1
	22:35	54.3	79.1	55.9	52.8	55.1	54.9	54.2	53.6	53.5
	22:40	54.6	79.4	58.4	52.6	55.7	55.2	54.5	53.7	53.4
	22:45	53.3	78.0	55.0	51.8	54.2	54.0	53.1	52.5	52.3
	22:50	53.7	78.5	60.5	51.4	54.6	54.4	53.6	52.7	52.4
	22:55	53.6	78.3	55.2	52.1	54.4	54.2	53.5	52.9	52.7
	23:00	53.5	78.3	59.7	51.9	54.4	54.2	53.4	52.6	52.4
	23:05	53.2	78.0	55.1	51.8	53.9	53.8	53.1	52.5	52.2
	23:10	53.5	78.3	55.7	51.8	54.4	54.0	53.4	52.8	52.6
	23:15	54.2	79.0	55.7	52.1	55.2	54.9	54.2	53.4	53.1
	23:20	54.0	78.8	55.7	52.3	54.8	54.6	53.9	53.2	53.1
	23:25	53.9	78.7	55.3	52.8	54.7	54.5	53.8	53.3	53.1
	23:30	54.3	79.0	55.7	53.3	54.9	54.8	54.2	53.6	53.5
	23:35	60.5	85.2	62.7	53.1	62.3	62.1	61.5	54.2	53.9
	23:40	58.5	83.3	62.6	55.3	61.9	61.8	56.4	55.7	55.5
	23:45	56.4	81.1	57.3	55.3	56.9	56.7	56.3	55.9	55.7
	23:50	55.9	80.6	57.3	54.8	56.6	56.3	55.8	55.3	55.2
	23:55	55.6	80.4	56.6	54.7	56.1	55.9	55.5	55.1	54.9
31/08/2023	00:00	55.2	80.0	56.8	54.2	55.8	55.6	55.1	54.6	54.4
	00:05	55.1	79.8	56.2	54.1	55.7	55.6	55.0	54.5	54.4
	00:10	55.0	79.8	56.3	54.1	55.6	55.4	55.0	54.5	54.4
	00:15	54.6	79.3	56.5	52.9	55.4	55.1	54.4	53.9	53.7
	00:20	54.3	79.0	55.9	52.9	55.1	54.9	54.1	53.5	53.4
	00:25	54.6	79.3	56.2	53.1	55.4	55.2	54.4	53.8	53.7
	00:30	54.2	79.0	56.0	53.1	55.0	54.9	54.1	53.6	53.5
	00:35	54.1	78.9	55.4	52.6	54.9	54.7	54.0	53.2	52.9
	00:40	53.4	78.1	55.3	51.9	54.4	54.1	53.2	52.6	52.5
	00:45	54.2	78.9	56.2	52.9	55.1	54.8	54.0	53.4	53.3
	00:50	54.2	79.0	57.1	52.5	55.1	54.8	54.1	53.6	53.4
	00:55	54.3	79.1	56.2	53.2	55.1	54.9	54.2	53.7	53.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
31-08-2023	01:00	54.4	79.1	56.3	53.1	55.2	55.0	54.2	53.6	53.5
	01:05	55.5	80.3	61.9	52.8	60.6	57.6	54.2	53.5	53.4
	01:10	61.8	86.5	63.3	60.6	62.7	62.5	61.6	61.0	60.8
	01:15	61.2	86.0	62.3	60.2	61.9	61.7	61.1	60.6	60.5
	01:20	61.1	85.9	62.3	59.6	61.8	61.7	61.0	60.3	60.0
	01:25	61.3	86.1	62.8	60.0	62.1	62.0	61.2	60.5	60.4
	01:30	61.7	86.5	63.1	60.5	62.4	62.3	61.5	61.0	60.9
	01:35	62.1	86.9	64.6	61.1	62.5	62.4	62.1	61.6	61.4
	01:40	61.3	86.0	62.5	60.1	62.0	61.8	61.1	60.7	60.6
	01:45	60.0	84.7	61.7	58.8	60.9	60.6	59.8	59.2	59.1
	01:50	60.5	85.3	61.9	59.3	61.5	61.4	60.3	59.5	59.4
	01:55	60.6	85.3	62.7	59.0	61.7	61.5	60.3	59.6	59.5
	02:00	60.2	85.0	61.1	58.9	60.7	60.7	60.2	59.4	59.3
	02:05	60.1	84.8	61.1	59.1	60.5	60.4	60.0	59.5	59.4
	02:10	59.8	84.6	61.4	58.6	60.5	60.3	59.8	59.1	59.0
	02:15	60.0	84.8	61.4	59.1	60.7	60.5	59.9	59.4	59.3
	02:20	60.0	84.8	60.8	59.1	60.5	60.4	59.9	59.5	59.4
	02:25	59.8	84.6	60.5	58.8	60.2	60.1	59.7	59.4	59.2
	02:30	59.4	84.2	60.4	57.7	60.0	59.9	59.4	58.6	58.4
	02:35	59.6	84.4	61.4	58.5	60.0	59.9	59.5	59.0	58.9
	02:40	60.0	84.7	62.1	59.0	60.7	60.5	59.8	59.4	59.3
	02:45	59.9	84.6	62.7	58.6	60.4	60.3	59.8	59.2	59.0
	02:50	59.5	84.3	62.0	58.5	60.2	60.0	59.5	58.9	58.8
	02:55	59.7	84.4	62.3	58.5	60.2	60.1	59.5	59.1	59.0
	03:00	59.2	84.0	62.4	58.3	60.0	59.8	59.1	58.7	58.5
	03:05	59.6	84.3	60.9	58.1	60.4	60.2	59.5	58.7	58.5
	03:10	59.4	84.2	60.7	58.2	60.1	59.9	59.3	58.7	58.5
	03:15	59.4	84.1	61.4	58.2	60.2	60.0	59.2	58.6	58.5
	03:20	59.4	84.2	61.3	58.0	60.6	60.3	59.2	58.5	58.3
	03:25	59.8	84.6	62.7	58.4	60.5	60.3	59.7	59.2	58.9
	03:30	59.5	84.3	61.4	58.2	60.4	60.1	59.4	58.7	58.6
	03:35	60.0	84.8	60.9	58.5	60.6	60.4	60.0	59.5	59.1
	03:40	59.7	84.4	62.6	58.4	60.4	60.1	59.6	59.0	58.8
	03:45	59.8	84.6	60.9	58.6	60.6	60.4	59.7	59.1	59.0
	03:50	60.1	84.8	63.1	58.6	60.9	60.7	59.9	59.2	59.0
	03:55	60.5	85.3	62.4	59.2	61.4	61.2	60.4	59.8	59.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
31.08.2023	04:00	60.6	85.4	61.7	58.9	61.2	61.1	60.6	59.9	59.7
	04:05	60.2	85.0	61.4	59.2	60.8	60.7	60.2	59.5	59.4
	04:10	59.7	84.5	61.7	58.7	60.5	60.4	59.6	59.1	58.9
	04:15	60.3	85.0	61.4	59.1	60.9	60.8	60.2	59.6	59.5
	04:20	60.8	85.6	61.9	59.5	61.6	61.4	60.8	60.1	59.9
	04:25	60.9	85.6	61.8	59.8	61.4	61.3	60.8	60.3	60.2
	04:30	61.0	85.8	62.7	60.0	61.6	61.5	61.0	60.4	60.3
	04:35	60.7	85.5	62.2	59.4	61.4	61.2	60.6	60.0	59.8
	04:40	60.6	85.4	61.7	59.7	61.1	61.0	60.6	60.1	60.0
	04:45	60.6	85.4	61.6	59.6	61.2	61.1	60.6	60.0	59.9
	04:50	60.9	85.7	61.8	60.0	61.4	61.3	60.9	60.4	60.3
	04:55	60.5	85.3	61.4	59.5	61.0	60.9	60.5	60.1	60.0
	05:00	60.7	85.4	61.5	59.8	61.1	61.0	60.6	60.3	60.2
	05:05	60.1	84.9	61.5	59.0	60.7	60.5	60.1	59.5	59.4
	05:10	60.8	85.6	62.5	59.6	61.6	61.4	60.7	60.2	60.1
	05:15	60.3	85.1	61.2	59.6	60.8	60.6	60.2	59.9	59.8
	05:20	60.4	85.2	61.6	59.5	60.9	60.9	60.3	59.9	59.7
	05:25	60.3	85.1	62.8	59.5	60.9	60.8	60.2	59.7	59.6
	05:30	60.5	85.3	61.2	59.7	60.9	60.9	60.4	60.0	59.8
	05:35	60.4	85.2	61.9	59.5	61.1	61.0	60.3	59.8	59.7
	05:40	60.9	85.7	62.1	59.9	61.6	61.4	60.8	60.3	60.2
	05:45	61.0	85.8	68.4	59.4	61.6	61.3	60.7	60.2	60.1
	05:50	60.8	85.6	61.8	59.6	61.2	61.1	60.7	60.3	60.2
	05:55	61.1	85.9	62.2	59.8	61.6	61.6	61.1	60.4	60.2
	06:00	60.7	85.5	61.5	59.9	61.2	61.0	60.6	60.2	60.1
	06:05	60.6	85.4	62.0	59.3	61.3	61.1	60.5	59.9	59.8
	06:10	60.9	85.6	61.8	59.8	61.5	61.3	60.8	60.3	60.1
	06:15	60.8	85.6	61.8	59.9	61.4	61.2	60.7	60.3	60.2
	06:20	60.7	85.4	61.7	59.7	61.2	61.0	60.6	60.2	60.1
	06:25	60.2	84.9	61.2	59.5	60.9	60.7	60.1	59.7	59.6
	06:30	60.8	85.5	63.0	59.7	61.9	61.6	60.5	60.0	59.9
	06:35	61.1	85.9	62.4	59.9	61.7	61.5	61.1	60.4	60.2
	06:40	60.9	85.7	62.2	59.4	61.7	61.5	60.8	60.2	60.1
	06:45	60.5	85.3	63.1	59.6	61.2	61.0	60.3	59.9	59.8
	06:50	60.6	85.3	61.5	59.4	61.1	61.0	60.5	60.0	59.8
	06:55	63.5	88.3	72.1	60.0	67.8	66.3	61.5	60.7	60.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0206 - R6609-0212

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการ (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G300957 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27056-27062  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
31.08.2023	07:00	63.2	88.0	74.1	59.7	66.6	64.7	61.6	60.7	60.6
	07:05	64.1	88.8	74.8	59.6	70.3	65.8	61.0	60.1	59.9
	07:10	61.0	85.8	67.4	59.9	61.8	61.5	60.9	60.3	60.2
	07:15	62.7	87.4	71.6	59.0	67.7	66.0	60.7	59.6	59.4
	07:20	60.6	85.4	62.2	59.4	61.4	61.2	60.5	60.0	59.9
	07:25	61.4	86.2	67.9	59.1	65.5	63.4	60.3	59.8	59.6
	07:30	60.7	85.5	70.7	59.0	63.2	61.4	59.9	59.4	59.3
	07:35	60.6	85.3	67.0	59.5	61.3	60.8	60.3	59.9	59.8
	07:40	60.5	85.2	62.3	59.4	61.1	60.9	60.4	59.9	59.8
	07:45	61.1	85.8	64.1	59.6	62.2	61.7	60.9	60.3	60.1
	07:50	61.1	85.8	67.8	59.6	63.0	62.0	60.5	60.0	59.9
	07:55	60.5	85.2	61.9	59.4	61.2	61.1	60.3	59.8	59.6
	08:00	60.5	85.3	64.2	59.0	62.1	61.2	60.3	59.7	59.6
	08:05	59.8	84.5	60.9	58.4	60.5	60.4	59.6	59.1	59.0
	08:10	60.2	84.9	62.1	58.6	60.8	60.6	60.1	59.5	59.3
	08:15	60.4	85.2	61.5	59.2	60.9	60.8	60.3	59.8	59.7
	08:20	60.8	85.5	62.1	59.6	61.4	61.3	60.7	60.1	59.9
	08:25	60.8	85.6	66.2	59.8	62.5	61.2	60.5	60.0	59.9
	08:30	60.5	85.3	63.3	58.3	61.3	61.0	60.4	59.9	59.8
	08:35	61.1	85.9	62.7	59.8	62.2	61.9	60.9	60.4	60.2
	08:40	61.7	86.5	68.0	59.9	63.8	63.0	61.1	60.5	60.3
	08:45	62.6	87.4	72.5	59.2	66.9	64.5	60.7	59.9	59.8
	08:50	62.5	87.3	71.4	59.6	68.1	63.6	60.9	60.2	60.0
	08:55	60.7	85.4	64.0	59.1	61.7	61.5	60.5	59.9	59.6
	09:00	60.6	85.4	62.0	59.3	61.4	61.2	60.4	59.9	59.8
	09:05	60.5	85.3	63.0	59.1	61.4	61.1	60.4	59.8	59.7
	09:10	60.6	85.4	65.1	58.5	62.2	61.8	60.3	59.6	59.2
	09:15	60.4	85.1	61.7	59.1	61.3	61.1	60.2	59.6	59.5
	09:20	61.1	85.8	66.7	59.2	63.4	61.5	60.6	59.9	59.6
	09:25	62.4	87.2	75.6	58.9	65.6	62.9	60.4	59.5	59.4
	09:30	61.9	86.7	76.1	59.6	65.1	62.8	60.7	59.9	59.8
	09:35	60.3	85.1	62.6	58.9	61.4	61.1	60.1	59.4	59.2
	09:40	61.9	86.6	72.5	58.3	69.1	61.2	59.7	58.9	58.7
	09:45	60.6	85.3	61.7	59.0	61.3	61.1	60.5	59.9	59.6
	09:50	61.0	85.8	62.2	60.2	61.7	61.5	60.9	60.5	60.4
	09:55	61.2	86.0	70.7	59.9	62.9	61.5	60.7	60.3	60.2

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankhump



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT BE REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก อ. กบินทร์บุรี อ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24-08-2023	10:00	66.2	91.0	68.7	65.0	67.3	66.9	66.0	65.3	65.2
	10:05	64.0	84.7	67.2	62.1	65.1	64.6	63.8	63.3	63.0
	10:10	61.0	85.7	73.1	55.7	63.9	63.5	59.9	56.7	56.3
	10:15	57.3	82.1	63.8	54.0	59.9	59.0	56.4	55.3	55.0
	10:20	56.5	81.2	63.0	53.0	59.2	58.6	55.7	54.1	54.0
	10:25	56.5	81.3	63.2	52.3	60.5	58.6	55.4	54.1	53.8
	10:30	61.8	86.5	70.2	54.1	68.1	66.4	57.2	55.3	55.0
	10:35	57.7	82.5	70.5	54.3	59.6	58.0	56.1	55.2	55.0
	10:40	59.0	83.8	72.9	53.2	62.8	60.1	55.2	54.2	53.9
	10:45	55.6	80.4	61.9	53.2	58.5	57.1	55.0	54.1	53.8
	10:50	55.7	80.4	61.3	53.9	57.6	56.7	55.3	54.5	54.4
	10:55	55.5	80.2	64.3	53.6	57.5	56.5	54.8	54.1	54.0
	11:00	59.3	84.1	63.7	54.3	63.2	63.0	56.6	55.1	54.9
	11:05	63.0	87.7	70.8	54.5	66.3	64.1	62.5	57.3	56.5
	11:10	56.6	81.4	60.5	54.8	58.0	57.5	56.3	55.5	55.3
	11:15	56.9	81.7	59.1	55.3	58.1	57.8	56.7	56.1	55.9
	11:20	60.1	84.9	74.1	53.8	62.4	61.1	57.0	55.9	55.2
	11:25	55.2	79.9	59.5	52.3	57.2	56.4	54.9	53.6	53.0
	11:30	55.3	80.0	63.8	50.7	60.3	57.4	53.4	51.6	51.2
	11:35	54.7	79.5	64.0	51.1	58.7	56.2	53.5	52.2	51.9
	11:40	58.6	83.4	69.7	53.2	64.4	60.3	55.4	54.3	53.9
	11:45	55.5	80.3	63.7	51.8	58.6	57.3	54.9	52.8	52.5
	11:50	59.3	84.1	74.2	45.1	65.7	60.9	54.1	46.4	45.9
	11:55	49.7	74.5	65.0	41.4	54.0	49.9	46.1	42.8	42.0
	12:00	48.0	72.8	61.3	42.0	51.7	50.3	44.7	42.7	42.2
	12:05	48.4	73.2	60.8	41.6	55.6	53.4	43.9	42.6	42.3
	12:10	49.8	74.6	58.0	41.7	56.4	55.2	46.1	42.5	42.2
	12:15	48.7	73.5	60.2	45.4	54.3	48.3	46.8	46.0	45.8
	12:20	46.9	71.7	53.7	44.5	49.5	48.3	46.3	45.4	45.2
	12:25	46.0	70.8	50.9	44.7	47.1	46.7	45.7	45.2	45.0
	12:30	46.2	70.9	50.5	44.8	47.6	46.9	45.8	45.3	45.1
	12:35	47.5	72.3	51.2	44.7	49.7	48.7	47.2	45.7	45.4
	12:40	45.1	69.9	49.0	44.0	46.5	45.6	44.9	44.3	44.2
	12:45	67.5	92.2	81.3	44.2	76.3	69.1	46.3	44.7	44.6
	12:50	48.4	73.2	63.5	44.6	48.8	48.3	46.2	45.2	45.1
	12:55	50.6	75.3	63.9	45.8	51.6	50.0	47.5	46.2	46.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภักดีบุรีศรี ค. หนองกี่ อ. ภักดีบุรีศรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24.08.2023	13:00	52.7	77.5	61.5	45.8	57.9	57.5	47.9	46.4	46.1
	13:05	59.7	84.4	70.6	48.8	66.2	63.9	57.0	51.5	51.1
	13:10	53.9	78.7	62.5	48.9	58.0	56.5	52.2	50.4	50.2
	13:15	61.3	86.0	70.3	54.8	65.8	64.2	59.4	55.7	55.4
	13:20	57.3	82.0	63.4	54.1	59.8	58.8	56.7	55.5	55.2
	13:25	57.7	82.5	68.8	54.7	60.7	59.1	56.9	55.7	55.3
	13:30	56.9	81.6	61.6	54.6	58.5	58.0	56.5	55.5	55.3
	13:35	59.9	84.6	73.5	55.4	63.6	60.3	57.2	56.2	56.0
	13:40	57.8	82.6	62.1	54.4	60.6	59.7	57.2	55.4	55.1
	13:45	61.0	85.8	77.9	53.0	62.5	59.2	55.9	54.4	54.0
	13:50	56.1	80.9	64.3	53.0	57.6	57.1	55.7	54.4	54.1
	13:55	59.4	84.2	66.6	54.3	64.7	64.2	56.8	55.3	55.0
	14:00	64.1	88.9	70.4	61.1	68.2	66.1	62.9	62.1	61.9
	14:05	63.4	88.2	71.5	61.5	65.0	63.9	62.9	62.1	62.0
	14:10	66.1	90.9	78.9	55.2	72.4	67.5	62.7	59.6	57.5
	14:15	56.8	81.6	62.0	54.6	58.3	57.8	56.5	55.5	55.3
	14:20	57.8	82.6	64.9	55.0	59.9	59.2	57.1	56.0	55.8
	14:25	56.7	81.5	63.5	53.9	58.6	57.9	56.1	55.0	54.8
	14:30	56.6	81.4	63.0	54.5	58.1	57.7	56.2	55.2	54.9
	14:35	61.0	85.8	73.1	53.9	67.3	64.7	56.0	54.9	54.6
	14:40	67.1	91.9	83.0	61.3	67.3	64.7	63.3	61.8	61.7
	14:45	63.7	88.5	65.6	62.8	64.5	64.2	63.6	63.1	63.0
	14:50	64.0	88.8	66.8	62.9	65.0	64.6	63.9	63.3	63.1
	14:55	63.7	88.5	66.5	62.2	64.6	64.4	63.5	63.0	62.6
	15:00	68.3	93.1	80.3	54.3	77.0	71.5	63.1	56.3	55.9
	15:05	57.3	82.1	67.2	54.5	59.7	58.3	56.5	55.4	55.1
	15:10	60.4	85.2	74.4	51.7	63.6	58.3	54.7	53.4	53.0
	15:15	54.2	78.9	62.6	49.9	56.0	55.6	53.8	51.6	51.0
	15:20	53.8	78.6	59.7	51.1	56.0	55.1	53.4	52.1	51.8
	15:25	53.7	78.5	61.2	51.2	55.5	54.7	53.1	52.1	51.9
	15:30	53.4	78.1	62.2	50.0	55.3	54.5	52.9	51.2	51.0
	15:35	61.8	86.6	70.7	50.9	67.3	65.6	61.6	62.1	61.6
	15:40	62.1	86.8	65.8	60.8	63.2	62.7	61.9	61.3	61.1
	15:45	62.2	86.9	65.8	60.1	63.4	63.0	61.9	61.4	61.2
	15:50	68.0	92.8	82.5	52.4	74.3	65.4	63.4	58.0	56.2
	15:55	56.5	81.2	68.7	52.4	58.9	57.7	55.2	53.9	53.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/08/2023	16:00	56.8	81.6	62.9	54.1	58.7	58.1	56.4	55.3	55.1
	16:05	58.8	83.6	72.8	50.7	64.9	59.1	54.2	52.3	51.9
	16:10	61.3	86.1	71.3	50.1	66.9	63.3	61.3	51.1	50.7
	16:15	64.0	88.8	73.0	59.4	66.2	65.8	62.4	61.4	61.3
	16:20	66.3	91.1	76.7	64.4	67.0	66.7	63.9	65.1	65.0
	16:25	67.4	92.2	80.4	56.9	69.8	68.0	66.0	63.8	63.4
	16:30	64.0	88.8	67.1	62.9	64.6	64.4	63.9	63.5	63.4
	16:35	69.4	94.1	84.7	63.2	76.5	64.8	64.1	63.8	63.6
	16:40	61.0	85.7	74.2	55.4	64.6	62.8	57.7	56.2	55.9
	16:45	62.3	87.1	73.0	56.4	66.7	64.4	58.9	57.6	57.2
	16:50	57.0	81.7	64.1	52.1	62.8	58.7	55.4	54.0	53.7
	16:55	58.7	83.4	63.9	52.5	63.5	63.3	55.7	53.8	53.4
	17:00	56.9	81.7	63.3	51.6	62.8	60.8	55.0	53.2	52.8
	17:05	54.9	79.7	61.5	51.3	57.4	56.2	54.4	52.9	52.6
	17:10	54.7	79.5	59.6	50.5	57.1	56.3	54.4	52.7	52.2
	17:15	54.4	79.2	57.5	51.4	55.9	55.5	54.2	53.0	52.5
	17:20	55.9	80.7	62.9	51.1	59.1	58.0	55.0	53.0	52.5
	17:25	55.1	79.9	59.4	51.5	57.3	56.6	54.8	53.2	52.7
	17:30	67.7	92.4	78.3	51.9	74.5	72.7	57.9	54.7	54.1
	17:35	58.6	83.4	73.8	50.5	62.2	60.5	55.0	52.6	52.1
	17:40	63.9	88.7	77.1	50.7	71.7	67.1	55.2	52.7	52.1
	17:45	62.9	87.7	73.3	52.5	70.1	67.9	56.6	54.5	54.0
	17:50	58.9	83.6	74.5	52.5	63.4	60.6	55.4	53.8	53.3
	17:55	59.5	84.3	72.7	52.4	64.7	61.4	56.6	54.1	53.7
	18:00	62.2	87.0	79.6	55.3	63.4	62.0	59.1	57.3	56.3
	18:05	59.5	84.3	65.6	55.4	62.2	61.7	59.0	56.9	56.4
	18:10	69.8	94.6	78.3	61.3	71.1	70.9	69.7	64.5	62.9
	18:15	70.9	95.7	73.1	70.0	71.4	71.3	70.8	70.4	70.3
	18:20	71.1	95.8	73.0	65.2	72.8	72.7	71.6	65.7	65.5
	18:25	68.4	93.2	71.8	63.1	70.6	70.4	68.5	63.8	63.5
	18:30	62.1	86.8	67.1	59.7	65.6	64.6	60.9	60.2	60.0
	18:35	60.2	85.0	63.0	58.0	61.5	61.3	60.2	58.7	58.6
	18:40	61.6	86.3	66.4	57.7	64.0	63.7	61.2	58.4	58.2
	18:45	63.1	87.9	64.6	60.8	64.1	64.0	63.3	61.5	61.3
	18:50	60.4	85.2	67.9	57.7	62.5	61.0	60.0	59.1	58.9
	18:55	59.8	84.6	62.0	58.4	60.8	60.5	59.7	59.0	58.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวล์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวล์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N4)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N G301607 : Class 2  
SAMPLE NO. : 27049-27055  
MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
RECEIVED DATE : 31/08/2023  
REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
24/08/2023	19:00	58.6	83.3	61.5	56.9	59.6	59.2	58.4	57.7	57.5
	19:05	58.7	83.5	69.0	56.5	60.0	59.2	57.8	57.1	56.9
	19:10	59.2	83.9	72.0	54.8	62.2	58.8	56.8	56.0	55.7
	19:15	56.9	81.6	64.2	54.4	59.9	58.3	55.9	55.0	54.8
	19:20	56.6	81.4	72.3	51.6	58.6	56.8	54.8	53.5	53.0
	19:25	61.0	85.7	64.7	51.8	64.3	64.1	56.4	53.1	52.8
	19:30	55.2	80.0	64.5	49.8	63.8	56.4	51.9	50.7	50.4
	19:35	53.3	78.1	59.6	49.4	56.7	55.3	52.4	50.8	50.3
	19:40	53.7	78.4	61.6	50.6	56.2	55.4	53.1	51.7	51.4
	19:45	53.5	78.2	58.4	50.7	55.1	54.7	53.2	51.6	51.3
	19:50	52.7	77.5	57.5	49.4	54.7	54.2	52.3	51.0	50.6
	19:55	52.3	77.1	59.6	48.5	54.2	53.6	52.0	50.3	49.8
	20:00	52.8	77.5	56.1	49.7	54.8	54.1	52.5	51.0	50.6
	20:05	50.9	75.7	56.2	47.3	53.4	52.9	50.5	48.2	47.9
	20:10	53.7	78.4	66.2	46.8	55.9	55.5	49.9	47.4	47.3
	20:15	50.4	75.1	56.6	46.2	54.9	54.3	47.9	46.7	46.6
	20:20	49.5	74.3	55.9	46.3	53.3	51.7	48.5	46.9	46.7
	20:25	49.8	74.6	54.0	46.7	52.5	52.0	48.8	47.4	47.2
	20:30	53.4	78.1	56.8	49.7	56.2	55.6	52.6	51.1	50.7
	20:35	53.2	78.0	57.7	50.9	55.3	54.2	52.9	51.9	51.6
	20:40	53.0	77.8	62.2	49.6	55.6	53.9	52.2	50.7	50.4
	20:45	51.3	76.0	57.4	48.8	53.2	52.6	50.9	49.3	49.1
	20:50	52.7	77.5	57.7	49.9	54.9	54.4	52.3	50.7	50.3
	20:55	53.3	78.1	57.0	50.7	54.9	54.7	53.1	51.9	51.7
	21:00	53.8	78.6	59.8	51.1	55.6	54.8	53.5	52.4	52.0
	21:05	53.4	78.1	59.4	51.0	54.7	54.3	53.1	52.0	51.8
	21:10	52.7	77.5	57.1	50.6	54.2	53.8	52.4	51.4	51.1
	21:15	53.1	77.9	63.8	49.1	55.7	54.4	51.9	50.6	50.1
	21:20	53.1	77.9	57.0	50.4	55.6	55.2	52.4	51.2	51.0
	21:25	52.2	77.0	56.2	49.2	55.2	54.7	51.4	50.2	49.8
	21:30	52.9	77.6	58.0	48.8	55.5	54.8	52.3	50.3	50.2
	21:35	53.7	78.5	57.5	48.7	56.1	55.6	53.6	49.6	49.1
	21:40	56.1	80.9	60.3	53.3	57.5	57.1	55.9	54.9	54.7
	21:45	56.2	81.0	63.7	52.5	58.2	57.1	55.7	54.8	54.4
	21:50	55.3	80.1	60.8	49.5	56.4	56.1	55.1	54.3	54.1
	21:55	56.4	81.2	59.3	54.7	57.3	57.1	56.2	55.4	55.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2

SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24-08-2023	22:00	65.4	90.2	72.8	55.1	66.6	66.4	65.6	62.0	56.4
	22:05	66.1	90.8	68.4	65.0	66.8	66.6	65.9	65.4	65.3
	22:10	66.1	90.9	67.6	65.0	66.8	66.6	66.0	65.5	65.5
	22:15	66.3	91.1	68.0	64.9	67.2	67.0	66.2	65.6	65.4
	22:20	66.7	91.5	68.0	64.8	67.5	67.4	66.6	65.7	65.5
	22:25	66.7	91.5	68.7	65.4	67.7	67.4	66.5	65.9	65.6
	22:30	66.2	91.0	68.3	64.8	67.3	67.0	66.0	65.5	65.3
	22:35	67.5	92.3	69.1	65.0	68.4	68.2	67.6	66.3	66.0
	22:40	68.3	93.1	69.5	67.3	69.0	68.9	68.2	67.7	67.6
	22:45	68.0	92.8	69.1	67.0	68.5	68.4	67.9	67.5	67.5
	22:50	68.0	92.8	69.1	67.2	68.5	68.3	68.0	67.6	67.5
	22:55	68.0	92.8	69.3	66.9	68.5	68.4	67.9	67.6	67.5
	23:00	67.9	92.7	69.0	67.0	68.5	68.3	67.8	67.3	67.2
	23:05	67.7	92.5	68.6	66.3	68.3	68.2	67.6	67.2	67.1
	23:10	67.6	92.4	69.1	66.8	68.1	68.0	67.6	67.2	67.1
	23:15	67.7	92.5	69.7	66.7	68.2	68.0	67.6	67.2	67.1
	23:20	68.0	92.8	69.5	67.1	68.5	68.4	67.9	67.5	67.4
	23:25	68.5	93.3	69.4	67.1	69.1	69.0	68.6	67.8	67.5
	23:30	68.6	93.4	69.3	67.9	69.0	68.9	68.5	68.2	68.0
	23:35	68.6	93.4	69.6	67.7	69.1	68.9	68.5	68.0	68.0
	23:40	69.0	93.8	70.7	67.8	70.2	70.0	68.9	68.4	68.2
	23:45	69.9	94.7	72.3	68.2	71.3	70.5	70.0	68.6	68.5
	23:50	68.6	93.4	69.2	68.0	69.0	68.9	68.6	68.3	68.2
	23:55	68.8	93.6	69.5	68.2	69.2	69.1	68.8	68.4	68.3
25-08-2023	00:00	68.8	93.6	69.6	68.2	69.2	69.1	68.8	68.4	68.3
	00:05	69.2	93.9	69.8	68.3	69.6	69.5	69.1	68.7	68.5
	00:10	68.8	93.5	69.5	67.6	69.3	69.2	68.7	68.2	68.1
	00:15	69.8	94.6	71.3	68.0	70.6	70.5	70.0	68.6	68.3
	00:20	68.5	93.3	70.2	67.8	69.4	69.0	68.3	68.0	67.9
	00:25	69.1	93.8	70.0	67.8	69.6	69.5	69.1	68.3	68.1
	00:30	69.4	94.2	70.8	68.1	70.2	70.0	69.3	68.5	68.4
	00:35	69.4	94.2	70.6	68.0	70.1	69.9	69.4	68.9	68.5
	00:40	69.3	94.1	70.6	66.8	69.9	69.8	69.3	68.6	68.4
	00:45	69.4	94.2	70.3	68.1	70.0	69.8	69.4	68.6	68.4
	00:50	69.4	94.2	70.4	68.2	69.9	69.8	69.4	68.8	68.5
	00:55	69.5	94.3	70.7	68.2	70.2	70.0	69.5	68.8	68.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2

SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
25/08/2023	01:00	69.5	94.3	70.7	67.6	70.3	70.0	69.6	68.5	68.1
	01:05	69.6	94.4	70.7	68.1	70.3	70.2	69.6	68.7	68.4
	01:10	69.5	94.3	71.2	68.1	70.2	70.1	69.5	68.6	68.4
	01:15	69.4	94.1	70.2	68.0	69.8	69.8	69.3	68.8	68.5
	01:20	69.6	94.3	71.0	67.8	70.4	70.3	69.5	68.5	68.3
	01:25	69.4	94.2	70.6	67.3	69.9	69.8	69.4	68.7	68.4
	01:30	69.4	94.2	70.8	67.9	70.4	70.0	69.4	68.6	68.3
	01:35	69.2	94.0	70.8	67.7	69.9	69.7	69.2	68.4	68.1
	01:40	69.3	94.0	70.6	67.8	70.0	69.8	69.2	68.5	68.4
	01:45	69.7	94.5	71.1	68.2	70.5	70.2	69.7	69.0	68.5
	01:50	69.8	94.6	71.4	67.6	70.7	70.6	69.7	68.5	68.3
	01:55	69.6	94.4	71.7	67.8	70.9	70.6	69.5	68.2	68.0
	02:00	69.5	94.3	71.3	67.6	70.8	70.6	69.2	68.4	68.0
	02:05	69.4	94.1	70.9	67.6	70.4	70.3	69.3	68.2	67.9
	02:10	69.6	94.3	71.6	67.1	70.6	70.3	69.5	68.3	67.8
	02:15	69.3	94.1	70.8	67.6	70.1	69.9	69.3	68.3	68.1
	02:20	69.3	94.1	70.6	67.5	70.2	70.0	69.3	68.5	68.1
	02:25	69.4	94.2	71.2	67.8	70.6	70.3	69.4	68.1	68.0
	02:30	69.3	94.1	70.6	67.6	70.1	69.9	69.3	68.3	68.0
	02:35	69.4	94.1	70.8	67.5	70.2	69.9	69.4	68.3	68.0
	02:40	69.5	94.3	71.1	67.8	70.6	70.3	69.5	68.6	68.2
	02:45	69.4	94.1	70.9	67.4	70.2	70.1	69.3	68.4	68.1
	02:50	69.3	94.0	70.9	67.6	70.2	70.0	69.2	68.3	68.1
	02:55	69.2	94.0	71.1	67.1	70.4	70.2	69.1	67.9	67.5
	03:00	69.3	94.1	70.9	67.4	70.3	70.1	69.2	68.4	67.8
	03:05	69.0	93.8	70.6	67.4	70.1	69.8	68.9	68.1	67.8
	03:10	69.2	93.9	70.8	67.6	70.1	69.8	69.1	68.3	68.0
	03:15	68.8	93.6	70.6	67.4	69.8	69.6	68.8	67.9	67.7
	03:20	69.1	93.9	70.5	67.1	70.2	69.8	69.0	68.3	67.9
	03:25	69.0	93.8	70.3	67.1	69.8	69.6	69.0	68.0	67.7
	03:30	69.1	93.9	70.3	67.0	69.9	69.7	69.1	68.0	67.6
	03:35	69.3	94.0	70.7	67.4	70.0	69.9	69.3	68.4	67.9
	03:40	69.2	94.0	70.7	67.7	70.0	69.8	69.2	68.4	67.9
	03:45	69.0	93.8	70.4	67.3	69.7	69.5	69.0	68.0	67.6
	03:50	69.0	93.8	70.5	67.3	69.7	69.6	69.1	68.0	67.7
	03:55	69.3	94.0	70.4	67.6	69.9	69.7	69.3	68.4	68.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/08/2023	04:00	69.2	94.0	70.6	67.1	70.2	70.0	69.2	67.8	67.5
	04:05	69.3	94.1	70.9	67.6	70.1	70.0	69.2	68.5	68.2
	04:10	69.4	94.1	70.7	67.2	70.2	70.0	69.4	68.3	68.0
	04:15	69.2	94.0	71.1	67.5	70.2	70.0	69.1	68.2	67.9
	04:20	67.1	91.9	70.6	65.4	70.0	69.7	66.3	65.9	65.8
	04:25	68.0	92.8	69.0	67.2	68.5	68.4	68.0	67.6	67.4
	04:30	67.8	92.6	69.5	67.1	68.3	68.1	67.7	67.4	67.3
	04:35	68.0	92.7	68.7	67.1	68.3	68.2	67.9	67.6	67.5
	04:40	68.5	93.3	69.8	67.2	69.5	69.4	68.3	67.7	67.6
	04:45	70.1	94.8	71.8	69.0	71.2	70.9	69.7	69.3	69.3
	04:50	71.1	95.9	72.8	69.4	72.0	71.7	71.0	70.3	70.1
	04:55	70.9	95.7	72.7	69.2	71.8	71.5	70.9	69.8	69.6
	05:00	70.8	95.6	72.2	69.4	71.4	71.2	70.7	70.2	69.9
	05:05	71.1	95.8	72.4	69.4	72.0	71.8	71.0	70.1	69.8
	05:10	70.9	95.7	72.8	69.3	71.9	71.7	70.8	70.1	69.7
	05:15	70.8	95.6	72.5	69.3	71.7	71.3	70.7	69.9	69.6
	05:20	70.9	95.7	72.1	69.4	71.7	71.5	70.9	69.9	69.6
	05:25	70.9	95.7	71.9	69.3	71.5	71.4	70.9	70.2	69.7
	05:30	71.0	95.8	72.1	69.8	71.5	71.4	71.0	70.4	70.1
	05:35	70.9	95.7	72.5	69.3	71.7	71.5	70.9	70.2	69.9
	05:40	71.2	95.9	72.6	69.3	72.0	71.8	71.2	69.8	69.7
	05:45	71.0	95.8	72.7	69.2	72.1	71.8	70.9	70.0	69.7
	05:50	71.2	96.0	72.5	69.3	72.1	71.9	71.2	70.0	69.7
	05:55	71.1	95.9	72.4	69.4	72.0	71.9	71.1	70.3	70.0
	06:00	70.9	95.6	72.1	69.5	71.5	71.4	70.8	70.1	70.0
	06:05	70.8	95.6	72.4	69.4	71.7	71.5	70.7	70.0	69.7
	06:10	70.8	95.6	72.1	69.4	71.5	71.4	70.8	70.1	69.9
	06:15	70.9	95.7	72.4	69.0	71.8	71.5	70.9	70.0	69.8
	06:20	70.8	95.6	72.8	69.5	71.6	71.4	70.8	69.9	69.7
	06:25	68.2	92.9	69.5	66.9	69.0	68.8	68.1	67.4	67.3
	06:30	68.1	92.8	69.4	66.4	68.8	68.6	68.0	67.3	67.1
	06:35	67.9	92.7	69.5	66.8	68.6	68.3	67.9	67.3	67.1
	06:40	68.1	92.9	69.4	66.2	68.7	68.7	68.1	67.3	67.0
	06:45	68.2	93.0	70.1	66.6	69.1	68.9	68.2	67.2	67.0
	06:50	68.3	93.0	69.7	66.8	69.1	69.0	68.3	67.2	67.0
	06:55	68.4	93.1	70.2	67.0	69.4	69.1	68.2	67.6	67.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
25-08-2023	07:00	68.5	93.3	69.8	67.2	69.2	69.0	68.4	67.9	67.8
	07:05	68.6	93.3	70.4	66.9	69.7	69.4	68.4	67.6	67.3
	07:10	68.8	93.6	76.5	67.2	69.9	69.6	68.6	67.9	67.7
	07:15	68.6	93.3	70.4	67.1	69.6	69.2	68.6	67.5	67.3
	07:20	72.4	97.2	81.5	67.3	77.2	76.1	69.3	68.3	68.0
	07:25	68.3	93.1	69.8	67.1	69.0	68.8	68.2	67.7	67.4
	07:30	68.4	93.1	70.2	66.9	69.2	69.0	68.3	67.6	67.4
	07:35	68.5	93.3	71.8	66.8	69.7	69.3	68.3	67.8	67.5
	07:40	68.3	93.1	71.6	66.1	69.2	68.9	68.2	67.5	67.3
	07:45	69.7	94.5	76.5	66.7	71.3	70.9	69.5	68.0	67.8
	07:50	70.2	95.0	71.6	68.1	71.1	70.9	70.2	69.2	68.5
	07:55	69.9	94.7	71.6	67.4	70.9	70.7	69.9	68.8	68.1
	08:00	70.0	94.8	72.4	68.0	71.4	71.1	69.9	68.9	68.6
	08:05	70.1	94.8	71.8	67.7	71.2	71.0	69.9	68.9	68.4
	08:10	69.9	94.6	72.0	67.5	71.1	70.7	69.9	68.1	67.9
	08:15	69.8	94.6	72.7	67.5	71.2	70.8	69.8	68.0	67.9
	08:20	68.9	93.7	71.7	67.3	70.7	70.5	68.0	67.6	67.5
	08:25	68.0	92.8	72.6	66.2	68.6	68.3	67.9	67.4	66.8
	08:30	69.7	94.5	70.7	68.0	70.4	70.2	69.7	69.0	68.4
	08:35	69.5	94.3	71.2	67.6	70.4	70.2	69.5	68.6	68.1
	08:40	69.7	94.5	71.3	68.1	70.5	70.3	69.6	69.1	68.8
	08:45	70.4	95.2	76.4	68.2	72.8	71.2	70.0	69.2	68.9
	08:50	70.0	94.8	71.9	67.6	71.0	70.7	70.0	68.9	68.3
	08:55	70.2	94.9	72.2	67.4	71.4	71.1	70.2	68.5	68.1
	09:00	70.4	95.2	72.5	68.2	71.8	71.4	70.3	69.4	69.0
	09:05	70.2	95.0	72.0	68.2	71.2	70.9	70.1	69.3	69.0
	09:10	70.3	95.1	72.0	67.8	71.3	71.1	70.3	69.2	68.8
	09:15	70.3	95.1	72.0	68.1	71.4	71.2	70.2	69.0	68.6
	09:20	70.5	95.3	76.2	68.2	71.5	71.2	70.2	69.2	68.9
	09:25	70.4	95.2	73.7	68.1	71.7	71.1	70.3	69.4	69.0
	09:30	70.2	95.0	72.0	67.9	71.3	70.9	70.1	69.2	68.8
	09:35	70.3	95.0	73.2	68.2	71.7	71.1	70.1	69.2	69.0
	09:40	70.1	94.9	72.4	68.2	72.0	71.6	69.7	68.9	68.7
	09:45	70.7	95.4	73.5	67.6	72.4	72.1	70.3	69.0	68.6
	09:50	70.7	95.5	73.4	67.9	72.4	71.9	70.6	69.1	68.5
	09:55	70.8	95.6	74.1	66.9	72.5	72.2	70.9	67.9	67.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณบริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/08/2023	10:00	70.3	95.1	72.5	67.1	71.9	71.8	70.7	67.6	67.4
	10:05	70.5	95.3	74.0	67.3	72.3	72.0	70.7	67.9	67.7
	10:10	65.2	90.0	71.9	58.2	70.6	69.5	61.1	59.0	58.6
	10:15	60.3	85.1	73.5	55.8	65.5	59.7	57.1	56.2	56.1
	10:20	57.3	82.1	67.7	54.8	59.0	58.1	56.5	55.4	55.3
	10:25	56.9	81.7	61.4	54.1	58.9	58.4	56.5	55.1	54.8
	10:30	64.8	89.6	79.8	58.0	68.0	66.3	63.1	62.1	61.9
	10:35	63.8	88.5	72.9	62.0	64.5	64.4	63.5	62.8	62.4
	10:40	69.9	94.6	83.7	53.6	78.4	69.1	63.6	55.5	54.6
	10:45	57.3	82.0	64.3	54.1	59.1	58.4	56.8	55.6	55.2
	10:50	58.6	83.3	71.6	52.4	64.7	59.5	55.3	53.7	53.3
	10:55	56.4	81.1	62.7	53.0	59.1	58.1	55.7	54.5	54.1
	11:00	54.3	79.1	61.7	50.5	56.2	55.6	53.8	52.5	52.1
	11:05	54.3	79.1	59.3	50.9	56.7	56.1	53.9	51.9	51.6
	11:10	55.8	80.6	61.1	52.6	58.0	57.4	55.4	53.8	53.5
	11:15	63.1	87.9	71.3	56.9	67.2	65.5	62.0	61.0	60.8
	11:20	62.1	86.8	64.5	60.9	63.0	62.8	61.9	61.2	61.0
	11:25	67.7	92.4	82.4	52.5	75.5	67.7	57.3	53.4	53.0
	11:30	55.5	80.3	61.0	51.9	57.6	56.8	55.3	53.3	53.0
	11:35	55.2	79.9	61.8	50.2	58.0	57.0	54.6	52.3	51.8
	11:40	54.4	79.2	62.4	50.5	56.7	55.8	53.9	51.9	51.3
	11:45	54.3	79.1	62.8	50.9	57.0	55.6	53.5	51.9	51.6
	11:50	55.0	79.8	65.9	50.5	57.2	56.3	54.2	52.4	52.0
	11:55	50.6	75.3	63.2	42.0	53.7	52.9	50.0	44.1	43.7
	12:00	46.3	71.1	63.4	40.7	47.2	46.1	43.5	41.5	41.3
	12:05	45.8	70.6	61.6	41.0	45.9	45.5	43.0	41.7	41.5
	12:10	50.5	75.3	63.4	40.8	55.8	50.8	47.8	43.0	42.3
	12:15	48.4	73.2	60.5	46.0	49.0	48.2	47.4	46.5	46.3
	12:20	47.9	72.7	59.7	45.6	49.3	48.6	47.2	46.4	46.3
	12:25	50.4	75.1	65.2	46.1	52.5	49.4	47.7	47.0	46.8
	12:30	48.9	73.6	61.2	46.8	50.3	49.7	48.3	47.2	47.1
	12:35	47.8	72.6	49.8	46.0	48.7	48.6	47.8	46.9	46.6
	12:40	49.7	74.5	63.4	46.9	52.5	51.0	48.4	47.4	47.2
	12:45	48.9	73.7	62.6	46.7	49.4	49.0	48.0	47.4	47.3
	12:50	49.8	74.6	62.9	46.7	49.5	49.3	48.3	47.4	47.2
	12:55	48.2	73.0	51.1	46.1	49.5	49.2	48.1	46.9	46.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 27049-27055

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301607 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/08/2023	13:00	53.8	78.6	63.2	47.1	57.7	55.3	52.7	48.4	47.8
	13:05	54.3	79.1	64.5	51.2	56.0	55.4	53.6	52.4	52.1
	13:10	56.0	80.8	64.4	51.4	60.2	58.4	54.8	53.3	53.0
	13:15	52.5	77.3	61.9	48.9	55.6	53.8	51.8	50.3	49.9
	13:20	55.4	80.2	64.5	52.2	57.3	56.7	54.9	53.3	52.9
	13:25	56.5	81.2	61.2	51.3	59.1	58.5	55.9	53.8	53.2
	13:30	57.0	81.8	63.9	52.5	59.7	59.0	56.2	54.4	54.0
	13:35	57.5	82.3	62.6	53.6	60.3	59.5	56.9	55.1	54.7
	13:40	58.0	82.7	65.3	54.0	60.3	59.7	57.4	55.8	55.6
	13:45	65.5	90.3	85.7	53.5	67.2	66.2	62.5	61.7	61.4
	13:50	62.8	87.6	68.4	58.6	65.0	63.7	62.4	61.8	61.7
	13:55	67.5	92.3	82.1	57.6	74.2	68.6	62.3	59.4	58.8
	14:00	58.9	83.7	63.8	56.3	61.1	60.6	58.4	57.1	56.9
	14:05	58.7	83.4	64.8	56.1	60.8	60.0	58.2	56.8	56.4
	14:10	60.0	84.7	69.2	56.7	64.6	61.4	58.6	57.5	57.2
	14:15	61.1	85.9	79.1	56.9	62.5	60.7	59.0	57.8	57.5
	14:20	60.4	85.2	67.0	56.9	64.8	62.7	59.3	57.7	57.6
	14:25	62.1	86.9	69.2	57.1	67.1	66.3	58.9	57.7	57.5
	14:30	64.7	89.5	80.6	55.5	72.1	61.9	58.0	57.1	56.8
	14:35	58.3	83.1	65.1	56.3	60.1	59.6	57.8	56.9	56.7
	14:40	63.1	87.8	74.5	57.6	70.5	60.6	59.2	58.6	58.5
	14:45	60.4	85.2	71.7	56.0	63.6	61.3	58.3	57.0	56.8
	14:50	58.4	83.2	65.8	56.5	59.7	59.4	58.1	57.2	56.9
	14:55	57.9	82.7	63.1	55.5	59.7	59.3	57.5	56.5	56.2
	15:00	58.0	82.7	61.9	55.5	59.9	59.3	57.4	56.5	56.2
	15:05	58.0	82.7	66.9	55.7	59.8	59.0	57.4	56.4	56.2
	15:10	57.9	82.7	63.1	55.9	59.9	59.2	57.5	56.6	56.2
	15:15	58.1	82.9	63.7	55.7	60.2	59.6	57.6	56.3	56.2
	15:20	59.5	84.3	66.1	54.2	63.6	62.9	57.7	55.8	55.5
	15:25	57.5	82.3	63.1	54.4	59.4	59.0	57.2	55.6	55.2
	15:30	56.5	81.3	60.8	54.6	58.1	57.2	56.3	55.5	55.3
	15:35	56.3	81.1	61.2	54.0	57.7	57.4	56.0	55.0	54.8
	15:40	56.7	81.5	61.4	54.8	58.3	57.5	56.4	55.6	55.2
	15:45	56.1	80.9	62.0	53.5	58.3	57.0	55.7	54.6	54.4
	15:50	57.1	81.9	63.7	54.6	60.8	58.6	56.1	55.2	55.0
	15:55	57.1	81.9	63.9	54.3	59.0	58.2	56.5	55.7	55.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/08/2023	16:00	56.6	81.4	61.2	54.6	58.4	57.7	56.2	55.4	55.2
	16:05	56.1	80.9	64.0	54.1	57.5	56.9	55.7	54.8	54.5
	16:10	56.7	81.5	63.3	54.5	59.4	57.7	56.1	55.3	55.1
	16:15	56.7	81.5	61.0	54.0	58.4	57.7	56.4	55.4	55.0
	16:20	56.3	81.0	61.8	54.0	58.9	57.4	55.9	54.7	54.5
	16:25	56.8	81.6	63.9	54.6	59.6	57.6	56.3	55.5	55.3
	16:30	56.4	81.1	61.5	54.4	58.2	57.1	55.9	55.2	55.1
	16:35	56.2	81.0	61.1	54.2	57.6	57.1	56.0	55.2	55.0
	16:40	56.8	81.5	64.7	54.2	59.6	58.2	56.0	55.0	54.8
	16:45	56.4	81.2	64.0	54.1	57.5	57.0	56.0	55.2	54.9
	16:50	56.2	81.0	62.5	54.3	57.3	57.0	55.8	55.0	54.9
	16:55	56.6	81.4	61.1	54.9	58.6	57.7	56.2	55.4	55.2
	17:00	56.3	81.1	63.2	54.5	57.5	57.0	56.0	55.2	55.0
	17:05	56.5	81.2	63.2	54.7	57.5	57.1	56.1	55.4	55.2
	17:10	57.1	81.9	64.2	54.7	60.3	59.2	56.2	55.4	55.2
	17:15	56.1	80.8	59.0	54.6	57.5	57.0	55.9	55.1	54.9
	17:20	56.6	81.3	59.8	54.6	57.8	57.4	56.4	55.4	55.1
	17:25	56.8	81.6	67.1	53.8	58.5	57.5	56.1	55.0	54.8
	17:30	56.5	81.3	63.9	54.3	58.3	57.4	56.0	55.1	54.9
	17:35	54.6	79.4	64.8	51.8	56.3	55.3	53.8	52.8	52.5
	17:40	53.8	78.5	59.0	51.7	55.9	55.1	53.3	52.2	52.0
	17:45	54.2	79.0	60.2	51.1	56.7	55.9	53.4	52.1	51.8
	17:50	55.4	80.1	66.3	51.1	57.5	56.5	54.5	53.0	52.1
	17:55	54.8	79.5	66.2	51.2	57.5	56.0	53.5	52.0	51.6
	18:00	53.7	78.5	63.3	51.0	57.2	55.2	52.4	51.6	51.4
	18:05	53.3	78.1	58.4	51.2	55.5	54.5	52.9	51.8	51.7
	18:10	54.8	79.6	62.1	52.0	58.5	56.2	53.8	52.7	52.5
	18:15	54.7	79.4	64.3	51.5	58.4	55.8	53.4	52.4	52.1
	18:20	53.8	78.5	63.7	47.5	56.9	55.4	52.9	49.6	48.7
	18:25	52.7	77.5	59.2	47.8	56.4	54.8	52.0	49.2	48.7
	18:30	52.2	77.0	67.7	44.8	55.6	53.6	49.5	47.7	47.2
	18:35	61.5	86.3	76.5	47.0	67.5	59.6	51.3	48.6	48.0
	18:40	52.1	76.9	59.5	47.0	55.9	54.8	50.7	48.6	48.3
	18:45	55.4	80.2	67.1	48.5	59.0	57.4	53.8	50.5	49.9
	18:50	53.6	78.4	59.7	48.4	56.7	55.9	52.8	50.9	50.3
	18:55	53.7	78.5	58.8	47.9	57.7	56.8	52.5	50.0	49.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25-08-2023	19:00	54.1	78.9	63.6	48.3	57.9	56.8	52.7	50.2	49.6
	19:05	59.5	84.3	70.8	49.6	65.5	63.3	55.5	51.6	50.9
	19:10	58.3	83.1	73.8	49.0	65.9	58.7	52.5	50.4	49.9
	19:15	55.6	80.4	71.0	48.6	59.6	56.0	51.2	49.5	49.2
	19:20	59.4	84.1	74.4	48.7	66.3	61.1	52.1	49.9	49.6
	19:25	55.8	80.6	70.3	49.8	58.0	55.8	52.9	51.4	51.0
	19:30	62.3	87.1	82.0	51.3	67.7	63.2	54.2	52.2	51.8
	19:35	54.3	79.0	59.3	51.3	56.7	55.8	53.8	52.4	52.1
	19:40	54.8	79.6	63.7	51.7	58.7	57.4	53.5	52.3	52.1
	19:45	54.4	79.2	58.5	51.3	57.0	56.1	53.9	52.3	52.0
	19:50	54.2	78.9	59.6	51.5	56.3	55.4	53.8	52.3	52.0
	19:55	53.8	78.6	58.8	51.1	55.8	55.1	53.5	52.2	51.9
	20:00	54.1	78.9	58.9	51.7	56.5	55.6	53.5	52.3	52.1
	20:05	54.4	79.2	65.5	51.7	56.3	55.5	53.7	52.7	52.5
	20:10	54.5	79.2	67.2	51.6	56.3	55.7	53.8	52.5	52.2
	20:15	53.6	78.4	61.9	51.1	55.9	54.9	52.8	51.9	51.7
	20:20	53.6	78.4	59.1	51.6	55.6	54.9	53.1	52.2	52.0
	20:25	53.5	78.3	60.0	51.5	56.3	54.8	52.8	51.9	51.7
	20:30	52.3	77.1	57.1	50.3	54.3	53.2	51.9	51.4	51.3
	20:35	53.1	77.8	58.5	51.6	54.3	54.0	52.7	52.0	51.9
	20:40	53.7	78.4	57.5	52.2	54.9	54.5	53.3	52.6	52.5
	20:45	53.2	77.9	56.1	51.1	54.5	54.1	52.9	52.3	52.0
	20:50	54.0	78.8	66.4	51.2	56.3	54.4	52.5	51.9	51.7
	20:55	53.3	78.1	60.6	51.2	57.2	54.6	52.4	51.5	51.3
	21:00	54.0	78.7	59.4	51.7	56.2	55.3	53.5	52.5	52.2
	21:05	53.8	78.5	55.9	51.9	55.1	54.8	53.5	52.7	52.4
	21:10	53.3	78.0	58.9	51.9	54.4	54.0	52.9	52.3	52.2
	21:15	54.7	79.5	65.6	52.7	55.6	55.2	54.2	53.5	53.4
	21:20	54.6	79.4	66.2	51.2	57.8	54.9	53.4	52.4	52.1
	21:25	55.1	79.8	66.5	52.0	57.6	56.5	53.7	52.6	52.3
	21:30	57.0	81.7	69.4	51.7	62.6	58.5	54.8	52.9	52.5
	21:35	55.4	80.2	66.6	51.0	60.4	57.0	53.2	51.9	51.7
	21:40	53.6	78.4	63.8	49.5	56.4	55.0	52.8	50.5	50.2
	21:45	53.6	78.4	63.0	49.7	57.5	54.9	52.3	51.1	50.8
	21:50	53.2	77.9	66.9	49.4	56.2	53.6	51.6	50.5	50.0
	21:55	50.0	74.8	57.6	46.8	53.4	52.2	49.0	47.6	47.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาร์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4) SAMPLE NO. : 27049-27055  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301607 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25 08 2023	22:00	51.9	76.6	58.9	47.2	54.3	53.6	51.6	48.7	48.2
	22:05	54.4	79.2	65.6	51.0	57.7	55.4	53.1	51.9	51.6
	22:10	53.1	77.8	60.7	50.3	54.5	53.8	52.4	51.3	51.2
	22:15	54.2	79.0	64.0	50.0	59.3	56.6	52.3	51.1	50.8
	22:20	56.0	80.7	71.1	50.2	60.5	58.2	53.0	50.9	50.6
	22:25	53.2	78.0	59.0	50.5	55.5	54.6	52.7	51.5	51.3
	22:30	52.4	77.2	60.9	49.9	53.8	53.4	52.0	51.1	50.8
	22:35	53.6	78.4	61.8	51.2	56.0	54.8	53.0	52.1	51.8
	22:40	54.6	79.3	59.5	52.2	56.2	55.8	54.3	53.4	53.0
	22:45	54.3	79.1	58.9	52.7	55.7	55.0	53.9	53.2	53.0
	22:50	55.3	80.0	61.3	53.1	57.8	56.4	54.8	53.9	53.7
	22:55	54.9	79.6	62.3	53.1	56.4	55.6	54.4	53.7	53.5
	23:00	65.0	89.7	69.9	58.3	66.5	66.1	65.1	61.0	60.3
	23:05	65.8	90.6	67.8	64.2	66.9	66.6	65.7	65.0	64.9
	23:10	65.7	90.5	67.8	64.4	66.8	66.5	65.5	65.0	64.9
	23:15	65.5	90.3	69.2	64.0	66.8	66.2	65.2	64.7	64.5
	23:20	65.8	90.5	67.7	64.7	66.8	66.5	65.6	65.0	64.9
	23:25	66.4	91.2	67.9	63.7	67.5	67.4	66.4	64.9	64.7
	23:30	67.3	92.0	68.5	66.4	67.8	67.6	67.1	66.8	66.8
	23:35	67.3	92.1	70.4	66.6	67.7	67.6	67.2	66.9	66.9
	23:40	67.5	92.3	69.0	66.9	68.4	67.8	67.4	67.1	67.0
	23:45	67.3	92.1	68.4	65.0	67.9	67.7	67.2	66.8	66.7
	23:50	68.5	93.2	69.7	67.5	69.2	68.9	68.4	67.9	67.8
	23:55	68.0	92.8	68.9	67.3	68.5	68.4	68.0	67.6	67.6
26 08 2023	00:00	68.4	93.1	70.2	67.4	69.3	69.0	68.2	67.8	67.6
	00:05	68.3	93.0	69.1	67.6	68.6	68.5	68.2	67.9	67.8
	00:10	68.3	93.1	70.2	67.5	69.5	68.6	68.2	67.8	67.7
	00:15	68.1	92.8	68.8	67.1	68.5	68.4	68.0	67.6	67.5
	00:20	68.1	92.8	68.7	67.3	68.5	68.4	68.0	67.6	67.5
	00:25	69.0	93.8	70.3	67.5	70.0	69.8	68.8	67.9	67.8
	00:30	67.3	92.1	68.8	66.3	68.3	68.2	67.0	66.7	66.6
	00:35	67.8	92.6	69.3	66.3	68.8	68.6	67.9	66.7	66.6
	00:40	67.8	92.6	69.3	66.4	68.7	68.5	67.9	66.7	66.7
	00:45	68.1	92.9	69.9	66.1	69.2	68.8	68.2	66.9	66.7
	00:50	68.4	93.2	69.6	66.6	69.2	69.1	68.4	67.2	66.9
	00:55	68.6	93.4	70.2	66.5	69.8	69.6	68.6	67.2	66.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2

SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
26-08-2023	01:00	68.7	93.5	69.8	66.7	69.4	69.3	68.7	67.6	67.2
	01:05	68.4	93.2	69.9	66.5	69.3	69.2	68.6	66.9	66.7
	01:10	68.4	93.1	69.9	66.4	69.4	69.2	68.6	66.9	66.7
	01:15	68.0	92.8	69.7	66.4	69.3	69.1	67.5	66.8	66.7
	01:20	68.9	93.7	70.1	66.9	69.7	69.5	68.8	68.2	67.8
	01:25	68.6	93.4	69.9	65.5	69.3	69.2	68.7	67.3	67.0
	01:30	68.7	93.5	69.8	66.8	69.5	69.4	68.7	67.6	67.3
	01:35	68.9	93.7	70.9	67.0	69.8	69.5	68.9	67.9	67.5
	01:40	68.7	93.5	70.6	67.0	69.7	69.4	68.7	67.7	67.4
	01:45	68.7	93.5	70.0	66.9	69.6	69.4	68.7	67.4	67.2
	01:50	69.0	93.7	70.5	67.1	69.9	69.8	69.0	67.5	67.3
	01:55	68.8	93.6	70.2	66.7	69.7	69.5	68.9	67.5	67.3
	02:00	68.8	93.6	70.5	66.8	69.9	69.7	68.8	67.4	67.1
	02:05	68.9	93.7	70.4	67.1	70.1	69.9	68.9	67.8	67.4
	02:10	69.1	93.8	70.4	67.1	70.0	69.9	69.1	67.8	67.5
	02:15	68.8	93.6	70.5	66.7	69.9	69.6	68.8	67.3	67.1
	02:20	68.9	93.7	70.3	66.7	69.9	69.7	68.9	67.6	67.0
	02:25	68.7	93.4	70.8	66.9	69.6	69.3	68.6	67.6	67.4
	02:30	68.6	93.4	70.4	66.7	69.7	69.5	68.6	67.2	67.0
	02:35	68.6	93.4	69.9	66.9	69.5	69.3	68.6	67.5	67.4
	02:40	69.3	94.1	70.6	66.9	70.1	70.0	69.3	67.9	67.6
	02:45	68.9	93.7	70.3	66.8	69.8	69.6	69.0	67.6	67.3
	02:50	68.8	93.6	70.3	66.4	69.7	69.6	68.8	67.4	67.0
	02:55	68.8	93.6	70.6	67.3	69.8	69.5	68.8	67.9	67.7
	03:00	68.9	93.6	70.0	67.2	69.7	69.4	68.9	67.9	67.6
	03:05	68.6	93.4	69.8	67.0	69.2	69.0	68.6	67.9	67.6
	03:10	68.8	93.5	70.7	67.0	69.8	69.5	68.8	67.5	67.3
	03:15	68.7	93.5	70.1	67.2	69.4	69.2	68.7	67.8	67.4
	03:20	68.7	93.4	70.2	67.0	69.6	69.3	68.6	67.7	67.4
	03:25	68.8	93.5	69.9	66.9	69.6	69.5	68.8	67.5	67.4
	03:30	68.8	93.6	70.7	66.4	70.0	69.7	68.8	67.3	67.1
	03:35	68.8	93.6	70.4	66.9	69.8	69.5	68.8	67.7	67.3
	03:40	68.8	93.6	70.1	66.5	69.5	69.4	68.8	68.0	67.6
	03:45	68.7	93.5	70.2	66.6	69.7	69.5	68.7	67.2	67.0
	03:50	68.9	93.7	70.5	66.6	69.9	69.6	68.9	67.4	67.1
	03:55	68.6	93.4	70.0	65.8	69.6	69.5	68.6	67.2	67.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2

SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26 08 2023	04:00	68.6	93.4	70.5	66.6	69.8	69.6	68.6	67.2	67.0
	04:05	68.6	93.4	70.3	66.3	69.6	69.5	68.6	67.0	66.8
	04:10	68.5	93.2	70.2	66.1	69.7	69.4	68.4	66.9	66.7
	04:15	68.7	93.5	71.0	66.6	69.9	69.8	68.6	67.5	67.1
	04:20	68.9	93.6	70.5	66.6	69.9	69.7	68.8	67.4	67.0
	04:25	68.7	93.4	71.3	66.6	69.6	69.4	68.7	67.3	66.9
	04:30	68.7	93.4	70.7	66.6	70.0	69.6	68.6	67.1	67.0
	04:35	68.6	93.4	70.4	66.7	69.7	69.4	68.6	67.1	66.9
	04:40	68.9	93.7	70.0	66.9	69.7	69.6	69.0	67.7	67.4
	04:45	68.7	93.4	70.6	66.8	69.8	69.6	68.5	67.3	67.1
	04:50	68.5	93.2	69.9	66.5	69.3	69.1	68.5	67.2	67.0
	04:55	68.6	93.4	70.4	66.4	69.9	69.6	68.6	67.2	67.0
	05:00	68.5	93.3	69.8	66.6	69.5	69.3	68.5	67.2	67.0
	05:05	68.8	93.5	70.4	66.7	69.7	69.6	68.8	67.4	67.1
	05:10	68.8	93.6	70.1	66.5	69.8	69.6	68.9	67.4	67.0
	05:15	68.7	93.4	70.7	66.6	69.8	69.5	68.6	67.2	67.0
	05:20	68.7	93.5	70.5	66.6	70.0	69.8	68.6	67.3	67.0
	05:25	68.8	93.6	70.3	66.8	69.8	69.6	68.8	67.6	67.2
	05:30	67.3	92.1	70.2	66.0	68.7	68.1	66.9	66.7	66.6
	05:35	67.4	92.2	69.7	66.6	69.0	68.7	67.0	66.7	66.7
	05:40	68.2	93.0	70.4	66.5	69.5	69.3	68.3	66.8	66.7
	05:45	68.8	93.6	70.6	66.4	70.1	69.9	69.0	66.8	66.7
	05:50	68.3	93.1	70.3	66.5	69.9	69.7	67.7	66.7	66.6
	05:55	68.7	93.5	70.1	66.3	69.7	69.6	69.1	66.9	66.8
	06:00	68.4	93.2	70.5	66.5	69.9	69.8	68.3	66.7	66.6
	06:05	68.5	93.3	70.2	66.4	69.7	69.6	68.8	66.8	66.7
	06:10	68.3	93.1	70.4	66.3	69.9	69.6	68.2	66.7	66.6
	06:15	68.8	93.5	70.3	66.7	69.9	69.7	68.8	67.2	67.0
	06:20	68.9	93.6	70.7	66.4	70.0	69.8	69.1	66.9	66.8
	06:25	68.3	93.0	70.8	66.3	69.9	69.6	67.9	66.7	66.7
	06:30	68.3	93.1	70.3	66.5	69.7	69.4	68.4	66.8	66.6
	06:35	68.3	93.0	70.7	66.4	69.8	69.5	68.2	66.8	66.7
	06:40	68.5	93.2	70.1	66.5	69.5	69.4	68.7	66.8	66.8
	06:45	68.2	93.0	72.3	66.6	69.8	69.6	67.5	66.8	66.7
	06:50	68.5	93.3	70.4	66.4	69.9	69.7	68.6	66.9	66.7
	06:55	68.4	93.2	70.4	66.3	69.6	69.4	68.6	66.9	66.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26-08-2023	07:00	68.3	93.1	70.0	66.3	69.5	69.4	68.5	66.7	66.5
	07:05	68.0	92.8	69.9	66.2	69.4	69.3	67.5	66.7	66.6
	07:10	68.4	93.2	70.7	66.2	69.8	69.5	68.5	66.7	66.6
	07:15	68.5	93.2	70.2	66.6	69.7	69.6	68.6	66.8	66.7
	07:20	69.5	94.3	72.2	66.7	71.7	71.5	69.1	67.1	66.9
	07:25	69.0	93.8	71.9	66.6	71.1	70.5	68.8	66.9	66.8
	07:30	68.1	92.9	70.9	66.3	69.4	69.2	68.2	66.5	66.5
	07:35	68.3	93.1	70.3	66.4	69.6	69.3	68.4	66.7	66.5
	07:40	68.6	93.3	70.3	66.6	69.8	69.7	68.5	67.1	66.9
	07:45	68.5	93.3	70.4	66.5	69.7	69.6	68.7	66.9	66.8
	07:50	68.3	93.1	70.2	66.6	69.5	69.3	68.3	66.9	66.8
	07:55	68.8	93.5	73.2	66.5	70.8	70.0	68.7	66.8	66.7
	08:00	68.5	93.3	70.2	66.5	69.7	69.6	68.7	66.9	66.8
	08:05	68.2	93.0	70.0	66.7	69.7	69.4	68.0	67.0	66.9
	08:10	68.5	93.3	70.3	66.6	69.8	69.5	68.6	67.0	66.9
	08:15	68.4	93.1	70.5	66.6	69.9	69.6	68.0	66.9	66.8
	08:20	68.4	93.2	70.3	66.5	69.5	69.3	68.5	67.0	66.8
	08:25	68.2	93.0	70.3	66.5	69.8	69.5	68.0	66.8	66.7
	08:30	68.4	93.2	73.9	65.7	69.7	69.5	68.2	66.9	66.6
	08:35	68.2	93.0	70.1	65.8	69.4	69.3	68.3	66.8	66.6
	08:40	68.6	93.4	70.4	66.9	69.7	69.6	68.8	67.2	67.0
	08:45	67.7	92.5	74.5	64.6	69.4	69.1	67.6	65.8	65.5
	08:50	68.9	93.7	83.1	64.5	69.7	69.3	68.4	65.2	64.9
	08:55	67.8	92.6	69.9	66.1	69.4	69.2	67.3	66.6	66.5
	09:00	68.3	93.1	73.5	66.7	69.5	69.2	68.0	67.0	66.9
	09:05	68.0	92.8	70.1	66.5	69.4	69.1	67.9	66.8	66.7
	09:10	68.3	93.1	71.0	66.4	69.4	69.3	68.4	66.8	66.7
	09:15	68.0	92.8	69.9	66.4	69.0	68.8	68.0	66.8	66.7
	09:20	67.9	92.7	70.0	66.4	69.0	68.7	67.9	66.8	66.7
	09:25	68.0	92.7	69.6	66.3	69.1	68.8	67.9	66.9	66.8
	09:30	68.2	92.9	71.8	65.9	69.4	69.0	68.0	66.9	66.8
	09:35	68.3	93.1	70.6	66.3	69.5	69.3	68.3	66.8	66.7
	09:40	68.1	92.8	70.0	66.5	69.4	69.1	67.7	66.7	66.6
	09:45	68.2	92.9	70.2	66.4	69.3	69.1	68.3	66.8	66.7
	09:50	68.1	92.8	69.5	66.4	69.0	68.8	68.1	66.9	66.8
	09:55	68.1	92.9	69.2	66.6	68.8	68.7	68.1	67.2	67.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2

SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
26-08-2023	10:00	68.5	93.3	69.7	66.8	69.2	69.1	68.5	67.7	67.2
	10:05	68.3	93.1	69.7	66.5	69.1	68.9	68.3	67.3	67.1
	10:10	68.5	93.3	69.7	66.6	69.3	69.1	68.6	67.4	67.2
	10:15	68.6	93.4	70.4	66.9	69.7	69.2	68.5	67.7	67.5
	10:20	68.7	93.5	72.0	66.9	69.7	69.3	68.6	67.9	67.6
	10:25	68.8	93.6	70.9	66.6	70.0	69.6	68.8	67.4	67.1
	10:30	68.7	93.5	70.2	66.9	69.6	69.3	68.6	67.9	67.6
	10:35	68.5	93.2	72.6	66.4	69.5	69.1	68.3	67.6	67.2
	10:40	68.7	93.5	70.3	67.0	69.8	69.6	68.6	67.8	67.3
	10:45	68.7	93.5	70.9	66.1	69.6	69.4	68.7	67.7	67.4
	10:50	68.7	93.5	70.1	66.8	69.5	69.4	68.7	67.6	67.3
	10:55	68.7	93.5	70.7	66.5	69.8	69.5	68.7	67.5	67.2
	11:00	68.9	93.6	70.5	66.6	70.0	69.7	68.8	67.6	67.2
	11:05	68.9	93.7	76.4	66.1	70.4	69.8	68.6	67.6	67.0
	11:10	70.1	94.8	72.6	67.5	71.8	71.5	69.8	68.3	67.7
	11:15	70.1	94.8	73.3	66.8	72.1	71.4	70.1	67.5	67.3
	11:20	70.2	95.0	80.5	66.7	72.0	71.7	70.3	67.3	67.1
	11:25	68.6	93.4	73.0	64.0	71.2	70.6	67.6	66.9	66.8
	11:30	69.7	94.5	72.0	66.3	71.3	71.1	69.7	67.5	67.1
	11:35	66.5	91.3	72.1	63.7	69.5	69.1	65.8	64.3	64.1
	11:40	68.1	92.9	83.2	55.2	75.4	67.7	58.5	55.7	55.4
	11:45	56.0	80.7	63.6	52.3	58.4	57.4	55.4	53.5	53.0
	11:50	53.7	78.5	61.0	48.4	56.2	55.5	53.4	50.5	49.5
	11:55	51.7	76.5	65.8	44.4	55.5	53.9	49.3	46.0	45.1
	12:00	46.2	70.9	61.5	43.1	47.4	47.1	45.0	43.8	43.6
	12:05	52.0	76.8	64.1	44.0	59.9	53.5	48.1	44.9	44.6
	12:10	49.7	74.5	63.8	44.2	52.4	51.3	47.5	44.9	44.6
	12:15	49.5	74.3	62.8	46.4	49.8	49.4	48.2	47.3	47.1
	12:20	51.1	75.9	67.4	46.2	52.4	51.9	48.2	47.1	46.9
	12:25	51.2	75.9	63.4	46.3	53.3	51.8	48.6	46.9	46.7
	12:30	50.9	75.6	64.1	45.6	55.8	50.5	48.1	46.9	46.7
	12:35	50.2	75.0	68.4	46.2	50.5	49.7	48.0	46.9	46.6
	12:40	55.9	80.7	71.7	47.8	63.1	57.3	50.4	48.8	48.5
	12:45	50.1	74.9	60.8	47.3	51.9	50.7	48.7	47.9	47.7
	12:50	52.7	77.5	67.7	46.7	58.4	53.8	48.1	47.4	47.2
	12:55	50.7	75.4	63.8	47.0	53.0	51.1	48.6	47.7	47.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26.08.2023	13:00	52.2	77.0	60.5	48.3	53.8	53.2	51.5	49.5	48.9
	13:05	54.0	78.7	63.4	50.0	58.7	55.5	52.3	50.9	50.6
	13:10	53.7	78.5	61.5	49.2	57.3	55.7	52.4	50.4	49.9
	13:15	53.9	78.7	61.1	50.6	55.9	55.3	53.3	52.1	51.8
	13:20	57.9	82.7	67.4	51.0	63.4	62.4	54.2	52.1	51.6
	13:25	58.5	83.3	79.2	51.8	59.0	57.8	55.5	52.9	52.5
	13:30	64.9	89.7	77.6	54.5	68.8	67.5	63.5	56.3	55.7
	13:35	57.8	82.6	69.1	54.8	60.2	58.4	56.7	55.6	55.4
	13:40	61.3	86.1	69.5	55.7	64.1	63.7	60.6	56.8	56.4
	13:45	66.6	91.4	81.3	53.8	75.1	66.1	57.9	55.2	54.8
	13:50	58.1	82.9	65.6	55.7	61.0	59.1	57.3	56.5	56.3
	13:55	58.9	83.7	71.9	52.9	64.0	60.0	56.4	54.6	54.1
	14:00	60.8	85.6	71.2	54.9	67.2	65.1	57.2	56.1	55.8
	14:05	58.9	83.7	64.5	56.0	62.0	61.1	58.2	57.0	56.7
	14:10	58.4	83.2	66.7	55.7	60.5	59.3	57.9	56.8	56.6
	14:15	70.5	95.3	82.2	56.1	79.3	76.1	61.6	57.3	57.1
	14:20	58.6	83.4	67.1	55.1	62.5	61.4	57.5	56.1	55.8
	14:25	64.5	89.3	76.6	55.7	72.8	68.2	58.4	56.8	56.5
	14:30	62.6	87.4	69.9	56.1	66.7	65.8	59.9	57.5	57.1
	14:35	65.1	89.9	83.8	54.8	70.0	67.3	58.2	56.3	55.8
	14:40	57.8	82.5	67.0	52.8	62.3	61.9	55.6	54.0	53.6
	14:45	67.0	91.8	80.9	54.5	75.3	68.2	61.7	56.2	55.8
	14:50	59.5	84.3	69.3	54.9	63.2	61.1	57.6	56.0	55.7
	14:55	55.2	80.0	62.9	52.5	57.8	55.8	54.5	53.6	53.3
	15:00	55.4	80.2	63.0	53.7	57.0	56.1	54.7	54.1	53.9
	15:05	57.4	82.1	65.7	52.7	63.2	61.8	54.5	53.4	53.2
	15:10	56.0	80.8	64.7	52.6	59.6	57.6	55.1	53.9	53.4
	15:15	55.6	80.4	60.7	53.3	56.9	56.4	55.3	54.5	54.2
	15:20	56.1	80.9	61.2	53.8	57.4	57.0	55.8	54.7	54.4
	15:25	56.7	81.4	62.2	54.5	58.5	57.6	56.2	55.3	55.1
	15:30	57.3	82.1	64.7	55.0	59.3	58.0	56.6	55.7	55.5
	15:35	55.9	80.6	61.8	53.7	57.3	56.4	55.5	54.6	54.4
	15:40	56.5	81.3	62.1	54.0	59.0	57.3	56.0	55.1	54.6
	15:45	56.9	81.7	64.3	53.1	60.4	58.8	56.0	54.2	54.0
	15:50	55.7	80.5	62.4	53.3	57.0	56.5	55.1	54.1	53.9
	15:55	55.3	80.1	64.8	52.0	57.9	56.9	54.4	53.0	52.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาวน์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินันท์บุรี ต.หนองกี่ อ. ภินันท์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 27049-27055

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301607 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26 08/2023	16:00	58.3	83.0	67.0	55.4	60.4	59.4	57.5	56.5	56.2
	16:05	57.7	82.5	67.9	54.1	60.2	58.7	57.2	55.3	55.0
	16:10	56.6	81.4	62.8	53.1	58.1	57.5	56.3	54.9	54.3
	16:15	56.7	81.4	60.1	55.2	57.8	57.4	56.4	55.8	55.7
	16:20	56.3	81.1	59.5	54.6	57.6	57.2	56.2	55.3	55.1
	16:25	56.3	81.1	61.5	54.4	57.7	57.2	56.0	55.2	55.0
	16:30	56.6	81.4	61.8	54.6	58.0	57.7	56.3	55.3	55.1
	16:35	56.5	81.3	61.5	54.3	58.2	57.3	56.1	55.3	55.1
	16:40	56.2	80.9	61.2	54.3	57.5	57.0	55.8	54.9	54.7
	16:45	55.7	80.5	60.8	54.2	56.8	56.5	55.5	54.8	54.6
	16:50	56.4	81.1	61.2	55.0	57.5	57.0	56.1	55.5	55.4
	16:55	56.0	80.8	60.2	54.0	57.4	56.9	55.8	55.1	54.9
	17:00	56.4	81.1	58.9	54.2	58.1	57.2	56.2	55.2	55.0
	17:05	56.0	80.8	61.0	53.6	57.5	57.0	55.7	54.9	54.7
	17:10	55.1	79.9	58.3	53.3	56.4	55.9	54.9	54.2	54.0
	17:15	55.8	80.6	59.9	53.9	57.4	57.0	55.5	54.4	54.3
	17:20	54.9	79.7	57.6	53.3	55.9	55.5	54.7	54.1	53.8
	17:25	55.7	80.4	58.2	53.9	57.1	56.8	55.4	54.6	54.4
	17:30	58.6	83.3	75.5	53.0	58.3	57.0	55.7	54.5	54.1
	17:35	53.6	78.4	58.0	51.3	55.7	55.3	52.9	52.0	51.8
	17:40	54.1	78.9	61.6	51.4	56.1	55.2	53.5	52.3	52.1
	17:45	55.1	79.8	57.8	53.2	56.6	56.1	54.8	54.0	53.9
	17:50	54.8	79.6	61.5	52.4	56.6	56.0	54.5	53.3	53.1
	17:55	55.6	80.3	60.7	52.3	57.8	56.8	55.1	53.9	53.5
	18:00	55.0	79.8	58.6	52.8	56.4	56.0	54.7	53.7	53.5
	18:05	54.8	79.6	58.8	52.4	56.8	56.0	54.4	53.5	53.3
	18:10	55.1	79.9	63.3	52.6	57.3	56.2	54.3	53.5	53.3
	18:15	55.5	80.3	62.7	52.4	57.9	56.9	54.8	53.7	53.4
	18:20	56.1	80.8	67.2	53.5	58.3	57.1	55.0	54.1	53.9
	18:25	55.8	80.5	60.6	53.5	57.3	56.7	55.4	54.4	54.2
18:30	55.3	80.0	60.6	53.4	56.9	56.3	55.0	54.0	53.8	
18:35	55.8	80.6	64.2	52.9	58.9	57.1	54.9	53.4	53.2	
18:40	55.3	80.1	60.0	52.2	58.1	57.0	54.8	53.4	53.1	
18:45	55.3	80.1	62.0	53.0	56.9	56.2	54.9	54.1	53.9	
18:50	55.8	80.5	58.4	53.9	57.5	56.8	55.4	54.5	54.3	
18:55	55.5	80.3	59.6	53.2	57.3	56.7	55.2	54.0	53.8	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครราชสีมา อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4) SAMPLE NO. : 27049-27055  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301607 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26/08/2023	19:00	54.8	79.6	64.4	52.2	57.0	55.8	54.0	52.9	52.6
	19:05	54.9	79.7	58.1	53.0	56.3	56.0	54.6	53.8	53.7
	19:10	56.3	81.0	61.2	53.3	58.3	57.4	55.9	54.6	54.3
	19:15	64.1	88.8	71.3	53.4	66.5	66.0	64.9	54.4	54.0
	19:20	66.0	90.8	78.2	63.9	66.4	66.1	65.2	64.5	64.3
	19:25	65.2	90.0	67.5	64.0	66.3	66.0	65.0	64.4	64.3
	19:30	65.1	89.9	66.7	63.8	66.2	65.8	65.0	64.4	64.2
	19:35	65.5	90.3	66.9	64.4	66.3	66.0	65.4	64.9	64.7
	19:40	62.0	86.8	66.6	54.7	65.5	65.3	59.0	55.5	55.3
	19:45	56.5	81.3	60.3	54.8	57.7	57.3	56.2	55.5	55.3
	19:50	56.2	81.0	61.3	53.8	57.4	57.0	55.9	54.9	54.6
	19:55	55.6	80.4	59.2	54.1	56.6	56.3	55.4	54.6	54.6
	20:00	56.4	81.1	65.6	54.1	58.0	57.1	55.7	54.9	54.7
	20:05	56.9	81.6	61.4	55.5	57.9	57.6	56.6	56.1	55.9
	20:10	56.7	81.4	60.3	55.0	57.7	57.4	56.6	55.6	55.3
	20:15	56.9	81.7	66.0	55.3	58.3	57.5	56.4	55.8	55.6
	20:20	56.6	81.4	64.9	54.9	58.5	57.3	56.0	55.4	55.2
	20:25	56.4	81.2	59.0	54.7	58.1	57.5	56.1	55.5	55.4
	20:30	58.1	82.9	71.2	55.1	61.5	60.9	56.2	55.6	55.4
	20:35	65.1	89.9	66.7	61.4	66.1	66.0	65.1	64.2	63.6
	20:40	65.9	90.6	67.6	64.1	66.8	66.6	65.8	64.9	64.7
	20:45	65.3	90.0	66.9	63.3	66.3	65.9	65.1	64.5	64.3
	20:50	65.1	89.9	66.4	63.8	65.8	65.6	65.0	64.5	64.4
	20:55	65.0	89.8	66.0	64.0	65.6	65.5	65.0	64.4	64.3
	21:00	65.1	89.9	66.4	64.2	65.8	65.6	65.1	64.5	64.4
	21:05	65.8	90.5	68.3	64.5	67.6	66.5	65.5	64.9	64.7
	21:10	67.6	92.4	69.4	66.8	68.2	68.0	67.6	67.2	67.0
	21:15	68.3	93.1	69.2	67.5	68.7	68.6	68.3	68.0	67.9
	21:20	68.4	93.2	69.2	67.7	68.8	68.7	68.4	68.0	68.0
	21:25	68.6	93.3	69.3	67.7	68.9	68.8	68.5	68.2	68.1
	21:30	68.2	93.0	69.1	67.4	68.6	68.5	68.2	67.8	67.6
	21:35	68.4	93.2	69.3	67.6	68.9	68.7	68.3	68.0	67.8
	21:40	68.6	93.4	69.3	67.8	69.1	69.0	68.6	68.2	68.1
	21:45	69.0	93.7	69.6	68.1	69.4	69.3	68.9	68.5	68.4
	21:50	68.8	93.6	70.1	68.1	69.3	69.1	68.7	68.4	68.3
	21:55	67.7	92.5	68.6	65.9	68.3	68.2	67.8	66.7	66.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4) SAMPLE NO. : 27049-27055  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301607 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Lacq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26-08-2023	22:00	68.3	93.1	70.5	66.8	69.7	69.5	67.8	67.5	67.4
	22:05	69.8	94.6	71.0	67.7	70.7	70.4	69.8	69.0	68.5
	22:10	69.5	94.3	71.0	67.4	70.3	70.1	69.5	68.3	67.9
	22:15	69.6	94.4	71.6	67.2	70.6	70.4	69.8	67.9	67.6
	22:20	69.7	94.5	71.3	67.6	70.5	70.3	69.8	68.3	68.0
	22:25	70.0	94.8	71.8	68.2	70.9	70.7	69.9	69.2	68.8
	22:30	69.7	94.5	71.3	67.7	70.6	70.3	69.7	68.8	68.5
	22:35	69.6	94.4	71.4	67.6	70.6	70.4	69.5	68.5	68.1
	22:40	69.3	94.1	71.0	67.4	70.1	69.9	69.3	68.4	68.1
	22:45	69.4	94.2	71.7	67.2	70.4	70.1	69.3	68.5	68.0
	22:50	69.6	94.3	70.8	66.1	70.4	70.3	69.6	68.3	67.9
	22:55	69.7	94.5	71.4	66.8	70.7	70.5	69.7	68.4	68.1
	23:00	70.1	94.9	72.2	68.0	71.5	71.1	69.9	69.1	68.8
	23:05	69.8	94.5	72.5	67.7	70.5	70.3	69.7	68.9	68.4
	23:10	69.7	94.4	71.3	67.4	70.8	70.4	69.6	68.5	68.1
	23:15	69.9	94.7	71.3	67.5	70.9	70.7	70.0	68.4	68.0
	23:20	70.1	94.9	71.8	67.9	71.3	71.0	70.1	68.6	68.3
	23:25	69.8	94.6	71.4	67.8	70.8	70.6	69.8	68.6	68.1
	23:30	69.9	94.7	71.8	67.8	70.9	70.7	69.9	68.8	68.3
	23:35	69.7	94.5	71.1	67.6	70.6	70.4	69.7	68.4	68.2
	23:40	69.6	94.4	71.2	67.6	70.7	70.4	69.6	68.2	68.0
	23:45	69.8	94.6	71.7	67.4	70.7	70.5	69.9	68.6	68.0
	23:50	69.6	94.4	71.2	67.6	70.6	70.4	69.6	68.8	68.3
	23:55	69.4	94.2	71.3	67.7	70.2	70.0	69.4	68.6	68.3
27-08-2023	00:00	69.7	94.4	71.1	67.7	70.6	70.3	69.6	68.9	68.4
	00:05	69.8	94.6	73.1	67.0	71.0	70.5	69.7	68.4	67.9
	00:10	67.6	92.4	69.9	64.9	69.2	68.7	67.5	66.2	65.5
	00:15	67.4	92.2	69.8	65.2	68.8	68.5	67.2	66.0	65.6
	00:20	67.2	92.0	68.8	65.2	68.3	68.1	67.1	66.3	65.9
	00:25	67.5	92.2	69.1	65.1	68.5	68.3	67.5	66.3	65.6
	00:30	67.1	91.9	69.0	64.6	68.3	68.1	67.0	66.2	65.8
	00:35	67.1	91.9	69.4	65.2	68.2	67.9	67.0	66.1	65.8
	00:40	66.9	91.7	68.4	64.7	67.9	67.7	66.9	65.7	65.2
	00:45	67.3	92.1	68.8	64.7	68.3	68.1	67.3	66.1	65.5
	00:50	67.5	92.3	68.9	65.3	68.5	68.3	67.5	66.1	65.7
	00:55	67.3	92.0	68.6	65.1	68.2	68.0	67.3	66.1	65.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี ค. หนองกิ้ง อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27.08.2023	01:00	67.5	92.3	69.5	65.2	68.5	68.3	67.5	66.0	65.6
	01:05	67.6	92.3	69.6	65.0	68.9	68.5	67.6	66.0	65.6
	01:10	67.5	92.3	69.2	65.4	68.5	68.3	67.5	66.3	66.0
	01:15	67.5	92.3	68.9	65.5	68.4	68.2	67.5	66.4	65.8
	01:20	67.5	92.3	69.3	65.2	68.5	68.3	67.5	66.0	65.7
	01:25	67.6	92.3	69.1	65.3	68.6	68.4	67.5	66.1	65.8
	01:30	67.4	92.2	69.1	65.2	68.5	68.1	67.4	66.1	65.7
	01:35	67.0	91.7	68.8	64.7	68.1	67.9	67.2	65.2	65.0
	01:40	67.4	92.2	68.9	65.5	68.1	68.0	67.4	66.7	66.2
	01:45	67.7	92.5	69.4	65.6	68.8	68.5	67.6	66.7	66.4
	01:50	67.5	92.3	69.1	65.2	68.4	68.3	67.4	66.8	66.3
	01:55	67.6	92.3	69.1	65.2	68.5	68.3	67.6	66.6	66.2
	02:00	67.5	92.3	69.4	65.5	68.5	68.3	67.4	66.6	66.2
	02:05	67.5	92.3	69.5	65.3	68.5	68.2	67.5	66.5	65.8
	02:10	67.8	92.6	69.5	65.5	68.9	68.6	67.7	66.6	66.0
	02:15	67.9	92.7	70.0	65.5	68.9	68.7	67.8	66.7	66.2
	02:20	67.7	92.5	69.4	64.8	68.7	68.5	67.7	66.2	65.7
	02:25	67.6	92.4	69.3	64.9	68.7	68.5	67.6	66.0	65.3
	02:30	67.6	92.4	69.5	64.9	69.0	68.7	67.7	65.9	65.6
	02:35	67.9	92.7	69.5	65.3	69.0	68.9	67.8	66.6	65.9
	02:40	67.8	92.6	69.7	65.0	69.0	68.8	67.9	65.7	65.5
	02:45	66.4	91.1	69.2	64.7	68.2	68.0	65.6	65.1	65.0
	02:50	65.6	90.3	67.8	64.1	67.1	66.5	65.3	64.9	64.8
	02:55	67.9	92.7	70.3	65.1	69.8	69.5	67.8	66.2	65.6
	03:00	67.0	91.8	70.2	64.8	69.3	68.7	66.8	65.3	65.1
	03:05	67.7	92.5	69.8	65.7	68.9	68.6	67.6	66.6	66.1
	03:10	67.9	92.7	69.6	65.4	69.0	68.8	67.9	66.7	66.1
	03:15	67.6	92.4	69.3	65.2	68.7	68.4	67.5	66.2	65.8
	03:20	67.6	92.4	69.2	65.2	68.6	68.5	67.6	66.2	65.8
	03:25	67.7	92.5	69.3	65.0	68.7	68.5	67.7	66.3	65.9
	03:30	67.5	92.3	69.4	65.6	68.8	68.5	67.3	66.3	65.9
	03:35	67.6	92.4	68.9	65.5	68.5	68.3	67.6	66.5	66.0
	03:40	67.8	92.6	69.4	65.6	68.7	68.5	67.8	66.8	66.2
	03:45	67.8	92.6	69.5	65.4	68.9	68.7	67.8	66.4	65.8
	03:50	67.6	92.3	69.0	64.8	68.6	68.4	67.6	66.0	65.5
	03:55	67.4	92.2	69.4	64.6	68.6	68.5	67.4	65.8	65.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซอร์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซอร์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 27049-27055

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301607 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/08/2023	04:00	67.8	92.6	69.4	65.3	68.7	68.5	67.7	67.0	66.4
	04:05	67.7	92.5	69.6	65.4	68.6	68.5	67.7	66.6	66.1
	04:10	67.5	92.3	69.3	65.0	68.8	68.6	67.4	66.0	65.7
	04:15	67.6	92.3	69.5	65.2	68.9	68.5	67.5	66.0	65.6
	04:20	67.4	92.2	69.6	64.9	68.8	68.4	67.3	66.0	65.5
	04:25	67.7	92.5	69.7	65.3	69.0	68.7	67.6	66.6	65.9
	04:30	67.9	92.6	69.9	65.1	69.1	68.9	67.8	66.1	65.7
	04:35	67.4	92.1	69.3	65.2	68.7	68.4	67.4	65.6	65.5
	04:40	67.7	92.4	69.9	64.9	69.1	68.7	67.6	65.8	65.4
	04:45	67.2	91.9	68.8	64.9	68.0	67.9	67.1	66.2	65.6
	04:50	67.4	92.2	68.7	65.1	68.3	68.2	67.3	66.5	66.0
	04:55	67.6	92.4	69.5	64.9	68.9	68.6	67.6	65.9	65.4
	05:00	67.6	92.4	69.6	65.3	68.8	68.4	67.6	66.2	65.7
	05:05	67.8	92.5	69.8	65.0	68.8	68.6	67.8	66.3	65.6
	05:10	67.3	92.1	69.9	64.3	68.9	68.7	67.5	64.8	64.6
	05:15	67.7	92.5	69.5	64.4	69.0	68.8	67.9	65.1	64.8
	05:20	67.8	92.6	69.7	64.8	69.1	68.9	67.7	65.9	65.3
	05:25	67.4	92.2	68.8	64.8	68.3	68.1	67.4	66.4	65.8
	05:30	67.6	92.3	69.6	65.1	68.6	68.4	67.5	66.6	65.7
	05:35	67.3	92.1	69.4	64.9	68.6	68.3	67.3	65.7	65.5
	05:40	64.8	89.6	69.2	62.1	67.8	67.4	63.9	62.6	62.5
	05:45	63.3	88.1	64.3	62.5	63.9	63.7	63.3	62.9	62.7
	05:50	63.9	88.7	65.7	62.3	65.2	65.0	63.7	62.9	62.8
	05:55	66.9	91.6	68.5	64.7	68.0	67.7	66.9	65.5	65.2
	06:00	67.7	92.5	69.4	65.7	68.6	68.4	67.6	66.9	66.5
	06:05	67.4	92.1	68.7	65.1	68.3	68.1	67.3	66.3	65.7
	06:10	67.5	92.2	68.8	65.4	68.4	68.2	67.4	66.5	66.1
	06:15	67.4	92.1	69.1	64.8	68.4	68.3	67.4	65.6	65.3
	06:20	65.8	90.6	69.1	64.4	67.6	67.3	65.2	64.7	64.6
	06:25	66.7	91.5	68.7	64.4	67.8	67.6	66.8	64.7	64.6
	06:30	67.4	92.2	68.8	65.1	68.3	68.1	67.4	66.5	65.6
	06:35	67.5	92.3	69.4	64.5	68.8	68.6	67.5	65.2	65.1
	06:40	67.5	92.3	69.4	64.7	68.6	68.4	67.5	65.7	65.4
	06:45	67.7	92.5	69.8	64.8	69.1	68.8	67.7	65.6	65.2
	06:50	67.8	92.6	69.8	64.8	69.2	68.9	67.7	65.8	65.2
	06:55	67.8	92.5	69.3	64.8	68.9	68.7	67.8	65.7	65.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2

SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
27.08.2023	07:00	68.0	92.8	69.6	64.5	69.3	69.0	68.2	65.5	65.1
	07:05	67.8	92.5	70.3	64.9	69.1	68.7	67.6	66.5	65.6
	07:10	67.5	92.3	69.7	64.2	69.1	68.9	67.5	65.2	64.9
	07:15	67.9	92.6	74.6	64.5	69.4	68.9	67.6	65.6	65.2
	07:20	67.9	92.7	70.4	64.3	69.6	69.2	67.7	65.6	65.0
	07:25	67.6	92.4	69.4	64.8	68.6	68.5	67.6	65.9	65.5
	07:30	67.0	91.8	68.8	64.4	68.4	68.1	67.2	64.9	64.7
	07:35	67.8	92.5	69.2	65.2	68.8	68.6	67.8	66.5	65.9
	07:40	67.9	92.7	70.5	65.3	69.3	68.9	67.8	66.7	65.9
	07:45	67.6	92.4	69.8	64.4	68.9	68.7	67.7	65.3	65.0
	07:50	67.5	92.3	69.8	64.5	69.1	68.8	67.5	65.5	65.0
	07:55	67.9	92.7	70.9	64.6	69.8	69.1	67.8	65.8	65.3
	08:00	67.9	92.7	70.2	64.3	69.3	69.0	68.0	65.6	64.9
	08:05	67.7	92.5	77.3	64.2	68.8	68.4	67.5	65.3	65.1
	08:10	67.5	92.2	69.8	64.3	68.9	68.6	67.4	65.3	65.0
	08:15	67.1	91.9	70.0	64.6	68.5	68.1	67.0	65.3	64.9
	08:20	67.1	91.9	68.8	64.8	68.3	68.1	67.0	65.9	65.4
	08:25	67.3	92.1	69.3	64.7	68.7	68.3	67.2	65.6	65.4
	08:30	65.9	90.7	68.7	64.3	67.5	67.2	65.4	64.6	64.5
	08:35	65.6	90.3	68.2	64.1	67.2	66.8	65.0	64.5	64.4
	08:40	67.0	91.8	68.7	64.5	68.3	68.0	67.0	65.7	65.1
	08:45	67.1	91.9	69.8	64.5	68.3	68.0	67.0	66.0	65.6
	08:50	66.9	91.7	68.8	64.0	67.8	67.7	67.0	65.4	64.8
	08:55	66.6	91.4	68.7	64.1	67.9	67.6	66.6	64.9	64.7
	09:00	66.5	91.3	69.8	64.0	67.7	67.4	66.6	64.8	64.7
	09:05	67.3	92.0	69.9	64.7	68.7	68.3	67.1	65.6	65.4
	09:10	67.4	92.2	70.7	64.0	69.0	68.4	67.2	65.8	65.2
	09:15	66.9	91.7	69.6	64.3	68.0	67.7	66.9	65.2	64.9
	09:20	67.1	91.9	69.1	64.3	68.4	68.0	67.1	65.8	65.2
	09:25	67.0	91.7	68.9	64.5	68.2	68.0	66.9	65.3	65.0
	09:30	66.7	91.4	68.6	64.0	67.8	67.6	66.8	64.9	64.8
	09:35	67.1	91.8	69.7	64.1	68.3	67.9	67.2	64.7	64.6
	09:40	66.9	91.7	69.7	64.0	68.5	67.9	66.9	65.0	64.6
	09:45	67.1	91.9	70.0	64.4	68.7	68.4	67.0	65.4	65.1
	09:50	66.8	91.6	68.5	64.5	67.9	67.6	66.8	65.4	65.1
	09:55	67.1	91.9	70.4	63.9	69.0	68.4	67.0	64.8	64.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
27.08.2023	10:00	67.2	92.0	69.6	64.0	68.4	68.2	67.2	65.1	64.6
	10:05	66.9	91.6	69.0	64.4	68.2	67.9	66.7	65.8	65.2
	10:10	67.1	91.9	70.6	63.8	69.1	68.2	66.9	64.9	64.7
	10:15	66.8	91.5	69.2	64.3	68.2	67.9	66.6	65.2	64.7
	10:20	66.7	91.5	69.6	63.9	68.2	67.7	66.6	65.2	64.6
	10:25	67.3	92.1	70.3	64.4	69.0	68.6	67.2	65.4	65.0
	10:30	66.9	91.7	69.0	64.0	68.3	67.9	66.8	65.4	64.8
	10:35	67.1	91.9	69.4	64.2	68.4	68.1	67.1	65.8	64.9
	10:40	66.9	91.6	69.9	63.8	68.6	68.2	66.8	64.6	64.2
	10:45	66.7	91.4	69.5	64.1	68.4	67.8	66.5	65.3	64.9
	10:50	67.4	92.2	69.4	65.3	68.6	68.3	67.3	66.2	65.9
	10:55	66.7	91.4	68.5	63.7	67.9	67.7	66.7	64.9	64.2
	11:00	66.7	91.5	69.8	64.1	68.0	67.5	66.6	65.1	64.7
	11:05	66.7	91.4	68.9	61.8	68.4	68.0	66.6	64.3	63.8
	11:10	66.5	91.3	69.8	63.6	68.3	67.7	66.3	65.0	64.4
	11:15	66.1	90.8	70.3	61.2	68.4	68.0	65.7	63.0	62.1
	11:20	68.7	93.4	70.6	65.7	69.8	69.5	68.6	67.5	67.1
	11:25	69.3	94.0	74.6	65.3	71.8	70.4	68.7	67.4	67.1
	11:30	69.3	94.1	71.5	66.9	70.4	70.1	69.2	68.3	67.9
	11:35	68.3	93.1	70.7	65.4	70.0	69.7	68.3	66.2	65.8
	11:40	68.1	92.8	70.2	65.0	69.4	69.2	68.2	66.0	65.6
	11:45	67.3	92.1	72.9	64.9	69.3	68.9	66.8	65.5	65.3
	11:50	67.3	92.1	69.8	62.5	69.0	68.6	67.5	65.4	65.3
	11:55	63.4	88.2	69.5	54.2	67.9	67.5	60.7	55.5	54.9
	12:00	55.9	80.7	59.9	54.1	58.2	57.5	55.4	54.7	54.5
	12:05	55.2	80.0	60.9	51.2	57.6	57.3	55.1	52.1	51.7
	12:10	53.5	78.2	64.2	50.7	55.3	54.5	52.3	51.2	50.9
	12:15	51.2	76.0	55.2	48.2	53.2	52.6	50.9	49.4	48.8
	12:20	50.6	75.4	60.5	48.8	52.2	51.5	50.2	49.3	49.2
	12:25	51.4	76.2	55.3	48.7	53.4	52.7	51.1	49.7	49.4
	12:30	54.1	78.9	68.9	48.4	58.3	55.7	50.9	49.7	49.5
	12:35	57.7	82.5	73.4	48.6	60.9	56.4	52.3	49.6	49.3
	12:40	54.3	79.0	69.5	47.7	58.0	55.4	51.1	49.4	48.7
	12:45	57.5	82.3	67.1	48.7	61.7	60.7	55.6	51.8	51.0
	12:50	51.1	75.8	58.4	45.2	55.0	53.9	49.8	46.4	46.0
	12:55	49.7	74.5	60.4	45.1	52.9	51.5	48.7	46.2	45.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวล์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวล์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2

SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/08/2023	13:00	52.0	76.8	60.0	49.1	55.2	54.1	51.0	49.8	49.6
	13:05	53.1	77.9	57.3	49.8	54.8	54.5	53.0	51.0	50.7
	13:10	56.3	81.1	61.9	52.9	58.8	57.8	55.8	54.3	53.8
	13:15	61.9	86.7	74.8	50.5	67.6	62.5	58.2	55.7	55.0
	13:20	59.6	84.4	69.9	53.9	66.1	62.1	56.8	54.9	54.6
	13:25	60.5	85.3	70.0	52.4	65.7	62.5	59.2	54.4	53.7
	13:30	59.9	84.7	69.1	54.2	66.1	63.5	57.2	55.5	55.0
	13:35	57.5	82.3	60.7	55.1	59.4	58.9	57.3	56.0	55.8
	13:40	57.9	82.7	63.4	54.8	61.2	59.8	57.0	55.7	55.4
	13:45	61.1	85.9	74.9	54.4	65.9	62.3	57.4	55.7	55.3
	13:50	56.9	81.7	63.5	53.6	59.6	58.7	56.3	54.7	54.3
	13:55	57.4	82.1	64.6	53.7	60.7	59.3	56.6	54.7	54.3
	14:00	57.9	82.6	65.8	54.1	61.6	59.5	56.8	55.4	55.3
	14:05	59.4	84.2	68.5	54.1	64.9	62.2	57.1	55.2	54.7
	14:10	57.7	82.5	64.4	53.4	60.5	59.5	57.1	55.2	54.8
	14:15	57.7	82.5	63.4	53.8	60.9	60.0	56.9	55.3	54.8
	14:20	60.3	85.1	72.8	53.7	65.6	62.3	57.1	55.3	55.0
	14:25	58.0	82.7	64.6	54.4	61.3	59.7	57.3	55.4	54.9
	14:30	56.7	81.4	64.5	53.8	59.3	58.1	55.9	54.9	54.6
	14:35	57.8	82.6	66.4	54.8	61.0	59.2	56.7	55.8	55.6
	14:40	58.0	82.7	70.9	53.9	62.8	59.4	55.8	54.6	54.3
	14:45	59.2	83.9	68.8	54.4	64.7	61.5	57.0	55.4	55.0
	14:50	60.1	84.9	79.5	54.9	61.4	60.0	57.5	56.2	56.0
	14:55	59.8	84.5	73.1	54.0	65.6	60.8	55.7	54.7	54.4
	15:00	59.4	84.1	78.3	54.0	58.7	57.1	55.7	54.8	54.5
	15:05	55.8	80.5	61.7	54.2	57.5	56.7	55.4	54.7	54.6
	15:10	55.8	80.6	61.3	53.4	57.7	56.8	55.4	54.4	54.2
	15:15	55.7	80.5	63.2	54.1	57.1	56.3	55.4	54.7	54.6
	15:20	55.4	80.1	62.7	53.4	57.2	55.9	54.9	54.2	54.1
	15:25	54.8	79.5	60.3	53.2	56.6	55.5	54.3	53.7	53.5
	15:30	56.1	80.9	68.6	53.3	58.3	56.6	54.8	54.2	54.0
	15:35	55.6	80.4	61.6	53.7	57.9	56.6	55.2	54.4	54.2
	15:40	55.4	80.2	61.7	53.5	57.3	56.4	55.0	54.3	54.1
	15:45	55.9	80.7	68.8	53.6	57.4	56.5	55.1	54.4	54.2
	15:50	56.1	80.9	61.4	54.0	58.4	57.5	55.6	54.7	54.5
	15:55	57.1	81.9	68.2	54.6	60.0	58.2	56.1	55.2	55.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/08/2023	16:00	57.2	82.0	63.9	54.3	60.3	58.7	56.3	55.1	54.9
	16:05	57.6	82.3	62.8	54.6	60.4	59.4	56.9	55.5	55.2
	16:10	60.7	85.5	75.6	54.7	64.4	62.3	58.7	56.0	55.8
	16:15	62.2	87.0	75.8	56.0	67.7	63.3	59.2	57.1	56.6
	16:20	59.2	83.9	73.3	54.2	62.6	61.4	57.1	55.2	55.0
	16:25	56.9	81.6	68.8	53.9	59.5	58.1	55.5	54.6	54.4
	16:30	56.7	81.5	68.4	53.8	60.3	57.9	55.0	54.4	54.2
	16:35	58.1	82.8	63.9	54.8	61.6	59.9	57.4	55.6	55.4
	16:40	58.3	83.1	63.4	54.1	61.7	60.5	57.7	55.1	54.8
	16:45	54.7	79.5	59.4	53.5	55.7	55.4	54.5	53.9	53.8
	16:50	56.4	81.2	62.4	53.9	59.3	58.2	55.8	54.6	54.4
	16:55	57.0	81.8	62.2	54.2	59.8	58.7	56.2	55.0	54.7
	17:00	58.7	83.4	73.5	54.1	62.4	60.1	56.1	54.7	54.5
	17:05	61.9	86.7	79.9	53.9	63.7	60.4	57.0	55.0	54.7
	17:10	60.3	85.1	73.9	54.4	66.3	63.3	57.1	55.5	55.2
	17:15	57.2	82.0	62.9	54.7	59.8	58.9	56.6	55.3	55.1
	17:20	56.1	80.9	63.4	53.6	59.0	57.9	55.3	54.2	54.1
	17:25	56.5	81.2	63.1	53.6	58.6	57.8	56.1	54.5	54.1
	17:30	55.3	80.1	60.8	53.4	57.6	56.7	54.8	53.9	53.8
	17:35	56.3	81.0	61.2	53.8	58.7	57.8	55.8	54.5	54.2
	17:40	55.7	80.5	64.1	52.8	59.0	57.6	54.9	53.3	53.2
	17:45	55.2	80.0	62.1	53.2	57.6	56.6	54.5	53.8	53.7
	17:50	54.0	78.8	60.4	50.5	57.3	55.7	53.3	51.4	51.2
	17:55	52.7	77.5	59.9	50.2	54.9	53.4	52.2	51.2	50.8
	18:00	51.9	76.7	54.6	50.3	53.0	52.7	51.8	51.0	50.8
	18:05	53.6	78.4	61.5	50.3	57.9	56.8	51.8	51.1	50.9
	18:10	55.4	80.2	62.3	51.5	59.0	58.0	54.3	52.7	52.3
	18:15	56.1	80.9	64.4	51.2	59.6	58.5	55.0	53.1	52.4
	18:20	53.8	78.6	61.5	50.7	58.3	55.6	52.6	51.7	51.4
	18:25	55.8	80.6	60.8	52.0	58.7	57.7	55.3	53.2	52.7
	18:30	55.3	80.1	60.8	52.4	58.5	57.5	54.4	53.0	52.7
	18:35	55.4	80.2	61.7	51.4	58.6	57.7	54.5	53.0	52.8
	18:40	55.5	80.3	64.2	52.1	58.7	57.6	54.6	52.7	52.4
	18:45	52.7	77.5	63.7	49.8	55.1	53.4	51.6	50.7	50.5
	18:50	52.9	77.7	62.2	50.6	55.8	53.9	52.0	51.2	50.9
	18:55	52.3	77.1	62.6	49.9	54.0	52.8	51.6	50.6	50.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
27/08/2023	19:00	53.3	78.1	66.0	49.5	57.6	54.6	51.3	50.4	50.3
	19:05	54.4	79.2	67.5	49.9	58.8	56.3	51.4	50.5	50.3
	19:10	52.6	77.3	61.8	49.9	54.3	53.1	51.7	50.7	50.4
	19:15	59.2	84.0	79.6	50.1	58.5	55.6	51.8	50.7	50.4
	19:20	52.2	77.0	60.1	50.2	53.2	52.9	51.8	51.0	50.8
	19:25	53.2	77.9	61.4	50.4	56.9	54.8	51.9	51.0	50.9
	19:30	54.4	79.2	66.9	50.8	57.8	55.8	52.8	51.5	51.3
	19:35	53.8	78.6	65.2	51.6	55.2	54.1	53.1	52.5	52.3
	19:40	54.0	78.8	63.0	51.8	55.2	54.5	53.5	52.7	52.5
	19:45	54.8	79.5	62.1	52.6	57.3	55.6	54.2	53.2	53.0
	19:50	56.8	81.6	65.1	52.5	62.6	59.5	54.7	53.6	53.4
	19:55	55.0	79.8	60.0	52.9	56.5	56.1	54.7	53.5	53.3
	20:00	60.5	85.3	66.3	55.0	61.8	61.5	60.5	57.9	56.5
	20:05	61.6	86.4	66.5	59.9	63.0	62.4	61.5	60.4	60.2
	20:10	62.4	87.2	70.9	60.7	63.5	63.1	62.2	61.4	61.2
	20:15	61.4	86.2	65.6	56.3	64.0	63.0	61.6	57.1	56.8
	20:20	60.1	84.9	64.3	56.6	62.3	61.9	59.2	57.3	57.0
	20:25	63.8	88.6	66.6	60.6	65.0	64.8	64.1	61.7	61.4
	20:30	64.9	89.6	66.9	63.5	66.0	65.6	64.7	64.1	63.9
	20:35	65.3	90.1	67.0	64.0	66.2	65.9	65.2	64.5	64.4
	20:40	65.6	90.4	67.5	63.9	66.4	66.3	65.5	64.8	64.6
	20:45	65.6	90.4	67.5	63.5	66.7	66.4	65.5	64.6	64.3
	20:50	65.7	90.5	67.0	64.3	66.5	66.4	65.6	65.0	64.8
	20:55	65.6	90.3	68.3	64.0	66.4	66.2	65.4	64.7	64.5
	21:00	65.7	90.5	67.7	63.0	66.8	66.5	65.6	64.7	64.6
	21:05	64.0	88.8	65.9	63.0	64.7	64.5	63.9	63.3	63.2
	21:10	63.6	88.3	64.7	62.7	64.2	64.1	63.5	62.9	62.8
	21:15	63.7	88.5	66.1	62.6	64.4	64.2	63.6	63.0	62.9
	21:20	64.8	89.5	67.0	63.2	66.0	65.8	64.5	63.7	63.6
	21:25	65.0	89.8	67.2	63.8	66.0	65.7	64.9	64.2	64.1
	21:30	65.3	90.1	67.0	63.4	66.1	66.0	65.3	64.3	64.0
	21:35	65.3	90.1	67.8	63.5	66.4	66.1	65.2	64.3	64.1
	21:40	65.0	89.8	67.3	63.9	65.9	65.7	65.0	64.2	64.1
	21:45	65.6	90.4	69.2	64.6	66.9	66.2	65.3	64.9	64.8
	21:50	65.5	90.3	66.7	64.5	66.2	66.1	65.4	65.0	64.8
	21:55	67.8	92.6	73.6	66.0	68.4	68.2	67.7	67.2	66.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี ต. หนองกิ้ง อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2

SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27-08-2023	22:00	68.6	93.4	70.6	67.1	70.1	69.9	68.2	67.6	67.5
	22:05	69.1	93.9	71.0	67.4	70.3	70.0	69.2	67.7	67.5
	22:10	68.9	93.6	71.1	66.7	70.4	70.1	68.5	67.5	67.4
	22:15	70.3	95.0	73.0	65.2	72.0	71.5	70.1	68.5	68.0
	22:20	70.1	94.9	72.8	68.0	71.8	71.2	69.9	68.8	68.6
	22:25	69.4	94.2	70.9	67.3	70.3	70.0	69.3	68.6	68.1
	22:30	69.9	94.7	72.5	67.8	71.3	70.9	69.7	68.8	68.5
	22:35	69.5	94.3	71.4	67.3	70.7	70.4	69.5	68.2	67.7
	22:40	69.8	94.6	71.6	67.5	71.0	70.7	69.7	68.5	68.2
	22:45	69.2	94.0	71.3	67.0	70.4	70.2	69.1	67.6	67.4
	22:50	69.3	94.1	71.1	67.4	70.3	70.1	69.2	68.4	68.1
	22:55	69.6	94.3	71.6	66.9	71.1	70.6	69.4	68.1	67.8
	23:00	69.6	94.3	71.5	67.1	70.8	70.4	69.5	68.3	68.0
	23:05	69.4	94.2	72.2	65.8	71.2	70.4	69.3	68.1	67.6
	23:10	69.7	94.4	72.3	63.8	71.2	70.9	69.6	67.8	67.2
	23:15	69.9	94.6	72.5	65.4	71.6	71.3	69.9	67.4	67.1
	23:20	69.7	94.5	72.6	66.2	71.2	70.9	69.6	67.8	67.3
	23:25	69.4	94.2	71.8	66.7	71.1	70.7	69.3	67.6	67.3
	23:30	69.4	94.1	72.1	66.5	71.5	71.1	68.9	67.5	67.2
	23:35	68.8	93.6	71.2	66.3	70.2	69.9	68.8	67.2	66.9
	23:40	69.0	93.8	71.7	66.5	70.2	70.0	68.8	67.7	67.3
	23:45	68.8	93.5	71.3	64.9	70.0	69.8	68.6	67.4	67.2
	23:50	68.9	93.6	71.4	66.2	70.5	70.0	68.7	67.3	66.9
	23:55	68.9	93.6	72.1	66.2	70.5	69.9	68.7	67.2	67.0
28-08-2023	00:00	68.9	93.6	71.7	66.2	70.0	69.6	68.8	67.6	67.1
	00:05	69.1	93.8	71.3	66.7	70.4	70.0	69.0	67.4	67.1
	00:10	69.1	93.9	71.6	66.5	70.7	70.3	69.0	67.4	67.1
	00:15	69.0	93.8	70.9	66.0	70.3	70.2	68.9	67.2	66.8
	00:20	68.8	93.6	71.9	66.1	70.3	70.0	68.8	67.1	66.9
	00:25	69.2	94.0	71.8	66.4	70.9	70.6	69.0	67.9	67.4
	00:30	68.9	93.7	71.0	67.0	70.2	69.8	68.8	67.6	67.3
	00:35	69.3	94.1	72.4	66.5	71.0	70.6	69.1	67.7	67.4
	00:40	69.1	93.8	71.5	66.3	70.3	70.0	69.0	67.7	67.3
	00:45	69.1	93.9	72.1	65.8	70.4	70.1	69.0	67.4	67.1
	00:50	69.0	93.8	71.3	66.4	70.6	70.3	68.8	67.5	67.2
	00:55	69.0	93.7	71.1	66.6	70.1	69.9	69.0	67.5	67.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 27049-27055

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301607 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28-08-2023	01:00	69.1	93.9	71.7	64.9	70.4	70.1	68.8	67.9	67.6
	01:05	69.1	93.9	71.6	65.9	70.1	69.9	69.0	68.0	67.8
	01:10	69.2	93.9	71.6	66.9	70.6	70.3	69.0	67.7	67.3
	01:15	69.3	94.0	71.8	67.1	70.6	70.2	69.2	68.0	67.7
	01:20	69.2	94.0	71.6	66.5	70.4	70.0	69.1	68.1	67.8
	01:25	69.3	94.1	72.1	66.9	70.9	70.5	69.0	68.2	67.8
	01:30	69.5	94.3	73.0	66.1	71.3	70.9	69.2	67.7	67.3
	01:35	69.2	94.0	73.0	65.9	71.1	70.5	68.9	67.5	67.2
	01:40	69.7	94.5	73.3	66.7	71.9	71.2	69.3	68.3	67.9
	01:45	69.2	94.0	72.9	66.9	71.0	70.5	69.0	67.6	67.3
	01:50	70.0	94.7	73.6	67.1	72.1	71.7	69.6	68.0	67.6
	01:55	69.5	94.3	73.8	66.5	71.8	70.8	69.2	67.6	67.2
	02:00	69.3	94.1	72.1	66.7	71.3	70.6	69.0	67.8	67.5
	02:05	66.4	91.2	71.0	64.8	68.8	67.8	66.0	65.5	65.3
	02:10	67.0	91.8	68.7	65.6	67.6	67.4	67.0	66.1	65.9
	02:15	68.1	92.8	71.3	65.3	69.7	69.3	67.7	66.8	66.6
	02:20	65.9	90.7	67.7	65.1	66.6	66.3	65.8	65.4	65.3
	02:25	65.8	90.6	68.5	64.3	66.8	66.3	65.7	65.0	64.8
	02:30	67.2	92.0	71.7	64.4	70.1	69.5	66.2	65.3	65.1
	02:35	69.5	94.3	72.3	66.3	71.5	71.1	69.4	67.2	67.0
	02:40	69.7	94.5	72.2	67.0	71.2	70.9	69.6	68.0	67.3
	02:45	69.8	94.6	72.2	65.9	71.4	71.0	69.6	68.4	68.0
	02:50	69.8	94.6	73.0	67.3	71.2	70.8	69.7	68.4	68.0
	02:55	69.7	94.5	73.3	67.5	71.3	70.8	69.4	68.4	68.0
	03:00	69.7	94.5	73.2	67.6	71.1	70.5	69.7	68.3	68.1
	03:05	70.0	94.7	73.5	67.0	72.3	71.4	69.6	68.1	67.7
	03:10	69.3	94.1	72.2	66.5	71.2	70.9	69.1	67.1	67.0
	03:15	67.7	92.4	69.3	66.0	68.4	68.2	67.5	67.1	66.9
	03:20	68.7	93.4	72.2	66.1	71.5	71.1	67.8	67.3	67.2
	03:25	70.1	94.8	72.8	66.8	71.7	71.4	69.9	68.1	67.8
	03:30	69.4	94.1	72.0	67.1	71.4	70.9	69.0	67.7	67.5
	03:35	69.8	94.6	72.6	67.2	71.7	71.0	69.6	67.9	67.6
	03:40	69.6	94.3	71.9	66.3	71.1	70.9	69.4	68.0	67.6
	03:45	70.0	94.8	73.1	67.3	71.9	71.6	69.7	67.9	67.5
	03:50	70.0	94.8	73.7	67.1	71.8	71.5	69.6	68.2	68.0
	03:55	70.3	95.1	72.8	66.0	72.2	71.8	69.9	68.3	68.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/08/2023	04:00	70.0	94.8	72.7	67.4	71.6	71.3	69.7	68.6	68.2
	04:05	70.4	95.2	73.2	66.5	72.5	71.8	70.2	68.3	67.8
	04:10	69.7	94.4	72.6	67.0	71.4	70.9	69.5	67.8	67.4
	04:15	70.1	94.9	73.2	65.9	72.3	71.8	69.9	67.8	67.5
	04:20	69.1	93.9	74.1	65.8	72.7	71.5	68.0	66.3	66.1
	04:25	66.5	91.3	67.9	64.4	67.1	66.9	66.4	66.0	65.9
	04:30	68.7	93.5	73.9	65.2	72.2	71.5	67.6	66.0	65.9
	04:35	71.3	96.0	74.5	67.5	73.7	73.1	71.1	68.0	67.8
	04:40	70.0	94.8	73.1	67.5	71.9	71.3	69.9	67.9	67.7
	04:45	70.2	95.0	73.9	65.5	73.2	72.7	69.4	67.8	67.6
	04:50	70.1	94.9	73.0	67.5	71.9	71.6	69.9	68.2	67.8
	04:55	69.9	94.7	72.8	67.1	72.1	71.5	69.6	67.9	67.5
	05:00	69.5	94.3	72.7	66.9	71.1	70.9	69.4	67.8	67.6
	05:05	68.5	93.3	72.9	66.9	70.0	69.6	68.0	67.3	67.2
	05:10	69.6	94.4	73.4	64.8	72.0	71.4	69.3	67.7	67.6
	05:15	69.3	94.1	71.7	67.4	70.4	70.1	69.3	68.1	67.8
	05:20	69.0	93.7	72.5	65.5	71.2	70.9	68.7	66.9	66.3
	05:25	65.6	90.3	67.3	64.5	66.1	65.9	65.5	65.1	65.1
	05:30	67.0	91.7	72.2	64.5	71.1	70.3	65.8	65.1	64.9
	05:35	70.1	94.9	73.5	66.1	72.6	72.2	69.8	67.3	66.6
	05:40	68.7	93.5	71.4	65.4	69.9	69.5	68.6	67.4	67.2
	05:45	68.8	93.6	70.9	65.9	70.2	69.7	68.8	67.6	67.2
	05:50	68.5	93.2	70.9	66.5	69.6	69.2	68.4	67.2	66.7
	05:55	68.6	93.3	70.7	66.7	69.7	69.5	68.5	67.3	67.0
	06:00	68.8	93.6	71.5	65.7	69.7	69.5	68.7	67.7	67.5
	06:05	68.6	93.4	70.1	66.9	69.5	69.3	68.6	67.4	67.2
	06:10	69.3	94.0	72.6	66.8	70.8	70.4	69.1	67.8	67.4
	06:15	69.1	93.9	71.8	66.8	70.7	70.2	69.0	67.5	67.2
	06:20	69.1	93.9	72.1	66.8	70.5	70.0	69.0	67.4	67.1
	06:25	69.0	93.8	70.8	66.5	70.2	69.9	69.0	67.8	67.3
	06:30	69.1	93.9	71.7	66.6	70.4	70.1	69.1	67.3	67.1
	06:35	68.8	93.6	71.1	66.5	70.0	69.6	68.8	67.3	67.2
	06:40	69.0	93.8	70.7	66.8	70.2	69.9	69.0	67.6	67.3
	06:45	69.2	93.9	71.4	65.7	70.6	70.2	69.2	67.4	66.9
	06:50	69.3	94.0	71.1	67.0	70.6	70.3	69.1	68.0	67.8
	06:55	69.5	94.3	71.3	66.4	70.7	70.5	69.6	67.7	67.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28-08-2023	07:00	69.3	94.0	71.7	66.5	71.0	70.6	69.3	67.1	66.9
	07:05	69.4	94.2	71.6	65.9	70.9	70.6	69.4	67.3	66.9
	07:10	69.6	94.3	71.4	67.1	71.0	70.7	69.5	67.8	67.4
	07:15	69.5	94.3	71.8	66.8	71.0	70.7	69.4	68.2	67.5
	07:20	69.4	94.2	71.4	67.1	70.9	70.5	69.3	68.1	67.7
	07:25	69.7	94.5	72.6	66.7	70.8	70.6	69.6	68.4	67.7
	07:30	69.2	94.0	71.7	66.7	70.6	70.3	69.2	67.5	67.1
	07:35	71.1	95.9	79.9	67.0	76.3	72.6	69.7	68.0	67.6
	07:40	70.7	95.4	77.2	67.5	75.1	72.1	69.7	68.5	68.0
	07:45	69.4	94.2	71.3	66.8	70.6	70.3	69.3	67.7	67.3
	07:50	69.1	93.9	71.2	65.7	70.5	70.2	69.0	67.3	67.1
	07:55	68.9	93.7	70.7	66.9	70.1	69.8	68.9	67.5	67.3
	08:00	68.7	93.5	70.8	66.2	69.7	69.5	68.7	67.6	67.3
	08:05	69.0	93.7	71.3	66.8	70.3	70.0	68.9	67.6	67.3
	08:10	68.5	93.2	70.5	66.0	69.6	69.3	68.4	67.3	66.8
	08:15	68.5	93.2	70.7	66.0	69.7	69.3	68.4	67.1	66.8
	08:20	68.7	93.5	71.2	66.8	69.9	69.5	68.6	67.5	67.3
	08:25	68.5	93.3	69.8	66.7	69.2	69.1	68.5	67.5	67.1
	08:30	68.5	93.3	70.5	66.6	69.6	69.4	68.5	67.3	67.0
	08:35	68.6	93.3	71.0	66.4	70.0	69.7	68.5	66.9	66.7
	08:40	69.4	94.1	78.8	66.3	71.5	70.4	68.8	67.5	67.0
	08:45	68.8	93.6	71.6	66.4	70.2	69.8	68.8	67.2	66.9
	08:50	69.0	93.7	71.2	66.8	70.0	69.8	68.9	67.9	67.4
	08:55	68.9	93.6	71.4	66.4	70.2	69.8	68.8	67.4	67.2
	09:00	69.1	93.9	71.4	66.5	70.4	70.1	69.0	67.6	67.1
	09:05	69.1	93.8	71.5	66.8	70.1	69.8	69.0	67.8	67.3
	09:10	68.9	93.7	71.1	66.7	70.2	69.9	68.8	67.4	67.2
	09:15	68.9	93.6	71.0	66.4	70.0	69.8	68.9	66.9	66.7
	09:20	68.9	93.7	71.2	66.1	70.3	69.9	68.8	67.2	67.0
	09:25	68.7	93.5	71.0	66.5	69.8	69.6	68.7	67.4	67.1
	09:30	68.3	93.1	71.0	66.1	69.4	69.2	68.3	66.9	66.7
	09:35	67.4	92.2	70.3	65.4	68.6	68.3	67.3	66.0	65.8
	09:40	67.4	92.1	70.5	64.8	68.7	68.5	67.4	65.8	65.7
	09:45	66.6	91.4	69.1	64.4	67.9	67.6	66.6	65.0	64.8
	09:50	66.1	90.8	69.6	63.8	67.4	67.0	66.1	64.5	64.3
	09:55	62.6	87.3	70.2	55.2	67.1	65.0	61.2	56.1	55.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 27049-27055

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301607 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28-08-2023	10:00	57.5	82.3	62.7	55.2	59.9	58.6	57.0	56.1	55.7
	10:05	57.4	82.2	63.0	55.1	59.6	59.0	57.0	55.6	55.4
	10:10	57.5	82.2	68.6	55.0	60.1	58.7	56.4	55.4	55.2
	10:15	56.5	81.3	62.0	54.8	59.2	57.2	56.1	55.3	55.1
	10:20	56.3	81.1	61.2	54.7	57.6	57.1	56.1	55.0	54.8
	10:25	56.9	81.7	61.9	54.4	59.6	58.3	56.4	55.2	55.0
	10:30	56.1	80.9	62.7	54.1	58.9	57.1	55.6	54.7	54.5
	10:35	55.9	80.7	60.8	53.1	58.3	57.5	55.4	54.1	53.8
	10:40	56.4	81.2	62.2	54.1	58.5	57.9	55.9	54.7	54.5
	10:45	56.3	81.1	62.2	54.2	58.2	57.5	55.8	55.0	54.7
	10:50	58.0	82.8	65.0	53.7	61.9	60.9	56.5	54.9	54.5
	10:55	57.1	81.8	61.3	53.7	58.9	58.5	56.7	55.2	54.8
	11:00	58.5	83.3	64.3	54.9	61.6	60.4	57.9	56.2	55.7
	11:05	58.9	83.7	64.4	55.4	61.9	60.8	58.2	56.8	56.6
	11:10	58.7	83.5	64.3	55.4	60.9	60.3	58.3	56.6	56.4
	11:15	58.2	83.0	64.5	55.3	61.7	59.4	57.4	56.1	55.8
	11:20	57.1	81.8	63.8	54.3	59.0	58.3	56.5	55.4	55.1
	11:25	56.9	81.6	61.3	54.4	59.2	58.5	56.5	55.1	54.8
	11:30	56.5	81.3	62.6	54.0	58.1	57.7	56.3	54.9	54.6
	11:35	56.6	81.3	65.6	53.6	58.6	58.0	56.0	54.6	54.4
	11:40	55.8	80.5	60.9	53.0	57.5	56.8	55.5	54.2	53.8
	11:45	57.0	81.8	65.2	53.2	61.0	59.0	55.6	54.4	54.0
	11:50	53.4	78.2	59.6	51.2	55.2	54.6	52.9	52.0	51.7
	11:55	49.9	74.7	54.1	44.7	53.0	52.1	49.4	46.2	45.6
	12:00	49.8	74.5	54.9	45.6	53.4	52.4	48.9	46.8	46.2
	12:05	49.9	74.7	60.3	46.3	52.2	51.3	49.2	47.3	47.1
	12:10	51.4	76.2	55.4	47.8	53.9	53.5	50.9	48.2	48.0
	12:15	50.9	75.7	59.8	44.9	54.6	54.1	49.3	46.1	45.7
	12:20	50.8	75.6	57.9	44.7	56.2	55.7	48.3	45.6	45.3
	12:25	48.2	73.0	54.0	44.3	51.9	51.0	47.0	45.4	44.9
	12:30	48.1	72.8	54.1	44.9	50.9	50.1	47.3	45.9	45.5
	12:35	49.6	74.4	55.7	45.1	54.1	52.5	48.2	46.8	46.4
	12:40	49.9	74.7	53.7	45.8	52.2	51.8	49.6	47.1	46.5
	12:45	51.0	75.8	56.0	45.1	54.9	54.0	50.4	46.0	45.6
	12:50	49.0	73.8	53.9	44.6	53.0	52.3	47.7	45.9	45.2
	12:55	48.5	73.3	52.1	45.0	50.7	50.1	48.0	46.3	45.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/08/2023	13:00	51.8	76.6	63.0	47.1	54.6	53.1	50.6	48.7	48.0
	13:05	54.5	79.3	66.0	49.9	58.3	56.3	52.8	51.0	50.6
	13:10	56.9	81.7	66.0	50.4	61.2	59.1	55.3	52.9	52.1
	13:15	58.3	79.1	68.0	51.2	65.9	59.6	55.8	52.4	51.9
	13:20	58.6	83.3	71.2	51.3	64.2	58.6	55.5	53.4	53.0
	13:25	54.6	79.4	60.9	51.1	57.2	56.4	54.1	52.4	52.1
	13:30	54.4	79.2	60.2	51.1	57.0	56.4	53.9	52.2	51.8
	13:35	56.1	80.9	65.5	52.2	58.9	57.9	55.1	53.3	53.0
	13:40	56.8	81.5	63.3	52.4	59.9	58.7	55.9	54.1	53.7
	13:45	56.4	81.2	60.5	54.0	58.8	58.2	55.9	54.8	54.4
	13:50	59.6	84.3	63.7	53.0	62.7	62.4	56.9	53.9	53.5
	13:55	61.5	86.2	69.8	53.7	66.2	64.6	61.4	54.5	54.2
	14:00	58.1	82.9	72.7	54.6	61.3	58.8	56.2	55.3	55.1
	14:05	56.5	81.3	63.7	54.5	58.6	57.8	56.0	55.1	54.9
	14:10	60.6	85.4	73.9	55.0	65.3	62.6	57.2	55.9	55.7
	14:15	57.4	82.2	62.9	54.7	60.5	58.9	56.8	55.5	55.2
	14:20	57.0	81.8	63.2	54.3	59.4	58.8	56.3	55.0	54.7
	14:25	55.9	80.6	61.8	53.3	58.6	57.6	55.2	54.2	54.0
	14:30	55.4	80.2	62.4	52.7	58.9	56.9	54.4	53.7	53.6
	14:35	55.6	80.4	61.0	52.7	58.9	58.1	54.6	53.4	53.2
	14:40	57.4	82.2	70.7	52.6	60.0	58.4	55.0	53.6	53.2
	14:45	58.1	82.9	68.3	53.0	63.3	61.2	55.6	54.1	53.8
	14:50	57.1	81.8	66.0	52.6	60.1	59.1	56.0	54.4	54.1
	14:55	55.1	79.8	61.6	52.7	57.1	56.5	54.6	53.6	53.3
	15:00	58.9	83.7	73.6	52.8	65.3	59.3	54.5	53.5	53.3
	15:05	63.7	88.4	76.0	52.7	73.1	66.3	54.1	53.2	53.1
	15:10	55.2	80.0	61.6	53.2	57.2	56.2	54.6	53.9	53.6
	15:15	54.2	79.0	59.4	52.7	55.1	54.8	54.0	53.3	53.1
	15:20	55.0	79.8	62.2	52.8	58.1	56.4	54.2	53.4	53.2
	15:25	57.4	82.2	68.6	51.9	63.5	60.2	53.8	52.8	52.5
	15:30	54.2	78.9	58.2	50.9	56.1	55.0	54.0	52.7	51.8
	15:35	53.9	78.6	60.7	51.5	55.6	54.9	53.5	52.5	52.3
	15:40	54.6	79.4	63.5	50.8	58.8	55.6	53.2	52.0	51.8
	15:45	57.7	82.5	71.8	51.2	62.6	59.0	54.3	52.0	51.7
	15:50	52.6	77.3	58.1	50.4	55.0	53.4	52.1	51.3	51.1
	15:55	52.5	77.3	61.1	49.6	55.4	53.9	51.7	50.5	50.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28 08 2023	16:00	53.5	78.3	62.4	51.0	56.4	54.6	52.8	51.8	51.5
	16:05	53.9	78.7	60.2	51.7	56.4	55.3	53.3	52.5	52.3
	16:10	53.9	78.7	60.9	51.4	56.1	55.0	53.4	52.4	52.2
	16:15	53.9	78.7	60.5	51.6	55.2	54.8	53.6	52.8	52.4
	16:20	53.9	78.7	60.1	52.1	55.5	54.7	53.6	52.9	52.6
	16:25	54.6	79.4	61.6	51.7	57.7	56.5	53.7	52.4	52.2
	16:30	52.8	77.6	60.7	50.3	55.1	54.0	52.0	50.9	50.7
	16:35	64.5	89.2	77.1	50.7	73.0	68.6	55.9	52.7	52.1
	16:40	56.9	81.6	69.1	52.1	61.1	58.1	54.9	53.1	52.8
	16:45	55.8	80.5	64.0	51.6	58.6	57.7	55.0	53.1	52.7
	16:50	55.4	80.2	61.7	50.9	58.3	57.4	54.6	52.7	52.2
	16:55	55.3	80.1	60.8	51.8	58.0	57.4	54.7	52.9	52.7
	17:00	55.9	80.7	61.6	51.3	59.5	58.3	54.7	53.0	52.6
	17:05	55.6	80.4	62.6	51.5	58.6	57.7	54.9	53.0	52.5
	17:10	55.5	80.2	62.3	51.8	58.3	57.7	54.6	52.8	52.4
	17:15	55.6	80.4	67.1	50.3	59.3	58.0	54.0	52.5	52.1
	17:20	55.0	79.7	60.6	50.5	58.2	57.2	54.2	52.3	51.8
	17:25	55.0	79.8	60.8	51.9	58.0	57.0	54.2	52.7	52.4
	17:30	54.3	79.1	61.8	51.1	58.1	55.9	53.3	52.3	51.9
	17:35	53.5	78.3	62.6	50.2	56.3	54.6	52.6	51.7	51.4
	17:40	52.7	77.4	59.8	47.7	55.6	54.3	51.9	49.6	49.0
	17:45	52.4	77.1	59.4	46.6	55.9	54.4	51.6	49.0	48.4
	17:50	58.4	83.1	65.3	46.7	63.0	61.3	57.9	51.2	50.1
	17:55	51.0	75.7	56.3	46.0	53.8	53.0	50.6	47.8	47.2
	18:00	50.5	75.2	58.1	46.9	53.3	51.7	49.7	48.3	48.0
	18:05	51.4	76.1	55.9	46.9	54.1	53.1	50.8	49.1	48.7
	18:10	53.7	78.5	60.7	48.5	57.9	56.2	52.5	49.8	49.2
	18:15	54.3	79.1	64.5	47.9	59.1	56.7	52.4	49.9	49.5
	18:20	55.0	79.7	65.4	49.3	59.1	56.7	53.4	51.1	50.5
	18:25	53.9	78.7	64.3	49.3	57.3	55.5	52.9	51.2	50.8
	18:30	53.3	78.1	57.7	47.3	55.6	55.4	53.4	49.4	48.8
	18:35	55.3	80.1	62.4	52.8	57.2	56.6	54.7	53.3	53.1
	18:40	55.6	80.4	61.8	53.6	57.4	56.5	55.2	54.3	54.1
	18:45	57.0	81.8	64.5	50.2	62.2	60.0	55.3	54.1	52.8
	18:50	52.7	77.5	64.9	46.6	55.5	54.7	50.6	48.2	47.7
	18:55	50.5	75.3	62.9	46.1	54.7	50.9	48.3	47.2	46.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี ต. หนองกี่ อ. ภินทรบุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28-08-2023	19:00	52.8	77.5	63.2	46.0	58.4	54.2	50.2	47.4	47.0
	19:05	50.6	75.4	60.7	46.1	52.8	51.4	49.7	48.3	47.8
	19:10	51.9	76.6	63.1	48.2	56.4	53.1	50.0	49.0	48.8
	19:15	50.4	75.1	53.8	48.8	51.3	50.9	50.3	49.4	49.3
	19:20	51.7	76.5	62.1	48.9	53.4	52.4	50.9	49.9	49.5
	19:25	52.9	77.7	63.9	50.3	55.0	53.7	52.1	51.1	50.9
	19:30	55.6	80.4	71.3	49.7	59.3	54.7	51.8	50.7	50.5
	19:35	53.0	77.7	66.8	48.7	55.1	53.2	50.7	49.4	49.1
	19:40	53.9	78.7	64.8	48.4	59.4	55.9	51.6	49.9	49.5
	19:45	52.2	77.0	63.5	47.5	56.4	53.9	50.8	49.3	48.9
	19:50	50.9	75.7	54.4	48.7	52.1	51.8	50.7	49.7	49.5
	19:55	51.6	76.3	58.4	49.4	52.5	52.2	51.1	50.3	50.2
	20:00	52.2	77.0	59.0	49.9	54.1	53.3	51.8	50.7	50.5
	20:05	52.5	77.2	62.9	49.3	54.7	53.1	51.5	50.1	49.8
	20:10	51.4	76.2	64.7	47.6	53.6	51.8	50.2	48.8	48.6
	20:15	51.3	76.1	60.3	48.6	52.9	52.1	50.8	50.0	49.7
	20:20	51.8	76.6	62.4	49.7	53.3	52.2	51.1	50.3	50.1
	20:25	51.7	76.4	57.9	48.4	54.7	53.5	50.9	49.4	49.2
	20:30	51.7	76.4	62.2	48.4	52.7	52.1	50.8	49.7	49.4
	20:35	51.9	76.6	61.8	48.5	53.8	52.5	51.1	50.1	49.8
	20:40	51.6	76.4	57.9	49.4	52.7	52.4	51.3	50.5	50.3
	20:45	52.9	77.6	63.0	49.0	57.2	54.2	51.1	50.2	50.0
	20:50	53.2	78.0	65.1	49.4	56.8	55.1	51.7	50.4	50.1
	20:55	51.7	76.5	58.6	48.9	54.0	53.2	51.0	50.0	49.8
	21:00	51.6	76.4	62.4	47.8	53.4	52.3	50.8	49.2	48.9
	21:05	51.0	75.7	62.0	47.5	52.9	51.3	49.9	49.1	48.8
	21:10	50.7	75.5	55.9	48.6	51.8	51.5	50.5	49.5	49.2
	21:15	54.0	78.8	68.6	48.8	58.0	54.8	51.0	49.6	49.4
	21:20	52.5	77.3	62.4	48.7	54.4	53.3	51.7	50.3	49.8
	21:25	53.2	77.9	66.5	48.2	56.5	54.2	51.3	49.7	49.3
	21:30	52.1	76.8	57.2	49.3	53.4	53.0	51.8	50.8	50.6
	21:35	52.7	77.5	62.9	49.6	55.5	53.9	51.7	50.7	50.3
	21:40	52.2	77.0	58.9	49.0	54.1	53.4	51.8	50.5	50.2
	21:45	52.6	77.4	64.0	47.2	57.5	53.7	50.7	49.6	48.6
	21:50	53.1	77.8	63.0	49.2	56.9	53.7	51.7	50.5	50.1
	21:55	52.9	77.7	63.6	49.8	56.3	54.1	51.7	50.9	50.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28-08-2023	22:00	53.9	78.6	65.4	50.8	56.7	54.2	52.5	51.6	51.4
	22:05	54.1	78.9	63.6	51.8	56.5	55.2	53.1	52.3	52.2
	22:10	56.3	81.1	66.5	52.9	60.1	57.5	55.1	53.8	53.6
	22:15	57.7	82.4	68.0	53.7	62.5	59.9	55.8	54.4	54.2
	22:20	55.7	80.5	62.4	53.5	58.4	57.2	55.0	54.2	54.0
	22:25	56.0	80.8	63.0	53.6	59.1	57.3	55.2	54.4	54.3
	22:30	57.7	82.4	70.2	53.4	61.0	58.3	54.6	53.9	53.7
	22:35	56.5	81.3	65.9	53.1	60.0	58.0	55.2	54.2	54.0
	22:40	55.5	80.3	64.3	53.2	58.5	56.7	54.6	53.8	53.7
	22:45	56.7	81.5	68.4	53.7	61.9	58.1	55.2	54.4	54.2
	22:50	60.3	85.1	64.7	56.6	62.0	61.9	59.6	57.8	57.2
	22:55	62.0	86.8	64.4	60.7	62.8	62.5	61.9	61.5	61.4
	23:00	60.9	85.6	71.7	58.8	62.7	62.4	59.8	59.3	59.1
	23:05	60.6	85.3	64.2	58.9	62.7	62.4	59.8	59.3	59.2
	23:10	62.9	87.7	65.1	62.1	63.5	63.3	62.8	62.4	62.3
	23:15	63.1	87.9	65.4	62.1	63.8	63.5	63.0	62.5	62.4
	23:20	62.7	87.5	64.9	61.7	63.4	63.1	62.6	62.2	62.1
	23:25	62.7	87.5	64.2	61.6	63.4	63.2	62.7	62.1	61.9
	23:30	62.9	87.7	66.2	61.9	63.7	63.5	62.7	62.3	62.2
	23:35	62.9	87.6	65.4	61.9	63.5	63.2	62.8	62.4	62.2
	23:40	63.1	87.9	71.8	61.6	63.7	63.4	62.8	62.3	62.2
	23:45	63.4	88.1	64.9	62.4	64.2	64.0	63.2	62.8	62.6
	23:50	63.3	88.1	65.1	62.3	64.1	63.9	63.2	62.7	62.6
	23:55	63.2	87.9	66.0	62.0	63.7	63.6	63.1	62.6	62.5
29-08-2023	00:00	63.3	88.0	64.5	62.0	64.0	64.0	63.1	62.6	62.5
	00:05	64.0	88.8	66.1	63.0	64.5	64.4	64.0	63.5	63.5
	00:10	64.2	88.9	65.4	62.9	64.7	64.6	64.1	63.7	63.5
	00:15	64.5	89.3	67.2	63.8	65.0	64.8	64.4	64.1	64.0
	00:20	65.4	90.2	67.5	63.8	67.0	66.9	64.8	64.2	64.1
	00:25	67.0	91.8	68.9	64.2	68.3	67.9	66.8	66.5	66.4
	00:30	68.4	93.2	70.9	66.4	69.5	69.1	68.4	67.2	66.9
	00:35	68.9	93.7	70.4	67.4	69.7	69.4	68.9	68.1	67.9
	00:40	68.6	93.4	69.9	65.4	69.4	69.2	68.6	67.6	67.3
	00:45	68.5	93.3	69.9	67.0	69.4	69.1	68.4	67.9	67.5
	00:50	68.7	93.4	71.0	66.6	70.1	69.5	68.4	67.6	67.4
	00:55	69.0	93.8	71.9	66.8	70.9	70.5	68.5	67.8	67.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2

SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29-08-2023	01:00	69.0	93.7	71.0	67.0	70.1	69.8	68.9	67.8	67.5
	01:05	68.7	93.5	71.6	65.8	69.7	69.5	68.6	67.6	67.3
	01:10	68.8	93.6	71.7	66.6	69.8	69.5	68.6	67.8	67.4
	01:15	69.0	93.8	71.0	66.1	70.4	70.2	68.9	67.9	67.7
	01:20	68.7	93.5	71.9	65.2	69.8	69.5	68.6	67.5	67.2
	01:25	69.1	93.8	72.2	66.5	70.5	70.2	69.0	67.2	67.0
	01:30	68.9	93.7	71.5	66.2	70.3	70.0	68.8	67.3	66.9
	01:35	68.8	93.6	71.7	66.8	70.2	69.8	68.7	67.5	67.3
	01:40	69.1	93.9	72.0	65.9	70.7	70.3	69.0	67.7	67.2
	01:45	69.9	94.6	73.6	66.9	72.2	71.7	69.5	67.7	67.5
	01:50	69.6	94.4	73.2	66.4	71.8	71.4	69.2	67.6	67.1
	01:55	68.3	93.1	71.9	65.9	70.6	70.3	67.1	66.3	66.2
	02:00	68.3	93.1	72.1	66.3	70.4	70.1	67.5	66.7	66.6
	02:05	69.4	94.2	72.5	66.4	71.0	70.7	69.3	67.9	67.5
	02:10	68.9	93.7	72.3	65.2	70.7	70.1	68.6	67.4	67.2
	02:15	69.9	94.7	72.4	66.6	71.5	71.2	69.8	68.2	67.7
	02:20	69.4	94.2	71.3	65.9	70.7	70.5	69.3	67.7	67.3
	02:25	70.3	95.1	73.4	66.7	72.7	72.3	69.8	67.7	67.3
	02:30	69.7	94.5	72.2	66.2	71.5	71.2	69.6	67.5	67.2
	02:35	69.6	94.4	72.7	66.1	71.3	71.0	69.6	67.3	66.9
	02:40	69.8	94.5	73.4	65.3	72.5	71.3	69.4	67.3	66.9
	02:45	69.3	94.1	72.5	65.8	71.2	70.8	69.0	67.4	66.9
	02:50	69.4	94.2	72.7	65.3	71.3	70.8	69.1	67.6	67.4
	02:55	69.4	94.1	72.5	66.4	71.2	71.0	69.0	67.4	67.1
	03:00	69.6	94.4	73.1	64.4	71.7	71.4	69.3	66.9	66.6
	03:05	69.7	94.5	72.0	66.1	71.3	71.0	69.6	67.9	67.2
	03:10	69.3	94.1	71.9	66.3	71.0	70.8	69.2	67.0	66.6
	03:15	69.2	94.0	71.8	64.8	71.1	70.8	69.0	67.2	66.9
	03:20	69.8	94.6	73.2	66.1	72.1	71.7	69.5	67.1	66.8
	03:25	69.6	94.4	72.5	66.5	71.5	71.2	69.4	67.4	66.9
	03:30	68.9	93.6	71.2	66.5	70.6	70.2	68.6	66.9	66.7
	03:35	69.7	94.5	72.2	66.1	71.5	71.1	69.6	67.4	67.0
	03:40	69.6	94.4	72.3	66.6	71.3	71.0	69.4	67.5	67.2
	03:45	69.3	94.1	72.9	65.7	70.9	70.5	69.2	67.3	66.9
	03:50	69.8	94.5	72.2	65.7	71.5	71.2	69.7	67.2	66.7
	03:55	69.5	94.3	72.3	65.8	71.4	70.9	69.3	67.2	67.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/08/2023	04:00	69.6	94.3	73.0	65.7	71.7	71.0	69.3	67.5	66.8
	04:05	69.7	94.4	73.3	64.8	71.4	71.0	69.4	67.6	67.0
	04:10	69.3	94.1	71.9	66.1	70.9	70.6	69.1	67.4	67.1
	04:15	69.4	94.2	72.1	65.6	71.4	70.9	69.2	67.6	67.2
	04:20	69.5	94.2	72.4	66.2	71.3	71.1	69.1	67.4	67.1
	04:25	69.4	94.2	71.9	63.7	71.1	70.8	69.2	67.1	66.8
	04:30	69.1	93.9	71.5	66.4	70.7	70.4	69.1	67.1	66.9
	04:35	69.4	94.2	72.2	66.6	71.2	70.7	69.4	67.1	66.9
	04:40	69.4	94.1	71.8	66.1	70.7	70.5	69.3	67.4	66.9
	04:45	68.9	93.6	71.0	66.6	70.1	69.7	68.8	67.6	67.2
	04:50	68.5	93.3	71.0	66.1	70.0	69.6	68.4	67.2	66.8
	04:55	68.6	93.4	71.5	65.7	69.8	69.6	68.5	67.3	67.1
	05:00	68.5	93.3	70.9	66.1	69.8	69.5	68.4	67.3	67.0
	05:05	68.6	93.4	70.8	65.8	69.7	69.4	68.5	67.5	67.1
	05:10	68.4	93.2	70.7	65.9	69.8	69.5	68.3	67.2	67.0
	05:15	69.0	93.7	71.8	66.2	70.7	70.2	68.8	67.4	67.2
	05:20	69.1	93.9	71.4	64.4	70.6	70.3	69.1	67.3	67.0
	05:25	68.9	93.6	71.2	66.5	70.0	69.7	68.8	67.6	67.1
	05:30	68.9	93.6	71.1	66.8	69.9	69.7	68.8	67.8	67.5
	05:35	68.9	93.7	71.5	65.9	70.4	70.0	68.8	67.3	67.1
	05:40	68.9	93.7	72.0	66.6	70.3	69.9	68.8	67.3	67.1
	05:45	69.4	94.1	71.9	66.7	70.9	70.6	69.1	67.6	67.3
	05:50	68.7	93.5	70.8	66.3	69.9	69.6	68.5	67.6	67.2
	05:55	69.0	93.8	72.2	66.8	70.9	70.3	68.8	67.4	67.2
	06:00	68.8	93.5	70.9	65.5	70.0	69.6	68.7	67.5	67.1
	06:05	68.7	93.4	70.7	66.2	70.0	69.6	68.6	67.5	66.9
	06:10	68.7	93.4	70.8	66.8	70.0	69.6	68.5	67.5	67.2
	06:15	68.6	93.4	70.5	66.7	69.8	69.5	68.6	67.4	67.0
	06:20	68.7	93.5	71.4	66.1	69.9	69.5	68.7	67.5	67.1
	06:25	69.0	93.7	71.0	64.9	70.0	69.6	68.9	67.9	67.4
	06:30	68.3	93.0	71.1	64.3	70.0	69.3	68.3	66.8	66.6
	06:35	67.2	92.0	69.0	63.9	67.8	67.7	67.1	66.7	66.5
	06:40	69.0	93.8	71.0	66.5	70.5	70.1	69.1	67.1	66.9
	06:45	68.8	93.5	70.5	67.0	69.9	69.7	68.6	67.5	67.3
	06:50	68.5	93.3	70.2	66.3	69.5	69.2	68.5	67.6	67.4
	06:55	68.8	93.5	70.5	66.9	69.7	69.5	68.7	67.6	67.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี อ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29-08-2023	07:00	68.3	93.0	70.3	66.4	69.2	68.9	68.2	67.2	66.8
	07:05	68.2	92.9	70.5	65.3	69.2	68.9	68.1	67.0	66.7
	07:10	68.2	93.0	70.9	66.2	69.3	69.0	68.1	66.9	66.7
	07:15	69.2	94.0	72.1	66.6	71.3	70.8	68.8	67.6	66.9
	07:20	68.9	93.7	70.9	65.1	70.3	70.0	68.9	67.3	66.8
	07:25	66.6	91.4	68.4	64.8	67.3	67.1	66.4	66.0	66.0
	07:30	67.7	92.4	71.5	65.6	69.1	68.8	67.5	66.2	66.1
	07:35	67.1	91.9	70.3	64.9	68.6	68.3	66.7	65.7	65.6
	07:40	67.2	92.0	70.4	64.4	68.8	68.6	67.3	64.9	64.7
	07:45	61.7	86.5	73.2	58.7	64.7	62.9	60.7	59.2	59.0
	07:50	60.1	84.9	63.0	58.7	61.9	61.4	59.7	59.0	58.9
	07:55	60.5	85.3	66.2	58.6	62.9	61.8	59.8	59.1	59.0
	08:00	57.6	82.4	63.8	53.5	60.8	59.8	56.0	54.4	54.1
	08:05	57.3	82.1	66.2	53.8	61.9	59.9	55.6	54.5	54.4
	08:10	57.8	82.5	67.9	53.6	62.4	60.2	55.7	54.3	54.1
	08:15	55.9	80.7	64.6	53.4	59.1	57.0	55.0	54.2	54.0
	08:20	55.4	80.1	61.6	52.9	58.7	57.4	54.4	53.6	53.5
	08:25	56.5	81.3	64.7	53.8	60.6	58.5	55.3	54.4	54.1
	08:30	56.4	81.2	63.6	53.1	60.5	58.3	55.3	54.2	53.8
	08:35	55.9	80.7	62.9	53.2	60.0	57.9	54.8	53.7	53.5
	08:40	56.4	81.2	63.1	53.4	60.7	59.0	55.1	54.3	54.1
	08:45	66.1	90.8	79.7	54.3	73.2	67.2	56.6	54.9	54.7
	08:50	59.8	84.6	69.0	54.2	65.8	62.5	57.8	55.5	55.2
	08:55	57.7	82.4	64.2	53.9	60.8	60.0	56.4	54.9	54.5
	09:00	57.3	82.1	65.1	53.8	60.0	59.4	56.3	54.5	54.2
	09:05	59.7	84.5	67.0	54.0	65.2	63.8	57.6	54.8	54.5
	09:10	58.1	82.8	64.0	54.1	61.0	60.4	57.5	54.9	54.7
	09:15	57.4	82.2	63.9	54.2	60.6	59.5	56.5	54.8	54.5
	09:20	56.8	81.6	64.2	54.3	59.9	58.4	55.8	54.8	54.6
	09:25	57.5	82.3	64.0	53.7	60.5	59.0	56.7	55.1	54.8
	09:30	58.2	83.0	65.5	54.9	61.4	60.1	57.1	56.0	55.7
	09:35	57.6	82.3	63.3	54.1	60.1	59.3	57.1	55.1	54.8
	09:40	57.7	82.5	64.8	54.2	61.4	59.8	56.4	55.1	54.6
	09:45	56.8	81.6	62.0	54.0	59.1	58.3	56.2	54.9	54.7
	09:50	57.3	82.1	64.6	53.9	60.6	59.4	56.1	54.7	54.5
	09:55	57.1	81.8	64.0	54.3	60.0	59.2	56.0	54.9	54.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29-08-2023	10:00	57.0	81.8	64.4	53.9	60.7	58.9	56.0	54.3	54.2
	10:05	58.0	82.8	65.6	54.1	61.6	60.1	56.8	54.9	54.7
	10:10	57.1	81.8	63.4	53.7	60.1	59.4	55.8	54.6	54.3
	10:15	58.2	82.9	69.4	54.2	61.0	60.2	56.8	55.2	54.8
	10:20	57.7	82.4	62.9	54.4	60.6	59.6	56.8	55.2	54.9
	10:25	56.8	81.6	64.3	53.9	59.1	58.2	56.1	55.0	54.7
	10:30	57.5	82.3	64.9	53.8	61.8	60.0	55.8	54.6	54.4
	10:35	56.9	81.6	64.6	53.8	60.1	59.0	55.7	54.5	54.3
	10:40	58.1	82.9	76.9	53.8	59.8	58.1	55.7	54.7	54.5
	10:45	57.9	82.7	66.8	54.1	63.0	60.3	55.9	54.8	54.6
	10:50	58.4	83.2	65.6	54.5	62.2	61.0	57.1	55.5	55.1
	10:55	57.9	82.6	63.5	55.2	61.8	59.8	56.9	56.0	55.7
	11:00	55.7	80.5	63.9	51.9	59.0	57.5	54.8	53.1	52.8
	11:05	56.2	81.0	62.6	52.8	60.5	59.2	54.9	53.6	53.3
	11:10	56.8	81.5	65.0	53.0	61.4	58.6	55.3	54.1	53.7
	11:15	56.8	81.5	66.9	53.7	60.8	58.6	55.4	54.4	54.2
	11:20	55.5	80.3	59.9	53.5	57.5	56.8	55.1	54.2	53.8
	11:25	67.0	91.7	79.2	53.9	75.2	70.6	58.1	54.9	54.4
	11:30	56.4	81.2	63.5	52.9	59.2	58.2	55.6	54.3	54.1
	11:35	57.1	81.9	64.0	53.8	60.5	59.4	56.0	54.6	54.4
	11:40	56.2	81.0	61.0	53.4	59.0	58.1	55.6	54.5	54.1
	11:45	56.0	80.8	63.3	52.8	58.8	57.2	55.4	54.1	53.7
	11:50	57.4	82.2	70.1	51.0	63.0	59.2	54.4	52.0	51.6
	11:55	53.6	78.4	68.2	47.4	57.0	54.1	50.3	48.2	47.9
	12:00	51.5	76.3	61.0	46.5	55.0	53.8	50.3	47.3	46.9
	12:05	52.2	76.9	61.6	47.3	57.1	54.6	49.3	48.2	47.9
	12:10	50.0	74.8	59.8	47.1	51.4	50.6	49.2	48.3	48.1
	12:15	49.7	74.5	52.5	47.8	51.1	50.7	49.5	48.6	48.2
	12:20	49.9	74.7	54.9	47.8	51.1	50.7	49.7	48.8	48.6
	12:25	49.9	74.6	53.2	47.6	51.2	50.7	49.7	48.7	48.5
	12:30	49.5	74.3	54.2	47.6	50.9	50.6	49.2	48.4	48.1
	12:35	51.9	76.7	67.7	47.7	52.2	51.7	50.3	49.0	48.7
	12:40	51.3	76.1	61.8	47.7	56.2	51.6	49.8	48.9	48.6
	12:45	49.4	74.1	52.6	47.7	50.5	50.3	49.2	48.3	48.1
	12:50	49.2	74.0	52.5	47.9	50.0	49.8	49.1	48.4	48.3
	12:55	49.9	74.6	52.4	47.9	51.1	50.8	49.7	48.8	48.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกือ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2

SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/08/2023	13:00	51.9	76.7	59.2	49.3	54.7	52.8	51.2	50.2	50.0
	13:05	54.9	79.6	69.0	51.1	57.6	56.0	53.7	52.2	51.8
	13:10	54.0	78.7	62.1	48.9	57.3	55.4	53.4	50.7	49.9
	13:15	53.7	78.5	61.2	47.1	56.8	56.0	52.9	49.3	48.6
	13:20	54.9	79.7	60.7	50.9	57.7	56.9	54.6	51.7	51.5
	13:25	54.7	79.5	63.5	51.5	57.8	56.7	53.9	52.3	52.1
	13:30	55.6	80.3	68.9	50.6	60.0	57.5	54.1	51.6	51.2
	13:35	55.3	80.1	63.4	50.8	58.4	57.4	54.3	52.0	51.7
	13:40	57.6	82.4	69.6	51.7	61.9	59.9	55.3	53.1	52.8
	13:45	54.6	79.4	61.5	52.1	57.8	56.3	53.6	52.9	52.6
	13:50	54.7	79.5	58.2	53.0	56.5	55.8	54.4	53.6	53.4
	13:55	56.2	80.9	66.3	52.7	59.4	57.6	54.6	53.7	53.5
	14:00	57.5	82.3	68.9	52.8	60.2	58.4	55.8	54.2	53.6
	14:05	56.5	81.3	63.2	53.0	59.6	58.3	55.8	54.3	53.9
	14:10	60.4	85.1	76.2	53.1	64.6	59.6	56.1	54.0	53.6
	14:15	56.0	80.8	60.0	53.8	57.9	57.5	55.6	54.5	54.1
	14:20	57.4	82.2	66.3	53.7	61.2	59.7	56.1	54.4	54.1
	14:25	55.9	80.7	63.2	53.1	58.4	57.4	55.4	54.1	53.7
	14:30	67.2	92.0	82.9	53.5	73.2	65.5	56.1	54.3	54.2
	14:35	57.8	82.6	67.2	53.8	61.1	59.6	56.7	55.2	54.9
	14:40	56.7	81.5	60.7	54.1	58.8	57.9	56.5	54.9	54.7
	14:45	56.5	81.3	60.0	53.7	58.5	58.0	56.2	54.8	54.5
	14:50	56.6	81.4	62.3	54.0	58.7	57.9	56.2	55.1	54.8
	14:55	60.6	85.4	75.1	54.4	65.4	59.0	56.7	55.4	55.2
	15:00	57.5	82.3	63.0	54.9	60.2	59.6	56.9	55.6	55.3
	15:05	56.2	81.0	60.3	54.5	57.6	57.0	56.0	55.2	55.0
	15:10	57.0	81.7	64.1	54.8	60.4	57.8	56.1	55.3	55.1
	15:15	60.0	84.8	74.6	54.5	64.4	58.9	56.0	55.0	54.8
	15:20	57.8	82.6	68.0	54.7	61.1	58.9	56.8	55.3	55.1
	15:25	57.1	81.9	61.9	54.3	59.4	58.8	56.7	55.2	54.8
	15:30	56.2	81.0	60.5	53.8	58.5	57.7	55.8	54.6	54.4
	15:35	56.1	80.9	61.1	53.5	58.5	57.8	55.6	54.3	54.0
	15:40	59.1	83.8	71.8	53.3	65.0	60.5	56.5	54.6	54.1
	15:45	56.9	81.6	60.5	55.2	58.3	57.8	56.5	55.7	55.6
	15:50	56.7	81.5	60.3	55.2	57.6	57.3	56.5	55.9	55.7
	15:55	58.7	83.5	70.7	55.8	60.7	59.4	57.3	56.4	56.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29-08-2023	16:00	61.3	86.1	75.3	53.8	68.5	59.6	55.7	54.5	54.3
	16:05	56.1	80.9	60.3	53.7	58.2	57.5	55.6	54.6	54.4
	16:10	56.6	81.4	61.8	53.8	59.6	58.2	56.0	54.7	54.4
	16:15	56.3	81.1	66.9	53.5	58.8	57.6	55.4	54.3	54.0
	16:20	56.2	81.0	65.0	52.8	59.5	57.5	55.2	54.3	54.0
	16:25	56.1	80.9	64.2	53.4	59.2	57.7	55.1	54.2	54.0
	16:30	55.6	80.4	61.7	53.9	57.6	56.6	55.0	54.4	54.2
	16:35	56.2	81.0	62.5	53.9	59.6	58.2	55.3	54.4	54.2
	16:40	58.4	83.2	73.0	53.8	62.5	60.3	55.5	54.8	54.5
	16:45	54.9	79.7	59.7	53.4	56.1	55.7	54.7	54.0	53.8
	16:50	55.8	80.6	66.5	53.3	57.4	56.2	54.8	54.0	53.7
	16:55	54.1	78.9	60.4	52.6	55.1	54.7	53.9	53.3	53.2
	17:00	54.8	79.6	58.8	52.6	56.5	56.1	54.6	53.2	53.0
	17:05	56.0	80.7	64.8	53.1	59.3	56.5	54.7	53.9	53.8
	17:10	55.3	80.1	61.6	52.9	58.4	57.0	54.6	53.4	53.2
	17:15	55.5	80.3	63.2	53.6	56.5	56.1	55.2	54.5	54.2
	17:20	54.2	79.0	58.1	51.9	55.8	55.1	54.0	52.9	52.7
	17:25	54.6	79.4	63.2	51.2	58.9	55.9	53.0	52.2	52.0
	17:30	53.4	78.1	61.6	51.4	55.0	54.2	52.9	52.0	51.9
	17:35	53.7	78.5	60.2	51.6	55.2	54.6	53.5	52.4	52.1
	17:40	53.6	78.3	59.8	50.4	56.3	55.1	52.9	51.3	51.0
	17:45	53.0	77.8	61.4	50.3	54.8	54.2	52.5	51.3	51.0
	17:50	53.6	78.4	62.4	49.8	56.2	54.7	53.0	51.4	51.0
	17:55	52.4	77.1	55.5	49.9	53.9	53.5	52.2	50.9	50.7
	18:00	52.2	77.0	54.6	50.3	53.6	53.2	52.0	51.2	51.0
	18:05	52.5	77.3	58.8	50.5	54.4	53.4	52.1	51.3	51.1
	18:10	52.8	77.6	61.4	51.0	54.3	53.5	52.3	51.6	51.4
	18:15	53.1	77.9	64.6	49.7	55.6	54.1	52.1	50.7	50.3
	18:20	54.0	78.8	64.1	51.5	56.0	54.7	53.0	52.1	51.8
	18:25	53.1	77.8	60.6	50.8	54.2	53.9	52.6	51.7	51.4
	18:30	55.8	80.6	68.2	50.9	60.8	58.5	53.0	52.0	51.7
	18:35	55.6	80.4	73.3	50.2	55.7	54.2	52.8	51.2	50.9
	18:40	52.1	76.8	57.8	49.9	53.8	53.2	51.7	50.9	50.7
	18:45	52.3	77.1	58.9	50.6	54.3	53.1	51.8	51.2	51.0
	18:50	58.5	83.3	72.2	50.9	64.3	60.4	52.4	51.4	51.3
	18:55	60.3	85.0	76.2	51.0	66.4	64.5	53.4	52.1	51.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2

SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29-08-2023	19:00	58.7	83.5	71.6	50.3	66.9	61.2	52.7	51.7	51.4
	19:05	52.2	77.0	60.5	50.2	54.4	53.0	51.6	50.8	50.6
	19:10	51.9	76.7	61.0	50.3	53.5	52.6	51.3	50.6	50.5
	19:15	54.6	79.3	64.6	50.8	58.8	57.9	52.5	51.4	51.2
	19:20	53.2	77.9	62.7	50.7	54.5	54.0	52.5	51.8	51.6
	19:25	52.1	76.9	61.0	50.6	53.6	52.8	51.7	51.1	50.9
	19:30	57.7	82.4	66.0	50.7	60.0	59.7	58.2	51.6	51.3
	19:35	59.2	83.9	63.5	54.0	60.1	59.8	59.1	58.4	56.0
	19:40	62.0	86.8	73.7	53.1	69.4	61.6	60.2	56.1	54.9
	19:45	58.4	83.2	66.8	51.9	60.9	60.3	58.8	52.6	52.4
	19:50	57.4	82.1	65.4	51.9	60.8	60.2	54.3	52.6	52.3
	19:55	53.4	78.1	60.0	51.7	54.7	54.1	53.0	52.3	52.2
	20:00	53.8	78.6	63.2	51.5	56.1	54.6	53.0	52.2	52.1
	20:05	53.4	78.1	61.6	51.4	55.3	54.1	52.7	52.0	51.9
	20:10	52.9	77.7	60.5	50.6	54.2	53.6	52.4	51.5	51.3
	20:15	52.4	77.2	56.5	50.5	54.7	53.7	51.9	51.3	51.0
	20:20	52.1	76.8	58.5	50.1	53.3	52.8	51.8	51.1	50.8
	20:25	52.8	77.6	58.4	50.5	54.7	53.9	52.3	51.3	51.2
	20:30	54.2	79.0	62.2	51.0	58.6	56.4	52.8	51.6	51.4
	20:35	53.5	78.3	70.0	50.4	55.2	53.7	52.0	51.2	51.0
	20:40	52.3	77.1	60.0	50.5	53.4	53.0	51.9	51.2	51.0
	20:45	53.1	77.9	61.3	50.9	55.2	54.1	52.5	51.4	51.3
	20:50	52.1	76.8	60.2	48.9	54.3	53.3	51.4	50.3	50.0
	20:55	51.5	76.3	61.7	48.5	54.8	52.7	50.7	49.4	49.1
	21:00	51.7	76.5	61.4	46.9	56.5	54.3	49.8	48.1	47.7
	21:05	51.4	76.2	61.6	46.9	55.6	53.8	49.6	47.4	47.2
	21:10	54.0	78.7	67.4	48.8	58.3	55.6	51.2	49.9	49.6
	21:15	51.3	76.1	61.1	48.0	53.7	52.2	50.6	49.3	48.7
	21:20	52.1	76.9	61.5	48.9	53.9	53.2	51.6	50.3	49.9
	21:25	52.3	77.1	62.6	48.3	56.6	54.8	50.8	49.5	49.2
	21:30	51.6	76.4	59.8	48.0	53.3	52.7	51.1	49.6	49.3
	21:35	51.4	76.1	55.4	47.8	53.2	52.8	51.2	49.1	48.6
	21:40	53.2	78.0	63.5	49.0	56.7	54.5	51.9	50.1	49.8
	21:45	51.5	76.3	60.3	48.2	53.8	52.9	50.8	49.2	49.0
	21:50	52.2	77.0	56.9	49.1	53.9	53.2	51.9	50.7	50.5
	21:55	55.7	80.4	65.0	51.6	59.6	58.9	54.2	52.3	52.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี ค. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29-08-2023	22:00	61.3	86.1	63.3	59.3	62.3	62.2	61.5	59.9	59.7
	22:05	60.8	85.5	70.4	58.3	62.6	62.3	59.6	58.8	58.6
	22:10	61.9	86.7	70.1	60.5	62.6	62.1	61.6	61.0	60.9
	22:15	62.3	87.1	67.4	61.0	64.4	63.4	61.8	61.5	61.4
	22:20	62.0	86.7	65.9	61.0	62.5	62.3	61.8	61.4	61.3
	22:25	62.4	87.2	69.8	61.1	63.9	62.7	62.0	61.6	61.5
	22:30	61.8	86.6	64.6	61.0	62.3	62.1	61.7	61.3	61.2
	22:35	61.9	86.7	64.0	61.0	62.6	62.4	61.8	61.4	61.3
	22:40	61.9	86.7	63.1	61.1	62.3	62.2	61.8	61.5	61.4
	22:45	62.0	86.8	64.0	61.1	62.7	62.4	61.9	61.5	61.4
	22:50	62.5	87.2	66.3	61.1	63.2	62.9	62.3	61.8	61.7
	22:55	62.3	87.0	65.4	61.4	62.9	62.7	62.1	61.7	61.6
	23:00	62.5	87.3	63.8	61.4	63.0	63.0	62.4	61.9	61.7
	23:05	62.6	87.4	64.6	61.7	63.0	62.9	62.6	62.2	62.2
	23:10	63.1	87.9	65.2	62.1	63.4	63.3	63.0	62.7	62.6
	23:15	63.0	87.8	64.6	62.1	63.6	63.4	62.9	62.5	62.3
	23:20	63.4	88.2	65.1	62.4	64.0	63.8	63.3	62.9	62.8
	23:25	63.5	88.2	67.1	62.6	64.1	63.7	63.3	63.0	62.9
	23:30	63.6	88.4	69.7	62.2	64.3	63.8	63.4	63.0	62.9
	23:35	63.2	88.0	65.9	62.4	64.1	63.7	63.1	62.7	62.6
	23:40	63.2	88.0	66.8	62.2	64.1	63.5	63.0	62.6	62.5
	23:45	63.1	87.8	64.9	61.8	63.6	63.4	63.0	62.5	62.4
	23:50	63.3	88.1	65.4	62.7	63.7	63.5	63.2	62.9	62.8
	23:55	63.4	88.1	65.1	62.5	63.7	63.6	63.3	62.9	62.8
30-08-2023	00:00	64.2	89.0	65.6	62.9	64.9	64.7	64.2	63.4	63.3
	00:05	64.8	89.6	67.4	62.7	65.1	65.0	64.7	64.4	64.3
	00:10	64.9	89.7	66.9	63.9	65.6	65.4	64.8	64.4	64.3
	00:15	67.1	91.8	68.9	65.7	67.9	67.6	66.9	66.6	66.4
	00:20	68.2	92.9	69.4	66.7	68.9	68.7	68.1	67.4	67.1
	00:25	68.5	93.3	69.9	66.7	69.3	69.1	68.5	67.4	67.1
	00:30	68.5	93.3	70.2	67.2	69.2	69.0	68.5	67.8	67.6
	00:35	68.6	93.4	70.6	67.2	69.3	69.1	68.6	67.9	67.5
	00:40	68.4	93.2	70.1	66.9	69.1	68.9	68.5	67.4	67.1
	00:45	68.5	93.3	69.8	67.0	69.0	68.9	68.5	67.9	67.7
	00:50	68.4	93.2	69.4	66.7	69.0	68.9	68.5	67.5	67.2
	00:55	68.2	93.0	71.0	66.6	69.1	68.9	68.3	66.9	66.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี พ. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	01:00	68.0	92.8	69.8	66.3	68.9	68.8	68.1	66.8	66.6
	01:05	68.0	92.8	69.7	66.5	68.9	68.7	68.1	66.8	66.7
	01:10	68.1	92.9	69.6	66.6	69.1	68.9	68.2	66.9	66.8
	01:15	68.4	93.1	70.4	67.0	68.9	68.8	68.4	67.4	67.2
	01:20	68.5	93.3	70.4	66.9	69.2	69.0	68.5	67.7	67.3
	01:25	68.4	93.1	70.5	66.7	69.0	68.9	68.4	67.3	67.0
	01:30	68.4	93.2	70.3	66.9	69.1	68.9	68.4	67.6	67.4
	01:35	68.5	93.3	70.0	66.6	69.2	69.1	68.6	67.4	67.2
	01:40	68.4	93.2	71.0	66.4	69.1	68.9	68.5	67.4	67.2
	01:45	68.5	93.3	69.5	66.8	69.0	68.9	68.3	67.6	67.3
	01:50	68.4	93.1	71.2	66.6	69.1	69.0	68.4	67.2	66.9
	01:55	68.4	93.2	70.2	66.7	69.3	69.0	68.4	67.3	67.1
	02:00	68.4	93.2	71.3	66.5	69.0	68.9	68.4	67.4	67.0
	02:05	68.1	92.9	71.1	66.2	69.1	68.8	68.2	66.7	66.6
	02:10	68.1	92.9	70.2	66.6	69.1	68.8	68.2	67.0	66.8
	02:15	68.5	93.2	69.7	66.8	69.1	68.9	68.4	67.7	67.3
	02:20	68.4	93.2	70.1	66.6	68.9	68.8	68.4	67.6	67.2
	02:25	68.5	93.3	70.0	66.9	69.1	68.9	68.5	67.8	67.3
	02:30	67.2	91.9	69.0	66.0	68.5	68.3	66.9	66.6	66.5
	02:35	67.3	92.1	69.3	66.4	68.7	68.5	66.9	66.6	66.5
	02:40	68.5	93.3	69.8	66.8	69.1	68.9	68.5	67.9	67.4
	02:45	68.4	93.2	69.8	66.6	69.1	69.0	68.4	67.7	67.1
	02:50	68.6	93.3	70.2	66.7	69.1	69.0	68.6	67.6	67.2
	02:55	68.5	93.3	69.7	67.0	69.2	69.0	68.5	67.7	67.4
	03:00	68.4	93.2	69.9	66.7	69.1	69.0	68.5	67.4	67.2
	03:05	68.6	93.3	69.9	66.8	69.2	69.0	68.6	67.6	67.3
	03:10	68.5	93.3	69.8	66.9	69.2	69.0	68.5	67.8	67.4
	03:15	68.7	93.5	70.2	67.0	69.8	69.3	68.6	67.6	67.3
	03:20	68.6	93.4	70.4	66.8	69.4	69.2	68.6	67.3	67.1
	03:25	68.7	93.5	69.8	66.9	69.4	69.3	68.7	67.7	67.3
	03:30	68.6	93.4	70.1	66.7	69.5	69.3	68.7	67.3	67.1
	03:35	68.5	93.3	70.3	66.8	69.2	69.1	68.6	67.4	67.2
	03:40	68.5	93.3	70.0	66.5	69.2	69.0	68.6	67.4	67.0
	03:45	68.8	93.5	70.7	66.6	69.7	69.4	68.8	67.5	67.3
	03:50	68.8	93.6	70.6	66.7	69.9	69.6	68.7	67.4	67.1
	03:55	69.1	93.8	71.1	66.9	70.3	70.0	69.0	67.3	67.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี จ. หนองกี่ อ. ภินทรบุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	04:00	69.0	93.8	70.6	66.9	70.1	69.8	69.0	67.4	67.2
	04:05	68.8	93.6	70.4	66.6	69.8	69.6	68.7	67.5	67.2
	04:10	69.0	93.7	70.5	66.9	70.1	69.9	68.9	67.5	67.3
	04:15	69.0	93.8	71.1	66.9	70.2	70.0	68.9	67.5	67.3
	04:20	68.9	93.6	71.1	66.8	70.0	69.8	68.8	67.6	67.3
	04:25	68.7	93.5	70.3	66.8	69.7	69.4	68.6	67.4	67.1
	04:30	68.5	93.3	70.2	66.4	69.4	69.1	68.5	67.3	67.0
	04:35	66.8	91.6	67.9	65.8	67.3	67.1	66.8	66.5	66.4
	04:40	68.2	92.9	69.9	65.2	69.4	69.2	68.3	66.8	66.7
	04:45	68.8	93.5	70.5	66.8	69.6	69.4	68.7	67.6	67.3
	04:50	68.6	93.4	70.5	66.5	69.6	69.3	68.7	67.1	66.9
	04:55	68.9	93.7	70.7	66.7	69.8	69.6	68.9	67.8	67.3
	05:00	68.8	93.6	71.1	66.8	69.7	69.5	68.8	67.7	67.1
	05:05	68.5	93.3	69.7	66.5	69.2	69.1	68.5	67.4	67.1
	05:10	68.6	93.3	70.2	66.5	69.3	69.1	68.6	67.5	67.1
	05:15	68.7	93.4	70.4	66.6	69.8	69.7	68.6	67.1	67.0
	05:20	68.8	93.5	70.1	66.6	69.8	69.5	68.8	67.5	66.9
	05:25	68.7	93.4	70.6	66.7	69.9	69.6	68.5	67.4	67.1
	05:30	68.9	93.6	70.4	66.6	69.9	69.7	68.9	67.3	66.9
	05:35	69.1	93.8	71.2	66.6	70.4	70.0	69.0	67.6	67.1
	05:40	68.6	93.4	70.6	66.7	69.8	69.4	68.6	67.4	67.1
	05:45	68.7	93.4	70.6	66.6	69.5	69.4	68.6	67.4	67.1
	05:50	68.5	93.2	70.7	66.7	69.3	69.1	68.5	67.1	66.9
	05:55	68.7	93.5	70.6	67.1	69.6	69.4	68.6	67.6	67.3
	06:00	68.6	93.4	71.3	66.7	69.5	69.3	68.5	67.5	67.0
	06:05	68.9	93.7	70.5	66.8	70.0	69.7	68.8	67.4	67.1
	06:10	68.7	93.5	70.3	66.6	69.7	69.3	68.7	67.6	67.1
	06:15	68.8	93.6	70.2	66.5	69.6	69.5	68.8	67.8	67.2
	06:20	68.9	93.6	70.7	66.7	70.1	69.7	68.9	67.4	67.0
	06:25	68.7	93.5	70.2	66.4	69.6	69.3	68.7	67.5	67.1
	06:30	68.8	93.6	70.4	65.4	69.7	69.5	68.8	67.2	66.9
	06:35	68.6	93.3	70.4	66.7	69.4	69.2	68.6	67.1	66.9
	06:40	68.7	93.5	70.3	66.6	69.5	69.4	68.7	67.2	66.9
	06:45	68.8	93.5	69.9	67.0	69.4	69.3	68.8	67.9	67.3
	06:50	68.7	93.5	70.5	66.7	69.4	69.2	68.8	67.3	67.1
	06:55	68.6	93.4	70.6	66.7	69.3	69.1	68.6	67.8	67.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวล์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวล์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4) SAMPLE NO. : 27049-27055  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301607 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30 08 2023	07:00	68.7	93.5	70.4	66.9	69.4	69.2	68.7	67.7	67.4
	07:05	68.8	93.6	70.4	66.7	69.7	69.5	68.8	67.8	67.3
	07:10	68.6	93.4	69.7	66.7	69.4	69.3	68.7	67.3	67.0
	07:15	68.6	93.4	70.2	66.4	69.7	69.4	68.6	67.5	67.0
	07:20	68.0	92.7	71.1	63.9	69.4	69.0	68.1	66.4	66.2
	07:25	68.7	93.5	73.6	66.8	69.7	69.5	68.6	67.9	67.4
	07:30	68.8	93.5	70.9	66.4	70.1	69.5	68.8	67.1	66.8
	07:35	69.0	93.7	71.6	66.4	70.1	69.8	68.9	67.9	67.1
	07:40	68.9	93.6	71.7	66.7	69.8	69.5	68.8	68.0	67.3
	07:45	68.7	93.5	70.5	66.7	69.6	69.4	68.7	67.4	67.1
	07:50	68.6	93.4	70.9	66.5	69.5	69.2	68.6	67.3	67.1
	07:55	68.6	93.4	69.9	66.6	69.4	69.2	68.6	67.7	67.2
	08:00	68.5	93.3	69.9	66.6	69.3	69.2	68.5	67.5	67.2
	08:05	68.3	93.1	69.6	66.6	69.1	68.9	68.3	67.2	67.0
	08:10	68.4	93.1	69.9	66.4	69.4	69.2	68.3	67.4	67.1
	08:15	68.4	93.2	70.1	66.4	69.5	69.2	68.4	67.3	66.9
	08:20	68.5	93.3	70.1	66.6	69.4	69.3	68.5	67.3	67.0
	08:25	68.3	93.1	70.6	66.5	69.7	69.1	68.3	67.0	66.8
	08:30	67.6	92.4	70.1	65.3	68.8	68.6	67.8	66.4	66.1
	08:35	67.2	92.0	69.5	65.3	68.4	68.2	67.3	65.8	65.6
	08:40	66.4	91.2	69.7	60.4	68.5	68.3	66.1	61.4	61.0
	08:45	60.9	85.7	73.6	56.3	65.1	62.4	58.2	56.9	56.7
	08:50	57.2	82.0	73.3	53.4	61.0	57.6	55.4	54.3	53.9
	08:55	54.8	79.6	61.6	52.8	56.9	56.3	54.3	53.3	53.2
	09:00	57.2	81.9	66.9	53.5	61.1	59.3	55.5	54.2	54.0
	09:05	60.0	84.7	73.0	54.0	64.9	62.0	56.5	55.0	54.8
	09:10	57.2	82.0	64.9	53.6	61.1	58.6	56.4	54.9	54.6
	09:15	55.8	80.6	61.9	53.2	58.0	56.7	55.4	54.5	54.4
	09:20	56.8	81.6	63.5	52.0	60.5	59.6	55.6	54.1	53.6
	09:25	56.3	81.0	65.2	52.4	61.6	58.6	54.7	53.4	53.2
	09:30	60.0	84.8	74.0	52.7	65.6	63.0	55.8	54.2	53.9
	09:35	57.5	82.2	77.9	52.1	58.5	57.3	54.9	53.4	53.0
	09:40	55.5	80.3	65.3	52.0	59.4	56.9	53.8	52.8	52.5
	09:45	55.2	80.0	61.4	52.5	58.9	57.4	54.3	53.3	53.1
	09:50	55.8	80.5	61.7	52.4	59.1	58.3	54.6	53.3	53.1
	09:55	57.4	82.1	65.6	52.2	62.0	60.3	55.7	53.2	52.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	10:00	56.5	81.2	66.0	52.8	59.8	58.0	55.2	54.0	53.7
	10:05	54.8	79.6	62.9	52.1	57.7	56.3	54.2	53.2	52.9
	10:10	55.5	80.3	65.7	52.3	59.3	57.1	54.0	53.0	52.7
	10:15	55.5	80.2	61.2	51.4	58.0	57.2	55.2	52.6	52.4
	10:20	54.3	79.1	62.2	51.3	57.4	56.0	53.4	52.4	52.2
	10:25	55.7	80.5	59.6	52.8	57.9	57.1	55.3	54.0	53.8
	10:30	58.0	82.8	64.2	54.0	60.4	59.7	57.4	55.0	54.7
	10:35	67.0	91.8	69.7	61.6	69.5	69.2	66.6	63.4	62.8
	10:40	67.5	92.3	70.7	58.9	70.4	70.2	67.2	60.0	59.7
	10:45	58.9	83.6	62.0	56.1	60.4	59.8	58.8	57.4	56.9
	10:50	57.1	81.8	61.3	54.4	58.8	58.3	56.8	55.4	55.0
	10:55	56.5	81.2	61.1	53.1	58.7	58.0	56.1	54.5	54.2
	11:00	60.4	85.2	77.7	53.6	65.1	59.3	56.1	54.6	54.4
	11:05	62.9	87.7	67.2	52.2	66.2	66.1	58.6	54.2	53.6
	11:10	65.7	90.5	68.4	58.5	66.5	66.3	65.8	65.2	64.8
	11:15	67.3	92.1	68.8	64.5	68.3	68.0	67.4	65.6	65.3
	11:20	64.6	89.3	76.2	53.3	67.1	67.0	60.5	54.4	53.9
	11:25	61.4	86.1	64.6	57.4	63.8	63.2	61.0	58.7	58.3
	11:30	62.9	87.7	67.5	58.2	66.3	65.9	61.6	59.2	58.9
	11:35	61.3	86.0	64.1	58.6	63.2	63.0	60.8	59.2	58.9
	11:40	59.2	84.0	61.3	57.1	60.6	60.2	59.1	57.9	57.7
	11:45	59.4	84.2	61.7	57.1	61.0	60.7	59.1	58.0	57.7
	11:50	61.7	86.5	63.9	53.6	62.8	62.6	61.8	60.4	60.1
	11:55	49.6	74.4	58.5	46.5	53.9	53.5	48.2	46.9	46.8
	12:00	54.5	79.3	71.4	45.7	55.4	47.3	46.7	46.3	46.1
	12:05	49.8	74.6	64.7	45.6	52.7	49.3	47.0	46.3	46.1
	12:10	48.6	73.4	54.3	46.8	50.0	49.4	48.2	47.6	47.4
	12:15	53.7	78.5	64.2	47.6	57.0	54.3	53.1	48.6	48.3
	12:20	57.9	82.7	71.8	48.4	66.0	57.2	49.7	49.1	49.0
	12:25	49.5	74.3	50.7	48.6	50.0	49.9	49.5	49.0	48.9
	12:30	49.8	74.5	51.2	48.8	50.7	50.5	49.6	49.1	48.9
	12:35	50.0	74.8	52.6	49.1	50.6	50.4	49.8	49.4	49.3
	12:40	55.5	80.3	57.9	51.4	57.4	57.2	55.3	52.3	51.9
	12:45	56.6	81.4	57.9	55.7	57.3	57.1	56.6	56.1	55.9
	12:50	54.3	79.1	56.2	52.2	55.8	55.6	54.2	52.7	52.4
	12:55	52.3	77.1	53.9	51.3	52.9	52.7	52.2	51.8	51.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30.08.2023	13:00	53.2	78.0	56.1	51.4	54.8	54.2	53.0	52.1	51.7
	13:05	55.3	80.1	63.5	52.7	57.2	56.4	54.7	53.6	53.3
	13:10	55.6	80.4	59.7	52.3	58.2	57.5	55.0	53.7	53.3
	13:15	57.0	81.7	62.6	51.6	60.0	59.0	56.6	53.2	52.6
	13:20	57.6	82.4	68.5	53.8	60.2	59.2	57.0	54.8	54.4
	13:25	58.4	83.1	68.3	54.6	61.3	59.4	57.6	56.0	55.6
	13:30	58.4	83.2	74.2	53.9	61.5	59.8	57.1	54.9	54.6
	13:35	58.6	83.3	73.6	53.8	60.4	58.6	56.3	54.7	54.3
	13:40	57.3	82.0	66.0	53.0	60.4	58.9	56.1	53.9	53.7
	13:45	57.5	82.2	63.7	54.4	61.1	59.3	56.5	55.3	55.0
	13:50	57.3	82.0	64.9	54.7	59.5	58.6	56.6	55.2	55.0
	13:55	62.9	87.7	74.1	56.8	68.7	64.4	58.5	57.4	57.3
	14:00	57.4	82.2	63.9	54.2	60.3	59.4	56.8	54.9	54.6
	14:05	56.8	81.6	62.2	53.1	59.6	59.0	56.6	53.7	53.5
	14:10	67.4	92.1	80.3	53.8	76.3	70.5	57.2	54.8	54.5
	14:15	57.7	82.5	64.5	54.2	61.2	59.9	56.7	55.1	54.8
	14:20	56.0	80.7	62.2	54.2	57.7	57.0	55.6	54.7	54.5
	14:25	54.9	79.7	62.3	53.3	56.5	55.6	54.6	53.8	53.7
	14:30	55.2	80.0	60.5	53.5	56.9	55.9	54.8	54.0	53.9
	14:35	54.5	79.3	56.9	53.0	55.5	55.1	54.4	53.7	53.5
	14:40	54.3	79.0	57.9	52.6	55.4	55.0	54.1	53.4	53.2
	14:45	57.4	82.2	62.7	53.7	60.2	59.2	57.1	54.6	54.3
	14:50	54.8	79.5	57.8	53.3	56.1	55.6	54.5	53.8	53.6
	14:55	54.7	79.4	61.0	52.6	55.8	55.3	54.4	53.6	53.3
	15:00	55.7	80.4	64.4	53.2	60.7	56.4	54.4	53.7	53.4
	15:05	54.6	79.4	61.8	52.5	56.5	55.3	54.2	53.4	53.2
	15:10	55.2	80.0	62.0	52.8	58.3	56.5	54.6	53.8	53.7
	15:15	55.4	80.2	62.6	53.8	56.7	55.9	55.0	54.4	54.2
	15:20	56.6	81.4	72.3	53.0	58.6	55.8	54.1	53.4	53.2
	15:25	55.9	80.7	62.1	53.1	60.2	58.6	54.7	53.7	53.4
	15:30	57.1	81.9	73.3	53.4	59.2	56.9	54.8	54.0	53.9
	15:35	56.0	80.8	63.9	53.4	59.4	57.7	54.9	54.1	54.0
	15:40	57.1	81.8	67.5	53.5	60.7	58.3	55.3	54.3	53.9
	15:45	56.5	81.3	68.4	53.3	59.8	58.5	54.8	53.9	53.7
	15:50	57.7	82.4	71.1	53.3	60.4	58.3	55.3	54.0	53.8
	15:55	55.3	80.1	60.4	53.7	57.6	56.3	54.9	54.2	54.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	16:00	55.4	80.1	62.5	53.8	57.7	56.3	54.8	54.1	54.0
	16:05	55.1	79.9	64.0	53.1	57.1	55.9	54.5	53.7	53.6
	16:10	54.6	79.3	60.3	53.2	55.5	55.3	54.3	53.7	53.5
	16:15	54.8	79.5	59.4	53.4	56.0	55.4	54.6	53.8	53.6
	16:20	55.2	80.0	60.3	53.8	56.4	55.9	55.0	54.3	54.2
	16:25	55.2	80.0	59.6	53.9	56.4	56.0	55.0	54.3	54.2
	16:30	55.0	79.8	57.8	53.7	55.8	55.6	54.8	54.2	54.1
	16:35	55.3	80.0	59.9	53.7	56.3	55.8	55.0	54.5	54.3
	16:40	55.2	79.9	60.7	53.8	56.0	55.7	55.0	54.4	54.3
	16:45	55.2	80.0	59.9	53.7	56.3	55.8	54.9	54.3	54.2
	16:50	54.9	79.7	60.0	53.5	56.1	55.6	54.7	54.0	53.9
	16:55	55.0	79.8	60.9	53.8	56.1	55.4	54.7	54.1	54.0
	17:00	55.0	79.8	61.9	53.1	57.0	55.9	54.6	53.7	53.6
	17:05	53.7	78.5	58.8	52.0	55.1	54.5	53.4	52.7	52.5
	17:10	54.0	78.8	58.9	52.5	55.1	54.7	53.8	53.2	53.0
	17:15	52.8	77.6	57.7	51.1	53.9	53.6	52.6	51.7	51.5
	17:20	53.8	78.6	60.0	50.6	57.4	56.3	52.2	51.0	50.9
	17:25	56.2	81.0	60.1	54.3	57.7	57.5	55.8	54.8	54.6
	17:30	59.0	83.8	62.3	57.1	60.1	59.6	58.9	58.2	57.9
	17:35	63.9	88.7	66.0	59.9	65.5	65.4	63.4	61.4	60.5
	17:40	62.8	87.6	69.7	60.4	65.1	64.7	62.2	60.9	60.8
	17:45	59.2	83.9	62.0	56.5	60.9	60.6	58.9	57.1	57.0
	17:50	63.8	88.6	69.1	56.8	68.7	68.3	60.4	57.6	57.3
	17:55	67.5	92.3	69.9	64.3	68.9	68.8	67.7	65.0	64.7
	18:00	63.8	88.6	68.0	61.4	65.2	65.0	63.7	62.1	61.8
	18:05	64.0	88.8	66.0	59.9	65.6	65.6	63.9	60.8	60.2
	18:10	60.3	85.1	63.1	58.4	61.4	61.1	60.2	59.0	58.9
	18:15	58.9	83.6	66.4	57.0	61.2	59.9	58.2	57.5	57.4
	18:20	59.8	84.6	65.7	58.2	61.5	60.7	59.4	58.8	58.6
	18:25	60.7	85.5	65.2	59.0	62.3	62.0	60.4	59.6	59.4
	18:30	67.0	91.8	73.3	62.0	69.2	68.9	66.5	64.3	63.2
	18:35	68.7	93.5	70.8	67.6	69.4	69.2	68.7	68.0	67.8
	18:40	68.6	93.4	70.3	66.5	69.4	69.3	68.8	67.3	67.0
	18:45	68.2	93.0	69.7	65.9	69.3	69.1	68.3	66.4	66.2
	18:50	63.4	88.2	71.6	59.3	67.0	66.6	61.9	59.8	59.5
	18:55	68.0	92.8	70.6	60.2	69.7	69.5	68.6	61.6	61.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N G301607 : Class 2  
SAMPLE NO. : 27049-27055  
MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
RECEIVED DATE : 31/08/2023  
REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/08/2023	19:00	68.6	93.4	70.7	68.0	69.1	69.0	68.5	68.1	68.1
	19:05	68.2	93.0	70.2	66.8	69.1	68.9	68.2	67.2	67.1
	19:10	69.0	93.7	70.5	68.0	69.6	69.4	68.9	68.3	68.2
	19:15	70.2	95.0	73.1	69.0	71.0	70.8	70.3	69.3	69.1
	19:20	70.2	95.0	79.7	69.4	70.7	70.4	69.9	69.7	69.6
	19:25	69.8	94.5	72.9	68.8	70.6	70.3	69.6	69.0	68.9
	19:30	67.7	92.5	70.8	64.0	69.1	68.9	67.8	65.1	64.6
	19:35	62.0	86.7	65.2	60.1	63.9	63.4	61.5	60.5	60.3
	19:40	60.4	85.2	65.6	58.6	62.0	60.9	60.2	59.3	59.1
	19:45	60.4	85.2	63.4	58.4	61.6	61.3	60.3	59.3	59.0
	19:50	58.6	83.3	62.7	57.3	59.5	59.1	58.4	57.8	57.7
	19:55	58.8	83.6	63.2	57.6	59.3	59.2	58.6	58.1	58.0
	20:00	57.6	82.3	64.0	56.4	58.2	58.0	57.4	56.9	56.8
	20:05	56.9	81.7	61.9	55.4	58.6	57.4	56.6	56.0	55.8
	20:10	56.8	81.6	63.7	55.1	58.3	57.4	56.4	55.7	55.6
	20:15	58.6	83.4	63.5	56.9	59.7	59.2	58.4	57.4	57.2
	20:20	58.8	83.5	63.2	57.4	59.8	59.2	58.5	58.0	57.8
	20:25	58.3	83.0	60.9	57.1	58.8	58.6	58.2	57.7	57.6
	20:30	58.5	83.3	63.0	57.5	59.2	58.8	58.3	57.9	57.8
	20:35	59.0	83.8	62.0	58.1	59.6	59.5	58.9	58.4	58.3
	20:40	59.7	84.4	65.4	58.7	60.1	59.9	59.5	59.0	58.9
	20:45	59.6	84.4	64.9	58.2	61.4	60.1	59.3	58.6	58.5
	20:50	59.7	84.5	63.9	58.4	60.3	60.0	59.6	59.1	58.9
	20:55	60.1	84.8	64.0	59.3	60.5	60.3	59.9	59.5	59.5
	21:00	60.0	84.8	64.9	59.1	60.9	60.3	59.8	59.4	59.4
	21:05	61.2	86.0	64.7	59.8	62.1	61.9	61.0	60.1	60.0
	21:10	61.7	86.5	67.0	60.4	62.6	62.3	61.4	60.7	60.6
	21:15	60.4	85.2	63.8	59.4	61.8	60.9	60.2	59.6	59.5
	21:20	60.9	85.7	64.9	59.9	61.6	61.2	60.7	60.3	60.2
	21:25	60.7	85.5	63.0	60.1	61.3	61.1	60.6	60.3	60.3
	21:30	60.6	85.3	63.9	59.9	61.1	60.9	60.4	60.2	60.1
	21:35	62.4	87.2	67.9	60.3	63.6	63.3	62.6	60.7	60.6
	21:40	63.2	88.0	65.7	62.4	63.6	63.5	63.1	62.8	62.7
	21:45	63.4	88.1	66.1	62.6	64.0	63.8	63.3	62.8	62.8
	21:50	63.1	87.8	64.5	62.5	63.5	63.3	63.0	62.7	62.7
	21:55	63.3	88.0	65.6	62.6	63.8	63.6	63.2	62.8	62.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภมรินทร์บุรี ต. หนองกือ อ. ภมรินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	22:00	63.0	87.8	65.6	62.3	63.5	63.3	62.9	62.6	62.5
	22:05	63.2	88.0	66.5	62.4	64.3	64.1	62.9	62.5	62.5
	22:10	64.3	89.1	66.3	63.6	64.8	64.5	64.2	63.9	63.8
	22:15	64.2	89.0	65.6	63.6	64.7	64.6	64.1	63.8	63.7
	22:20	64.2	89.0	65.9	63.6	64.7	64.5	64.1	63.8	63.7
	22:25	64.2	89.0	65.2	63.6	64.7	64.5	64.1	63.9	63.8
	22:30	64.1	88.8	65.2	63.3	64.7	64.5	63.9	63.6	63.5
	22:35	64.5	89.3	66.4	63.5	65.2	65.0	64.4	63.9	63.8
	22:40	64.7	89.4	66.1	63.8	65.3	65.1	64.5	64.2	64.1
	22:45	64.4	89.2	66.2	63.3	65.1	64.9	64.3	63.8	63.8
	22:50	64.2	89.0	69.6	63.3	64.7	64.6	64.0	63.6	63.6
	22:55	64.3	89.1	66.1	63.4	65.2	64.9	64.2	63.7	63.6
	23:00	64.4	89.2	65.9	63.2	65.4	65.2	64.3	63.7	63.6
	23:05	64.6	89.4	66.5	63.1	65.6	65.3	64.4	63.8	63.7
	23:10	64.7	89.4	65.9	63.3	65.5	65.4	64.6	63.9	63.7
	23:15	64.6	89.4	67.2	63.7	65.3	65.1	64.5	64.1	64.0
	23:20	64.5	89.3	66.2	63.7	65.1	64.8	64.4	64.1	64.0
	23:25	64.8	89.6	66.6	64.3	65.2	65.0	64.7	64.4	64.3
	23:30	64.6	89.4	66.7	64.0	65.1	64.9	64.6	64.3	64.2
	23:35	66.4	91.2	68.6	64.3	67.8	67.6	66.7	64.7	64.6
	23:40	66.0	90.8	67.9	64.4	67.2	67.1	65.6	65.0	64.9
	23:45	65.5	90.2	66.6	64.9	66.0	65.8	65.4	65.1	65.0
	23:50	65.1	89.9	66.2	64.6	65.5	65.4	65.1	64.8	64.7
	23:55	65.1	89.8	66.0	64.4	65.6	65.4	65.0	64.7	64.7
31-08-2023	00:00	65.3	90.1	66.4	64.5	65.8	65.7	65.2	64.9	64.8
	00:05	65.5	90.2	66.9	64.8	66.0	65.8	65.4	65.1	65.0
	00:10	65.3	90.1	67.0	64.7	65.9	65.7	65.2	64.9	64.8
	00:15	64.9	89.7	66.1	64.2	65.5	65.3	64.8	64.5	64.4
	00:20	64.8	89.5	66.2	64.1	65.5	65.3	64.6	64.3	64.2
	00:25	64.8	89.5	66.1	64.0	65.3	65.2	64.7	64.3	64.2
	00:30	65.9	90.7	71.5	64.6	66.8	66.4	65.6	65.2	65.1
	00:35	65.7	90.5	68.1	65.0	66.3	66.1	65.6	65.2	65.1
	00:40	65.7	90.5	67.3	65.2	66.5	66.2	65.6	65.3	65.2
	00:45	65.7	90.5	67.4	65.1	66.3	66.1	65.6	65.3	65.2
	00:50	65.6	90.4	67.3	64.9	66.2	66.0	65.5	65.2	65.1
	00:55	65.6	90.4	67.4	64.9	66.3	65.9	65.5	65.2	65.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4) SAMPLE NO. : 27049-27055  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301607 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
31/08/2023	01:00	65.7	90.5	67.5	65.1	66.3	66.0	65.6	65.3	65.2
	01:05	65.8	90.5	67.7	64.9	66.4	66.2	65.6	65.3	65.2
	01:10	67.7	92.4	69.3	66.3	68.3	68.1	67.6	67.1	67.0
	01:15	67.7	92.5	70.0	67.2	68.2	68.1	67.7	67.4	67.3
	01:20	67.7	92.4	69.0	67.1	68.0	67.9	67.6	67.3	67.2
	01:25	68.0	92.8	69.6	67.1	68.9	68.8	67.7	67.4	67.3
	01:30	67.4	92.1	68.9	66.6	68.0	67.8	67.2	67.0	66.9
	01:35	67.3	92.1	68.5	66.8	67.8	67.6	67.3	67.0	66.9
	01:40	67.2	91.9	68.3	66.7	67.6	67.4	67.1	66.8	66.8
	01:45	67.7	92.4	68.7	66.8	68.1	68.0	67.6	67.2	67.1
	01:50	67.8	92.6	69.2	67.1	68.2	68.1	67.8	67.4	67.3
	01:55	67.5	92.3	69.4	66.7	68.1	67.9	67.4	67.1	67.0
	02:00	67.6	92.4	69.2	67.1	67.9	67.8	67.5	67.3	67.2
	02:05	67.6	92.4	69.4	66.8	68.0	67.8	67.5	67.2	67.1
	02:10	67.6	92.4	69.6	66.9	68.0	67.8	67.5	67.2	67.1
	02:15	67.8	92.6	70.2	67.0	68.3	68.1	67.7	67.4	67.2
	02:20	67.6	92.4	69.4	66.9	68.2	68.0	67.5	67.2	67.2
	02:25	67.4	92.2	68.8	66.7	67.8	67.7	67.3	67.1	67.0
	02:30	67.3	92.1	69.2	66.6	67.8	67.6	67.2	66.9	66.8
	02:35	67.2	92.0	68.8	66.6	67.6	67.5	67.1	66.7	66.7
	02:40	67.4	92.1	68.7	66.7	67.8	67.6	67.3	67.0	66.9
	02:45	67.3	92.1	68.8	66.6	67.7	67.6	67.3	67.0	66.9
	02:50	67.4	92.1	68.4	66.7	67.8	67.6	67.3	67.0	66.9
	02:55	67.4	92.2	68.7	66.8	67.8	67.7	67.3	67.0	67.0
	03:00	67.3	92.1	68.9	66.7	67.7	67.6	67.2	67.0	66.9
	03:05	67.4	92.2	68.9	66.6	67.9	67.7	67.3	67.0	66.9
	03:10	67.6	92.4	68.8	66.9	68.0	67.9	67.5	67.1	67.0
	03:15	67.5	92.2	68.6	66.6	68.0	67.8	67.4	67.0	66.9
	03:20	67.5	92.3	69.5	66.9	68.0	67.8	67.5	67.2	67.1
	03:25	67.5	92.3	68.8	66.8	67.9	67.8	67.4	67.1	67.0
	03:30	67.5	92.3	68.6	67.0	67.9	67.9	67.4	67.2	67.1
	03:35	67.6	92.4	69.3	67.0	68.0	67.8	67.5	67.2	67.1
	03:40	67.6	92.4	68.8	66.7	68.1	68.0	67.5	67.1	67.1
	03:45	67.7	92.5	68.9	67.0	68.1	68.0	67.6	67.3	67.2
	03:50	67.6	92.4	69.0	66.9	68.0	67.9	67.5	67.3	67.1
	03:55	67.6	92.3	69.4	66.9	67.9	67.8	67.5	67.2	67.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี ต. หมอชี่ อ. ภินทรบุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
31/08/2023	04:00	67.5	92.3	69.5	65.9	68.0	67.8	67.5	67.1	67.0
	04:05	67.7	92.5	69.8	67.1	68.2	68.1	67.6	67.3	67.2
	04:10	67.6	92.4	69.7	67.1	68.1	68.0	67.6	67.2	67.2
	04:15	67.6	92.4	68.6	66.8	68.0	67.9	67.5	67.2	67.1
	04:20	67.6	92.4	69.4	66.8	68.1	68.0	67.6	67.2	67.1
	04:25	67.6	92.4	71.1	67.0	68.0	67.8	67.5	67.2	67.2
	04:30	67.5	92.3	69.0	66.7	67.9	67.8	67.4	67.1	67.0
	04:35	67.6	92.4	69.6	66.9	68.1	67.9	67.5	67.2	67.1
	04:40	67.5	92.3	69.4	66.9	67.9	67.7	67.4	67.2	67.1
	04:45	67.5	92.3	69.6	66.8	67.9	67.7	67.4	67.1	67.0
	04:50	67.6	92.4	69.5	67.0	68.1	68.0	67.5	67.3	67.2
	04:55	67.6	92.3	69.1	66.9	67.9	67.8	67.5	67.2	67.1
	05:00	67.5	92.3	69.2	66.8	67.9	67.7	67.4	67.2	67.1
	05:05	67.6	92.4	70.2	66.8	68.1	67.9	67.5	67.2	67.2
	05:10	67.6	92.4	69.6	66.9	68.0	68.0	67.6	67.2	67.2
	05:15	67.6	92.4	69.3	67.1	68.0	67.9	67.6	67.3	67.2
	05:20	67.6	92.4	69.8	67.0	67.9	67.8	67.5	67.3	67.2
	05:25	67.6	92.3	69.0	66.8	68.0	67.9	67.5	67.2	67.1
	05:30	67.7	92.4	69.9	66.8	68.0	67.9	67.6	67.3	67.2
	05:35	67.5	92.3	69.3	66.6	68.0	67.9	67.5	66.8	66.8
	05:40	67.6	92.3	69.1	66.8	68.1	67.9	67.5	67.2	67.1
	05:45	67.5	92.3	69.1	66.7	68.1	67.8	67.5	67.1	67.0
	05:50	67.6	92.3	68.7	66.8	68.0	67.9	67.5	67.2	67.1
	05:55	67.6	92.4	69.4	66.8	68.0	67.9	67.5	67.2	67.1
	06:00	67.6	92.4	68.5	67.1	68.0	67.9	67.5	67.3	67.2
	06:05	67.6	92.4	69.0	66.8	68.1	68.0	67.5	67.2	67.1
	06:10	67.6	92.3	69.5	66.9	67.9	67.8	67.5	67.2	67.1
	06:15	67.5	92.3	68.9	66.8	68.0	67.9	67.4	67.1	67.0
	06:20	67.7	92.4	69.1	66.8	68.3	68.0	67.6	67.2	67.1
	06:25	67.6	92.4	70.1	66.8	68.1	67.9	67.5	67.2	67.2
	06:30	67.6	92.4	68.9	66.9	68.1	67.9	67.5	67.1	67.0
	06:35	67.5	92.3	69.6	66.6	68.0	67.8	67.5	67.0	66.9
	06:40	67.5	92.3	68.9	66.3	68.1	67.9	67.5	67.0	66.8
	06:45	67.7	92.4	69.8	67.0	68.1	68.0	67.5	67.3	67.2
	06:50	67.8	92.5	69.5	66.9	68.3	68.2	67.7	67.2	67.1
	06:55	67.8	92.5	69.0	67.0	68.3	68.2	67.7	67.3	67.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0199 - R6609-0205

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี พ. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301607 : Class 2

SAMPLE NO. : 27049-27055  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
31/08/2023	07:00	67.6	92.4	69.6	66.9	68.3	68.1	67.5	67.1	67.0
	07:05	67.8	92.5	69.8	67.0	68.2	68.1	67.7	67.3	67.2
	07:10	67.6	92.4	69.5	66.9	68.1	68.0	67.5	67.2	67.1
	07:15	67.6	92.4	69.3	66.8	68.2	68.0	67.5	67.0	66.9
	07:20	67.9	92.7	69.6	67.1	68.5	68.3	67.8	67.4	67.3
	07:25	67.9	92.7	71.7	67.0	68.6	68.3	67.7	67.3	67.2
	07:30	68.0	92.8	70.3	66.8	68.9	68.6	67.9	67.3	67.1
	07:35	67.8	92.6	69.4	66.9	68.4	68.2	67.6	67.3	67.2
	07:40	67.9	92.6	69.8	66.8	68.6	68.3	67.7	67.3	67.2
	07:45	67.8	92.6	70.3	66.7	68.6	68.4	67.7	67.2	67.1
	07:50	67.6	92.4	69.3	66.4	68.1	68.0	67.5	67.0	66.8
	07:55	68.2	93.0	75.8	66.1	69.6	68.4	67.6	66.8	66.5
	08:00	67.5	92.2	69.7	66.5	68.2	67.9	67.4	67.0	66.9
	08:05	67.9	92.7	69.7	66.9	68.6	68.4	67.8	67.3	67.2
	08:10	68.0	92.8	69.7	67.2	68.6	68.3	67.9	67.5	67.4
	08:15	67.4	92.1	68.7	66.5	68.0	67.9	67.2	66.8	66.7
	08:20	67.2	91.9	69.1	66.4	67.8	67.6	67.1	66.7	66.6
	08:25	69.7	94.5	87.1	67.1	70.7	68.7	67.8	67.5	67.4
	08:30	67.7	92.4	69.8	66.6	68.2	68.1	67.6	67.0	66.9
	08:35	67.5	92.3	68.7	66.4	68.0	67.8	67.4	67.0	66.8
	08:40	67.4	92.2	70.3	66.6	68.0	67.7	67.3	66.9	66.8
	08:45	68.1	92.9	71.3	66.7	70.3	70.0	67.5	67.2	67.0
	08:50	67.9	92.7	70.8	66.7	70.1	69.6	67.6	67.2	67.1
	08:55	67.4	92.2	68.8	66.6	67.9	67.7	67.4	67.0	66.9
	09:00	67.4	92.2	70.1	66.4	68.0	67.9	67.3	66.9	66.8
	09:05	67.3	92.1	69.6	66.6	67.7	67.6	67.2	66.9	66.9
	09:10	67.3	92.0	69.7	66.7	67.6	67.5	67.2	66.9	66.7
	09:15	67.3	92.1	68.8	66.5	67.7	67.5	67.2	66.9	66.8
	09:20	67.4	92.2	69.6	66.7	67.9	67.7	67.3	67.0	66.9
	09:25	67.5	92.3	69.5	66.8	68.0	67.8	67.4	67.1	67.0
	09:30	67.6	92.4	70.1	66.9	68.0	67.9	67.5	67.2	67.1
	09:35	67.5	92.2	68.9	66.7	68.0	67.7	67.4	67.1	67.0
	09:40	67.5	92.3	69.1	66.8	68.1	67.9	67.4	67.1	67.0
	09:45	67.7	92.5	69.6	67.2	68.2	68.0	67.6	67.4	67.3
	09:50	67.6	92.4	70.2	66.8	68.6	68.1	67.4	67.0	66.9
	09:55	67.1	91.8	69.5	66.4	67.6	67.4	66.9	66.7	66.6

Remark : Measurement By Mr. Tunmarut Photankhum



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT BE PRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24.08.2023	10:00	55.0	79.7	62.5	53.0	56.4	55.4	54.4	53.8	53.6
	10:05	54.9	79.6	65.5	51.8	57.1	55.5	54.0	52.8	52.5
	10:10	53.6	78.4	60.7	51.4	55.0	54.4	53.0	52.3	52.1
	10:15	55.4	80.2	65.0	52.9	59.0	56.5	54.4	53.6	53.4
	10:20	54.8	79.5	63.2	51.6	58.2	56.1	53.8	52.5	52.1
	10:25	55.0	79.8	65.9	52.8	56.4	55.5	54.4	53.3	53.2
	10:30	58.4	81.1	73.5	46.7	63.8	60.6	50.6	48.1	47.8
	10:35	55.0	77.5	65.8	49.7	61.1	56.5	52.7	51.6	51.2
	10:40	53.6	78.3	61.5	48.8	58.6	57.1	50.9	49.7	49.6
	10:45	51.3	76.0	59.4	48.3	53.6	52.7	50.4	49.0	48.9
	10:50	52.5	77.2	65.4	48.2	54.7	51.9	50.0	48.8	48.6
	10:55	52.6	77.4	61.2	49.5	56.3	53.9	51.3	50.2	50.1
	11:00	53.0	77.8	71.8	48.8	56.3	52.5	50.2	49.4	49.2
	11:05	53.0	77.8	69.3	48.7	56.7	54.9	50.7	49.3	49.1
	11:10	51.5	76.2	66.9	48.2	53.7	52.7	50.1	49.1	48.9
	11:15	53.2	78.0	65.4	48.8	58.1	55.0	51.1	49.5	49.3
	11:20	55.3	80.0	65.5	48.6	62.0	59.9	51.4	49.6	49.3
	11:25	53.7	78.5	67.0	48.0	59.5	56.1	50.6	48.9	48.7
	11:30	50.6	75.4	56.4	47.2	53.3	52.5	49.7	48.5	48.3
	11:35	51.1	75.9	62.7	47.9	53.8	51.4	49.5	48.6	48.3
	11:40	50.8	75.6	59.0	47.5	54.7	52.6	49.6	48.3	48.1
	11:45	53.3	78.1	65.5	47.5	58.4	55.5	50.3	48.3	48.2
	11:50	54.5	79.2	66.6	48.6	60.6	57.8	50.9	49.3	49.0
	11:55	51.5	76.2	56.0	49.4	54.4	53.6	50.8	49.9	49.7
	12:00	51.9	76.7	60.0	48.8	55.4	54.4	50.6	49.7	49.4
	12:05	51.3	76.1	57.8	49.3	53.1	52.1	50.9	50.0	49.8
	12:10	52.6	77.4	64.6	49.5	55.0	53.6	51.1	49.9	49.8
	12:15	52.4	77.1	64.2	48.8	55.8	54.2	50.8	49.6	49.4
	12:20	54.2	78.9	66.1	48.1	59.8	56.5	50.4	48.6	48.5
	12:25	50.5	75.3	59.5	48.7	52.6	52.2	49.8	49.1	49.0
	12:30	52.5	77.3	66.8	49.4	53.5	52.7	51.5	50.0	49.7
	12:35	52.0	76.8	59.9	50.7	52.9	52.6	51.7	51.1	50.9
	12:40	52.0	76.8	56.2	50.9	53.2	52.7	51.8	51.2	51.1
	12:45	52.2	77.0	59.2	48.5	55.7	53.5	51.5	49.9	49.3
	12:50	54.0	78.8	64.5	48.3	59.5	57.6	51.1	49.0	48.8
	12:55	50.9	75.7	58.4	49.2	53.0	52.0	50.4	49.5	49.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวล์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวล์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
24.08.2023	13:00	54.7	79.5	66.4	47.2	60.9	58.5	50.4	48.3	48.1
	13:05	53.7	78.5	65.8	48.8	58.6	56.7	51.3	49.5	49.2
	13:10	51.6	76.3	56.9	48.9	54.7	53.4	50.8	49.5	49.3
	13:15	52.8	77.6	66.3	48.4	56.4	53.9	51.0	49.1	48.9
	13:20	51.5	76.3	57.2	48.5	54.4	53.5	50.9	49.5	49.2
	13:25	65.1	89.9	84.2	51.5	69.9	68.1	57.6	52.2	51.9
	13:30	68.5	93.3	72.8	67.6	69.4	68.8	68.3	67.9	67.8
	13:35	69.5	94.2	77.4	68.1	70.5	69.8	69.1	68.6	68.5
	13:40	69.6	94.3	74.3	68.1	72.2	70.5	69.1	68.7	68.7
	13:45	69.1	93.9	69.9	68.3	69.3	69.3	69.1	68.8	68.7
	13:50	69.5	94.3	73.1	68.5	70.0	69.7	69.4	69.1	69.0
	13:55	69.5	94.3	75.6	68.5	69.7	69.7	69.4	69.1	69.0
	14:00	69.5	94.2	72.7	68.5	69.8	69.7	69.4	69.2	69.1
	14:05	69.9	94.7	73.7	68.6	70.7	70.6	69.6	69.3	69.2
	14:10	69.5	94.3	71.5	68.7	70.1	69.8	69.4	69.1	69.1
	14:15	69.6	94.4	71.5	68.7	70.2	69.9	69.5	69.2	69.2
	14:20	69.6	94.3	70.1	68.7	69.8	69.7	69.5	69.3	69.2
	14:25	69.7	94.4	71.4	68.6	70.3	69.9	69.6	69.3	69.2
	14:30	69.7	94.4	73.6	69.0	70.0	69.9	69.6	69.3	69.3
	14:35	70.0	94.8	86.0	51.4	75.2	73.3	69.2	53.3	52.5
	14:40	61.8	86.5	78.6	50.8	67.8	66.4	54.9	52.3	51.7
	14:45	56.0	80.8	67.2	49.6	61.5	59.6	52.3	51.0	50.7
	14:50	56.7	81.5	69.3	49.3	62.8	59.0	52.7	50.4	50.0
	14:55	51.5	76.3	60.4	48.1	55.0	53.1	50.6	49.0	48.8
	15:00	53.4	78.2	66.9	48.4	58.3	55.1	51.3	49.4	49.0
	15:05	54.0	78.8	62.5	49.0	58.2	57.3	51.9	50.0	49.6
	15:10	53.0	77.8	66.8	48.6	56.9	54.3	50.8	49.3	49.0
	15:15	64.6	89.3	76.9	51.2	70.1	68.4	56.2	52.8	52.3
	15:20	66.9	91.6	78.2	50.4	73.3	70.3	59.3	50.9	50.8
	15:25	52.0	76.8	59.1	50.3	53.3	52.6	51.6	50.9	50.8
	15:30	52.2	76.9	59.6	50.1	53.9	53.4	51.7	50.7	50.6
	15:35	52.6	77.4	62.6	48.9	57.0	55.0	50.9	49.5	49.3
	15:40	50.6	75.4	57.6	48.1	52.2	51.6	50.1	49.1	48.9
	15:45	51.3	76.1	58.1	47.5	54.9	53.8	50.2	48.5	48.2
	15:50	58.5	83.3	70.9	48.2	64.4	62.4	55.8	49.8	49.1
	15:55	58.5	83.3	72.8	52.5	64.2	59.4	55.8	55.2	55.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24-08-2023	16:00	57.9	82.6	69.7	50.4	63.6	61.9	53.6	51.0	50.8
	16:05	56.5	81.3	68.8	50.1	62.1	59.7	52.8	50.8	50.6
	16:10	56.4	81.2	70.1	48.6	61.2	56.9	51.2	49.5	49.2
	16:15	52.8	77.6	68.4	48.9	56.2	53.7	51.3	49.9	49.7
	16:20	56.8	81.6	73.6	48.0	61.8	58.8	51.5	49.6	49.2
	16:25	53.3	78.1	65.5	47.9	59.0	54.4	50.4	48.9	48.6
	16:30	53.9	78.6	67.0	48.7	59.6	56.2	50.8	49.4	49.2
	16:35	53.0	77.7	61.8	49.0	57.5	54.8	51.5	50.1	49.8
	16:40	54.6	79.4	65.4	48.8	59.7	57.2	52.2	50.2	49.8
	16:45	54.6	79.3	69.0	48.8	59.6	55.7	51.6	50.1	49.8
	16:50	54.9	79.7	66.9	49.9	58.6	56.0	52.5	51.6	51.3
	16:55	56.6	81.4	66.4	51.7	60.8	59.7	54.5	52.3	52.1
	17:00	55.6	80.4	66.0	52.7	60.3	57.6	54.0	53.1	52.9
	17:05	56.4	81.1	69.9	51.4	60.2	58.5	53.9	52.4	52.0
	17:10	54.8	79.6	66.6	49.6	60.7	57.9	51.8	50.8	50.5
	17:15	51.0	75.8	54.9	49.1	52.9	52.1	50.7	49.8	49.7
	17:20	53.7	78.5	64.3	49.7	58.3	56.6	51.7	50.1	49.9
	17:25	52.6	77.4	60.8	49.5	56.1	54.1	51.5	50.5	50.2
	17:30	55.0	79.8	64.8	49.3	61.7	57.7	51.8	50.1	49.8
	17:35	61.2	85.9	74.4	50.7	67.4	65.3	54.6	51.5	51.3
	17:40	54.7	79.4	66.3	53.2	55.3	54.8	54.2	53.6	53.4
	17:45	59.9	84.7	73.6	53.1	68.1	61.5	54.5	53.7	53.5
	17:50	61.6	86.4	81.6	51.5	65.9	62.9	55.5	52.9	52.3
	17:55	58.2	83.0	65.2	52.5	62.3	60.9	57.3	53.4	53.1
	18:00	59.3	84.0	66.5	54.2	61.9	61.1	58.9	56.2	55.4
	18:05	57.1	81.9	68.3	50.9	61.4	59.6	55.6	53.2	52.5
	18:10	59.4	84.2	66.1	54.8	62.4	61.3	58.4	56.7	56.1
	18:15	62.5	87.3	67.3	58.6	66.0	65.7	60.8	59.5	59.3
	18:20	62.8	87.6	68.2	55.3	67.6	67.0	59.1	56.1	55.9
	18:25	58.4	83.2	67.1	54.8	62.1	59.4	57.2	55.8	55.6
	18:30	55.5	80.3	65.3	52.9	60.9	55.8	54.2	53.4	53.2
	18:35	55.9	80.6	73.3	51.4	58.8	57.6	53.4	52.4	52.2
	18:40	57.9	82.6	72.7	52.4	62.0	59.2	55.7	53.7	53.0
	18:45	60.2	85.0	71.1	54.1	65.8	62.6	56.4	55.0	54.6
	18:50	57.7	82.5	74.2	52.9	62.6	58.5	54.8	53.6	53.4
	18:55	55.9	80.7	65.9	52.4	59.0	57.6	54.7	53.5	53.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (NS) SAMPLE NO. : 27042-27048  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301661 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/08/2023	19:00	56.2	81.0	64.3	52.0	60.5	58.7	54.5	52.6	52.3
	19:05	54.1	78.9	60.7	51.9	56.2	55.5	53.3	52.3	52.2
	19:10	53.6	78.3	61.5	51.3	56.6	54.5	52.5	51.9	51.7
	19:15	58.1	82.9	69.3	51.5	64.0	62.0	53.8	52.0	51.8
	19:20	56.7	81.4	70.9	51.0	60.5	56.4	55.2	51.6	51.4
	19:25	58.1	82.9	67.3	51.5	63.0	59.5	56.7	55.8	55.3
	19:30	55.4	80.1	60.9	51.0	56.7	56.4	55.6	52.3	51.6
	19:35	55.5	80.3	58.1	50.7	56.4	56.1	55.5	54.3	53.3
	19:40	55.0	79.8	62.4	50.3	56.8	56.2	55.0	51.4	51.1
	19:45	57.0	81.8	67.5	52.6	61.2	57.7	54.9	54.2	54.1
	19:50	55.1	79.9	60.5	52.5	56.5	56.0	54.8	54.4	54.3
	19:55	55.5	80.2	62.4	52.3	57.1	56.1	54.9	54.5	54.3
	20:00	60.5	85.3	72.2	50.4	67.3	64.7	55.6	54.4	54.0
	20:05	55.7	80.5	61.1	51.2	58.2	57.2	55.0	54.4	54.2
	20:10	55.6	80.4	60.4	50.2	57.2	56.3	55.3	54.5	54.2
	20:15	57.0	81.7	66.5	49.6	62.2	59.1	54.9	53.8	53.6
	20:20	54.3	79.1	57.9	50.6	55.6	55.1	54.1	53.6	52.7
	20:25	54.9	79.7	59.5	49.8	57.4	56.1	54.5	53.8	53.4
	20:30	55.4	80.2	66.1	52.2	57.7	55.9	54.2	53.7	53.5
	20:35	59.9	84.7	77.6	51.1	63.9	62.1	56.8	53.9	53.8
	20:40	66.9	91.6	88.3	50.7	69.4	66.5	59.1	54.2	54.0
	20:45	55.6	80.3	66.8	51.9	57.4	55.6	54.4	54.0	53.7
	20:50	54.0	78.7	56.2	50.1	54.8	54.7	54.1	52.3	50.6
	20:55	54.5	79.3	61.8	50.1	55.4	54.9	54.3	53.8	53.5
	21:00	54.9	79.7	67.6	51.0	55.7	55.2	54.6	53.9	53.5
	21:05	64.4	89.2	78.0	52.4	68.7	67.9	62.2	54.5	54.2
	21:10	65.6	90.4	76.2	53.3	72.0	70.2	56.2	54.3	53.9
	21:15	57.3	82.0	72.2	52.4	62.8	55.6	54.5	53.9	53.7
	21:20	55.9	80.6	65.9	50.2	59.8	56.6	54.5	52.8	51.9
	21:25	55.9	80.7	70.1	49.7	60.2	55.9	54.5	53.4	52.3
	21:30	52.9	77.6	55.2	49.5	54.8	54.6	52.9	49.8	49.8
	21:35	53.8	78.6	58.3	49.4	55.3	54.7	54.0	50.6	49.9
	21:40	57.6	82.4	75.9	49.5	55.9	55.3	54.1	50.5	50.0
	21:45	60.1	84.8	74.7	49.9	65.2	63.4	54.9	52.8	51.8
	21:50	61.1	85.9	75.2	51.0	68.0	64.6	55.1	53.9	53.1
	21:55	54.4	79.2	57.1	50.0	55.7	55.2	54.4	53.2	52.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N G301661 : Class 2

SAMPLE NO. : 27042-27048  
MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
RECEIVED DATE : 31/08/2023  
REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Lacq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/08/2023	22:00	55.0	79.8	63.6	50.3	56.9	55.6	54.4	53.9	52.9
	22:05	54.3	79.1	60.0	50.2	55.2	54.9	54.4	52.5	50.9
	22:10	54.3	79.1	59.6	49.9	55.2	54.9	54.4	52.7	51.5
	22:15	55.3	80.1	61.4	49.8	58.1	56.5	54.8	53.3	52.3
	22:20	54.1	78.9	58.9	49.8	55.8	55.4	54.4	51.2	50.9
	22:25	53.1	77.9	57.3	49.6	54.9	54.7	52.5	50.9	50.6
	22:30	53.3	78.0	58.8	49.5	55.1	54.8	53.1	50.5	50.1
	22:35	54.5	79.2	60.6	50.2	56.3	55.8	54.3	52.1	51.5
	22:40	52.8	77.6	58.5	50.0	54.4	53.9	52.6	51.2	50.8
	22:45	53.2	78.0	58.0	49.9	55.3	54.8	52.7	51.5	51.2
	22:50	52.9	77.6	59.1	50.5	54.8	54.2	52.4	51.3	51.1
	22:55	52.4	77.2	59.2	50.1	53.9	53.3	52.1	51.2	50.9
	23:00	52.8	77.6	58.3	50.2	54.8	54.3	52.4	51.1	50.8
	23:05	54.2	79.0	68.4	51.1	57.2	55.7	52.9	51.9	51.7
	23:10	52.7	77.5	56.3	50.9	54.0	53.7	52.4	51.7	51.4
	23:15	54.0	78.7	58.4	51.3	55.3	54.9	53.9	52.4	52.1
	23:20	53.4	78.2	58.1	51.1	55.1	54.6	53.1	52.1	51.8
	23:25	54.3	79.0	58.2	51.5	55.9	55.5	54.0	52.6	52.4
	23:30	52.2	77.0	59.9	50.2	53.7	53.1	51.9	50.8	50.6
	23:35	53.6	78.4	56.9	49.5	55.8	55.2	53.4	51.6	51.3
	23:40	53.7	78.5	59.1	50.7	55.8	55.5	53.1	51.6	51.3
	23:45	54.4	79.2	58.2	50.3	56.0	55.7	54.7	52.0	51.5
	23:50	53.3	78.1	59.9	50.9	54.8	54.3	53.0	51.6	51.4
	23:55	52.9	77.6	56.7	50.7	54.6	54.3	52.7	51.1	50.9
25/08/2023	00:00	52.5	77.2	60.2	50.7	54.4	53.5	51.8	51.0	50.9
	00:05	53.0	77.7	58.3	50.4	55.2	54.3	52.4	51.0	50.9
	00:10	52.0	76.7	59.4	50.0	54.2	53.6	51.1	50.5	50.4
	00:15	54.5	79.2	58.8	50.2	55.8	55.5	54.7	51.6	51.1
	00:20	54.9	79.7	59.4	53.8	56.0	55.4	54.7	54.2	54.0
	00:25	59.9	84.7	69.4	54.4	66.7	64.2	55.3	54.7	54.6
	00:30	58.7	83.5	69.2	54.6	64.5	62.7	56.0	55.1	55.0
	00:35	56.7	81.5	66.9	54.6	58.8	57.5	55.7	55.1	54.9
	00:40	56.0	80.8	59.9	54.7	57.2	56.7	55.7	55.1	55.0
	00:45	55.8	80.5	59.2	54.6	57.3	56.3	55.4	55.0	54.9
	00:50	55.7	80.5	60.8	54.2	57.1	56.5	55.5	54.7	54.6
	00:55	56.7	81.5	65.9	55.2	58.7	57.5	56.1	55.5	55.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/08/2023	01:00	56.8	81.6	60.3	55.5	57.9	57.5	56.6	55.9	55.7
	01:05	56.3	81.1	59.0	55.0	57.3	57.0	56.2	55.5	55.3
	01:10	56.3	81.1	60.2	54.9	57.5	57.2	56.1	55.4	55.2
	01:15	56.1	80.9	61.5	54.6	57.2	56.9	55.9	55.1	55.0
	01:20	56.3	81.1	61.1	54.6	58.1	57.2	55.9	55.2	55.0
	01:25	56.2	80.9	59.5	54.6	57.0	56.8	56.1	55.3	55.1
	01:30	56.5	81.3	63.5	55.0	57.6	57.0	56.2	55.6	55.5
	01:35	56.8	81.6	62.4	54.9	57.8	57.5	56.5	55.9	55.7
	01:40	56.2	81.0	61.1	54.2	57.6	56.9	55.9	55.3	55.1
	01:45	55.7	80.5	59.7	54.5	56.6	56.4	55.6	55.0	54.9
	01:50	55.6	80.4	58.8	54.2	56.5	56.2	55.5	55.0	54.8
	01:55	55.7	80.5	57.7	54.4	56.6	56.4	55.6	54.9	54.7
	02:00	56.1	80.9	61.0	54.6	57.2	56.7	55.8	55.4	55.2
	02:05	55.8	80.5	61.0	54.2	56.7	56.3	55.6	54.9	54.7
	02:10	56.1	80.9	58.8	54.6	56.9	56.6	56.0	55.3	55.0
	02:15	55.5	80.3	56.6	54.5	56.2	56.0	55.4	54.9	54.8
	02:20	55.8	80.6	60.2	54.4	56.6	56.3	55.7	55.1	55.0
	02:25	55.3	80.0	59.5	53.6	56.2	55.8	55.1	54.5	54.3
	02:30	55.6	80.4	58.9	54.4	56.6	56.2	55.4	54.8	54.7
	02:35	55.8	80.5	57.9	54.2	56.5	56.4	55.7	55.1	54.9
	02:40	56.2	81.0	60.2	54.6	57.6	57.0	56.0	55.3	55.1
	02:45	55.7	80.5	58.1	54.4	56.6	56.3	55.6	55.0	54.8
	02:50	55.9	80.6	59.1	54.1	57.2	56.9	55.6	54.8	54.6
	02:55	55.3	80.1	58.7	53.7	56.4	56.2	55.1	54.3	54.0
	03:00	55.3	80.0	57.9	54.0	56.3	56.1	55.1	54.5	54.3
	03:05	55.1	79.9	57.8	53.6	56.0	55.7	54.9	54.3	54.0
	03:10	55.4	80.1	59.7	53.9	56.3	55.9	55.2	54.6	54.4
	03:15	55.1	79.9	57.5	53.8	56.1	55.8	55.0	54.4	54.2
	03:20	55.2	80.0	59.4	53.6	56.7	56.1	55.0	54.3	54.1
	03:25	55.3	80.0	61.2	53.7	56.6	56.3	54.9	54.1	54.0
	03:30	55.6	80.4	59.5	53.9	56.5	56.3	55.5	54.6	54.3
	03:35	55.2	80.0	58.8	53.3	56.5	56.0	55.0	54.2	54.0
	03:40	54.9	79.7	58.6	53.8	55.6	55.4	54.7	54.2	54.0
	03:45	55.1	79.9	56.7	53.9	55.9	55.7	55.0	54.4	54.2
	03:50	55.2	80.0	58.8	54.2	56.1	55.7	55.0	54.5	54.4
	03:55	55.5	80.3	58.5	54.4	56.4	56.0	55.3	54.8	54.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25-08-2023	04:00	55.8	80.6	60.1	53.8	56.7	56.4	55.7	54.9	54.7
	04:05	56.2	80.9	62.7	54.5	57.1	56.8	55.9	55.2	55.0
	04:10	56.1	80.8	61.5	54.7	57.1	56.7	55.8	55.2	55.1
	04:15	56.7	81.4	61.4	54.5	58.0	57.4	56.4	55.5	55.3
	04:20	54.4	79.2	60.5	50.8	57.6	56.8	53.0	51.8	51.6
	04:25	66.8	91.6	79.7	51.1	73.4	70.8	61.4	52.4	52.2
	04:30	68.6	93.4	86.9	47.0	71.7	69.7	64.4	47.9	47.6
	04:35	49.4	74.1	56.7	46.3	50.9	50.4	49.0	47.6	47.3
	04:40	50.4	75.2	53.7	47.0	52.1	51.6	50.3	48.6	47.9
	04:45	51.8	76.6	56.1	50.1	52.8	52.6	51.7	50.7	50.4
	04:50	52.4	77.2	56.1	50.8	53.3	52.9	52.3	51.6	51.4
	04:55	52.7	77.5	55.4	51.0	53.5	53.3	52.7	51.9	51.7
	05:00	52.4	77.1	54.0	50.9	53.2	53.0	52.3	51.6	51.4
	05:05	52.4	77.1	55.1	51.0	53.2	52.9	52.2	51.6	51.4
	05:10	52.9	77.7	55.2	51.5	53.6	53.4	52.9	52.3	52.0
	05:15	53.0	77.8	55.4	51.8	53.6	53.4	52.9	52.5	52.2
	05:20	53.0	77.8	56.0	50.7	53.7	53.5	53.0	52.3	51.7
	05:25	53.2	78.0	55.8	51.9	53.8	53.6	53.1	52.6	52.4
	05:30	53.4	78.2	55.6	52.1	54.3	53.9	53.4	52.8	52.6
	05:35	53.2	77.9	55.6	51.7	54.0	53.6	53.1	52.5	52.2
	05:40	53.4	78.2	61.0	51.8	54.8	53.8	53.1	52.6	52.4
	05:45	53.6	78.3	61.2	52.1	54.6	53.9	53.2	52.8	52.6
	05:50	54.0	78.8	60.0	51.9	57.3	54.8	53.4	52.7	52.5
	05:55	59.8	84.6	71.3	53.8	64.8	63.4	55.6	54.9	54.6
	06:00	55.1	79.9	60.3	54.3	55.9	55.6	55.0	54.5	54.5
	06:05	55.3	80.0	58.4	54.5	56.2	55.5	55.1	54.8	54.7
	06:10	53.5	78.3	63.9	49.9	55.5	55.2	52.1	50.6	50.4
	06:15	63.5	88.3	78.5	50.2	68.9	68.7	52.1	51.1	50.9
	06:20	68.2	93.0	69.1	67.8	68.8	68.4	68.1	67.9	67.9
	06:25	73.9	98.6	93.7	67.5	69.0	69.0	68.6	67.6	67.6
	06:30	74.6	99.4	93.4	67.6	69.2	69.1	68.5	67.8	67.7
	06:35	74.8	99.6	93.7	68.0	69.3	69.2	69.0	68.2	68.1
	06:40	73.5	98.3	93.4	68.1	69.4	69.3	68.5	68.2	68.2
	06:45	74.9	99.7	93.7	68.1	69.6	69.5	69.1	68.2	68.1
	06:50	73.5	98.3	93.5	67.8	69.5	69.3	68.8	68.0	67.9
	06:55	74.9	99.6	93.7	67.8	70.1	70.0	69.1	68.0	67.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (NS) SAMPLE NO. : 27042-27048  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301661 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25-08-2023	07:00	74.8	99.6	93.4	56.2	80.5	78.2	69.2	57.1	56.9
	07:05	60.2	85.0	68.5	56.6	63.8	62.2	58.7	57.4	57.1
	07:10	58.2	82.9	67.0	56.0	60.9	59.1	57.2	56.5	56.3
	07:15	61.4	86.2	74.1	56.0	66.9	63.2	57.9	56.9	56.6
	07:20	61.8	86.6	78.3	56.3	65.5	64.1	58.9	57.3	57.1
	07:25	61.5	86.3	70.6	56.4	67.9	64.9	59.1	57.2	56.9
	07:30	59.6	84.4	64.9	58.6	61.0	60.2	59.3	58.9	58.8
	07:35	59.8	84.6	69.0	56.6	64.2	62.4	58.4	57.5	57.3
	07:40	58.0	82.8	61.7	56.7	59.7	58.7	57.8	57.1	57.0
	07:45	58.3	83.0	62.5	56.5	59.5	59.1	58.0	57.0	56.9
	07:50	57.9	82.7	61.6	56.7	58.9	58.4	57.7	57.2	57.0
	07:55	57.7	82.5	60.3	56.5	58.7	58.4	57.6	57.0	56.8
	08:00	57.2	82.0	60.0	55.9	58.2	58.0	57.1	56.5	56.3
	08:05	57.7	82.5	62.2	55.2	59.9	58.9	57.3	56.5	56.2
	08:10	55.9	80.7	60.3	53.9	57.8	57.1	55.6	54.6	54.4
	08:15	56.2	80.9	60.6	54.2	57.9	57.3	55.8	54.9	54.7
	08:20	58.0	82.7	69.5	54.2	61.7	60.2	56.6	55.0	54.9
	08:25	57.4	82.2	60.2	55.8	58.6	58.2	57.2	56.4	56.1
	08:30	56.8	81.6	61.2	55.3	57.8	57.6	56.6	55.8	55.6
	08:35	56.9	81.7	62.9	55.2	58.4	57.7	56.5	55.9	55.8
	08:40	56.1	80.9	64.5	54.5	57.8	57.0	55.5	54.9	54.7
	08:45	56.5	81.3	60.8	54.8	58.6	57.9	56.1	55.2	55.0
	08:50	57.9	82.6	67.7	53.9	62.6	60.7	56.2	54.9	54.5
	08:55	56.7	81.5	64.3	53.0	60.6	58.4	55.5	54.3	53.8
	09:00	56.3	81.1	61.9	54.0	58.1	57.4	55.9	54.8	54.6
	09:05	56.1	80.8	64.0	53.5	59.5	57.8	55.1	54.2	53.9
	09:10	61.6	86.4	76.0	53.8	69.4	65.5	55.7	54.5	54.2
	09:15	56.7	81.5	64.6	54.2	59.9	58.8	55.6	54.8	54.6
	09:20	56.2	81.0	62.1	53.1	60.0	58.7	55.1	53.7	53.5
	09:25	67.0	91.8	80.8	53.6	75.3	70.2	58.5	54.4	54.2
	09:30	59.4	84.2	69.8	58.2	60.1	59.8	59.2	58.5	58.4
	09:35	63.5	88.3	84.0	57.8	62.9	62.0	59.0	58.1	57.9
	09:40	58.3	83.0	75.0	52.2	63.7	58.9	54.2	52.7	52.5
	09:45	61.6	86.3	71.0	57.7	66.2	63.1	59.3	58.1	58.0
	09:50	59.9	84.7	76.0	57.6	61.1	60.4	59.0	58.1	57.9
	09:55	60.0	84.8	69.4	57.7	61.1	60.7	60.1	58.1	57.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (NS)

SAMPLE NO. : 27042-27048

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301661 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25.08.2023	10:00	69.5	94.3	84.8	59.2	77.8	72.3	60.6	59.6	59.3
	10:05	66.6	91.4	75.6	55.7	73.8	69.3	64.1	61.0	57.8
	10:10	60.7	85.5	69.0	51.7	65.7	64.8	58.2	54.8	53.6
	10:15	63.7	88.4	78.5	52.4	70.3	66.8	54.3	53.0	52.8
	10:20	56.1	80.9	70.0	52.2	61.3	56.5	53.4	52.7	52.5
	10:25	66.7	91.5	74.9	51.8	73.7	72.7	60.9	52.3	52.2
	10:30	69.1	93.9	76.4	58.9	74.1	73.0	66.4	60.8	60.4
	10:35	63.4	88.2	74.1	57.7	66.3	65.4	61.8	59.7	59.0
	10:40	61.0	85.8	68.5	54.8	66.2	64.1	59.5	57.2	56.4
	10:45	59.5	84.3	72.6	50.3	66.9	61.8	55.3	51.4	51.1
	10:50	54.4	79.1	59.5	49.4	58.0	57.3	53.3	50.5	50.1
	10:55	51.8	76.6	60.5	49.3	53.5	52.8	51.4	50.4	50.0
	11:00	52.3	77.0	58.6	48.9	56.8	54.5	51.1	49.8	49.6
	11:05	54.3	79.1	68.8	48.8	59.5	56.0	50.6	49.5	49.4
	11:10	53.8	78.6	67.0	48.4	59.3	54.9	50.4	49.3	49.0
	11:15	53.2	78.0	63.3	48.7	58.2	55.5	50.8	49.4	49.2
	11:20	55.4	80.1	68.0	49.4	61.5	58.8	51.7	50.3	50.1
	11:25	53.4	78.1	66.7	50.0	57.0	55.2	51.7	50.8	50.6
	11:30	52.4	77.1	57.8	49.2	55.2	54.4	51.7	49.9	49.7
	11:35	57.2	82.0	67.4	50.2	63.5	61.7	52.5	51.3	50.9
	11:40	55.9	80.7	74.7	50.3	58.3	57.0	52.5	51.1	50.9
	11:45	53.6	78.3	66.2	50.0	56.5	54.4	51.8	50.6	50.3
	11:50	55.4	80.1	64.6	49.9	60.8	59.0	52.9	50.5	50.3
	11:55	53.7	78.5	70.8	46.6	57.1	54.7	50.2	47.6	47.3
	12:00	55.4	80.2	70.3	47.1	63.3	54.6	49.3	47.9	47.6
	12:05	52.7	77.5	65.2	47.4	58.1	56.6	49.5	48.2	48.0
	12:10	50.7	75.5	62.2	47.1	53.3	51.7	49.4	48.2	47.8
	12:15	53.9	78.7	60.4	49.7	57.0	55.8	53.2	52.4	50.8
	12:20	54.6	79.4	64.6	52.4	56.1	54.9	53.7	53.0	52.8
	12:25	55.0	79.8	63.7	52.8	57.6	56.0	54.0	53.3	53.2
	12:30	53.4	78.2	55.2	52.3	54.4	54.2	53.2	52.7	52.7
	12:35	53.7	78.5	60.4	52.6	55.1	54.4	53.4	52.8	52.7
	12:40	57.2	81.9	65.5	52.7	62.4	59.3	56.0	53.4	53.2
	12:45	55.7	80.5	58.1	54.9	56.4	56.2	55.6	55.2	55.1
	12:50	59.5	84.3	81.0	53.5	60.0	57.9	55.9	55.1	54.8
	12:55	59.2	84.0	73.3	48.1	64.8	63.4	53.3	49.6	49.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5) SAMPLE NO. : 27042-27048  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301661 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
25 08 2023	13:00	52.7	76.5	68.4	46.6	54.9	52.8	49.8	48.3	47.8
	13:05	53.2	78.0	63.7	47.9	58.4	55.9	51.1	49.4	49.0
	13:10	54.1	78.8	69.7	48.3	58.3	55.8	50.7	49.3	49.0
	13:15	50.1	74.8	54.8	46.7	52.0	51.6	49.6	48.1	47.6
	13:20	50.3	75.1	54.7	47.6	52.6	52.0	49.8	48.6	48.4
	13:25	50.1	74.9	54.7	47.8	52.3	51.7	49.5	48.5	48.4
	13:30	50.9	75.7	61.2	47.9	53.2	52.1	49.9	48.7	48.4
	13:35	60.4	85.1	79.0	48.3	66.7	60.6	50.2	49.1	48.8
	13:40	57.3	82.1	69.0	48.8	63.8	60.7	52.4	50.4	50.0
	13:45	52.3	77.1	59.9	48.8	56.0	54.5	51.2	49.7	49.6
	13:50	51.2	75.9	57.3	48.3	53.2	52.3	50.8	49.5	49.2
	13:55	52.3	77.1	60.6	48.7	56.7	54.3	50.9	49.2	49.0
	14:00	54.2	79.0	69.6	49.8	57.5	55.3	52.0	50.3	50.1
	14:05	53.3	78.1	63.4	49.5	56.5	54.9	52.2	50.7	50.4
	14:10	51.9	76.6	58.4	49.2	55.4	53.5	51.0	49.9	49.8
	14:15	51.6	76.4	60.0	49.5	53.2	52.5	51.2	50.3	50.0
	14:20	53.2	78.0	65.7	49.8	55.2	54.3	51.8	50.5	50.3
	14:25	52.0	76.8	63.9	49.4	53.7	52.5	51.0	50.0	49.9
	14:30	51.5	76.3	61.1	49.5	53.2	52.3	50.7	50.0	49.8
	14:35	71.3	96.1	88.0	49.5	74.7	72.1	53.3	50.4	50.1
	14:40	54.6	79.4	74.2	47.9	57.4	54.9	51.0	49.0	48.7
	14:45	53.2	78.0	65.6	47.5	59.5	56.7	49.8	48.5	48.2
	14:50	51.3	76.0	62.6	47.8	54.0	52.1	49.9	48.8	48.4
	14:55	50.2	75.0	55.1	48.8	51.7	51.2	50.0	49.1	48.9
	15:00	51.9	76.7	64.0	48.6	54.7	53.7	50.8	49.6	49.3
	15:05	56.8	81.6	70.5	49.3	64.0	60.3	52.4	50.5	49.7
	15:10	63.3	88.1	77.5	47.5	68.5	65.9	58.1	48.5	48.1
	15:15	57.5	82.3	73.4	47.4	62.9	60.4	52.6	48.9	48.4
	15:20	60.2	85.0	77.9	47.7	64.5	63.3	55.2	49.5	48.7
	15:25	58.8	83.5	72.0	47.2	63.9	61.2	56.3	49.2	48.6
	15:30	58.6	83.4	71.9	47.0	65.1	62.7	55.1	48.1	47.7
	15:35	56.4	81.1	73.9	46.5	60.3	59.0	51.4	48.2	47.7
	15:40	57.1	81.9	70.2	48.6	63.4	60.5	51.5	49.9	49.4
	15:45	61.5	86.3	79.2	48.4	65.1	62.1	52.3	49.4	49.1
	15:50	52.8	77.6	64.2	48.2	57.4	55.2	50.6	49.2	49.0
	15:55	52.8	77.5	62.2	48.3	58.0	55.1	50.8	49.0	48.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2

SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
25/08/2023	16:00	55.9	80.7	69.9	48.7	60.5	57.9	51.3	49.3	49.1
	16:05	50.4	75.2	58.1	47.5	52.5	51.7	49.8	48.5	48.3
	16:10	62.3	87.1	73.1	48.2	69.7	67.6	55.7	48.8	48.6
	16:15	56.2	80.9	73.5	48.3	62.1	55.2	49.8	48.9	48.7
	16:20	52.5	77.3	64.2	48.1	56.9	52.9	50.2	48.8	48.5
	16:25	52.2	77.0	62.7	49.1	56.2	53.6	50.5	49.7	49.5
	16:30	51.2	76.0	59.3	48.7	54.5	52.9	50.2	49.4	49.2
	16:35	51.2	75.9	58.9	47.7	54.4	53.2	50.1	48.6	48.3
	16:40	53.6	78.3	66.5	47.6	59.8	55.7	50.3	48.3	48.1
	16:45	50.4	75.2	59.9	47.6	53.2	51.8	49.7	48.3	48.0
	16:50	49.6	74.4	54.1	47.5	51.6	50.6	49.3	48.2	47.9
	16:55	53.2	77.9	66.7	47.9	58.7	56.5	50.0	48.5	48.3
	17:00	54.5	79.3	73.0	47.9	58.3	56.2	51.8	48.9	48.5
	17:05	51.9	76.6	64.1	48.6	54.8	53.4	50.7	49.4	49.2
	17:10	55.7	80.5	70.1	49.4	61.3	57.4	52.9	50.8	50.6
	17:15	54.6	79.3	64.2	49.3	60.6	57.6	51.2	50.0	49.9
	17:20	51.3	76.0	61.9	48.1	54.4	53.1	50.3	48.9	48.7
	17:25	51.9	76.7	62.4	47.5	56.2	53.3	49.6	48.0	47.8
	17:30	52.0	76.7	60.2	47.9	57.3	54.6	50.0	48.6	48.4
	17:35	53.3	78.1	65.3	47.6	58.3	55.4	49.6	48.1	47.9
	17:40	49.9	74.7	66.0	46.5	53.3	51.2	48.2	47.2	47.1
	17:45	49.7	74.5	53.9	47.0	52.0	51.3	49.3	48.1	47.9
	17:50	49.3	74.1	54.7	46.7	51.5	50.8	48.7	47.6	47.4
	17:55	50.4	75.2	58.0	46.0	54.5	52.8	49.0	47.3	47.0
	18:00	55.8	80.6	66.4	47.3	62.6	60.5	51.6	48.8	48.3
	18:05	52.1	76.9	62.7	45.8	56.7	54.7	49.7	46.9	46.5
	18:10	52.7	77.4	67.6	48.5	56.5	53.1	50.2	49.2	49.0
	18:15	51.6	76.4	60.3	47.7	54.6	53.4	50.7	48.9	48.6
	18:20	54.1	78.9	63.7	47.9	60.1	56.9	51.4	49.1	48.8
	18:25	57.1	81.9	73.1	48.8	63.1	62.0	52.7	50.3	49.7
	18:30	57.4	82.2	75.5	48.9	62.8	59.0	52.3	49.9	49.6
	18:35	53.7	78.5	67.7	48.6	57.7	54.7	51.2	49.6	49.2
	18:40	54.8	79.6	63.9	48.0	60.3	59.0	51.9	49.0	48.5
	18:45	51.6	76.4	61.8	47.6	55.6	54.3	50.2	48.4	48.1
	18:50	54.9	79.7	68.1	47.7	59.8	57.6	51.7	48.9	48.6
	18:55	55.5	80.3	66.9	48.9	61.6	58.1	51.5	49.6	49.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (NS) SAMPLE NO. : 27042-27048  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301661 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/08/2023	19:00	53.9	78.6	59.8	48.1	57.2	56.2	53.0	50.7	49.4
	19:05	55.9	80.7	65.9	51.5	62.6	58.5	52.8	51.8	51.6
	19:10	51.6	76.4	60.3	48.5	55.0	53.4	50.4	49.3	49.1
	19:15	50.8	75.5	56.6	49.0	52.8	51.6	50.3	49.5	49.2
	19:20	53.0	77.7	61.4	49.6	57.4	55.7	51.2	50.2	50.0
	19:25	52.2	76.9	63.2	49.2	55.7	52.7	50.9	50.1	50.0
	19:30	54.6	79.4	64.2	50.5	60.9	56.9	52.3	51.1	50.9
	19:35	53.3	78.1	65.0	50.1	56.7	54.0	51.4	50.8	50.6
	19:40	51.5	76.3	54.5	49.8	52.9	52.4	51.3	50.6	50.5
	19:45	51.7	76.5	54.6	50.0	53.2	52.7	51.5	50.8	50.6
	19:50	53.2	77.9	63.2	50.0	56.7	54.1	51.6	50.7	50.5
	19:55	52.1	76.9	58.2	50.7	54.0	53.0	51.7	51.1	50.9
	20:00	52.1	76.9	57.0	50.2	53.7	53.1	51.7	51.0	50.7
	20:05	51.7	76.4	57.3	50.0	52.9	52.4	51.4	50.7	50.4
	20:10	55.8	80.5	70.4	49.6	62.7	56.7	51.1	50.2	50.0
	20:15	51.5	76.3	56.2	49.9	53.3	52.6	51.0	50.5	50.3
	20:20	57.3	82.0	71.7	49.9	64.6	56.1	51.3	50.5	50.4
	20:25	52.3	77.1	62.0	49.8	55.8	53.5	51.2	50.6	50.4
	20:30	51.7	76.4	59.9	50.1	53.6	52.7	51.1	50.7	50.6
	20:35	63.4	88.2	73.3	49.6	69.8	67.6	54.4	50.4	50.2
	20:40	57.6	82.4	69.5	49.4	66.1	62.0	50.3	49.7	49.6
	20:45	50.5	75.3	53.6	49.2	51.7	51.2	50.3	49.6	49.4
	20:50	51.1	75.9	58.7	48.6	53.7	52.8	50.5	49.1	48.9
	20:55	50.6	75.4	58.3	48.9	52.0	51.5	50.4	49.3	49.1
	21:00	52.7	77.5	65.9	49.0	57.6	53.9	51.0	49.4	49.2
	21:05	52.1	76.9	66.2	49.2	54.3	52.9	50.8	49.8	49.7
	21:10	51.1	75.9	60.2	49.0	52.5	51.7	50.4	49.4	49.3
	21:15	50.9	75.7	55.5	49.2	53.1	52.3	50.4	49.7	49.5
	21:20	51.9	76.7	56.6	49.1	54.9	54.2	51.1	49.6	49.4
	21:25	54.0	78.7	59.2	49.4	57.3	56.2	53.6	50.4	50.1
	21:30	54.0	78.8	61.8	49.6	58.2	56.5	53.0	51.1	50.8
	21:35	52.2	77.0	57.8	49.0	55.3	54.6	51.1	49.6	49.3
	21:40	51.5	76.3	63.7	48.1	55.7	53.7	50.1	48.9	48.7
	21:45	51.8	76.5	60.4	48.0	55.1	54.0	50.5	49.0	48.8
	21:50	50.2	75.0	57.8	48.0	52.6	51.0	49.6	48.7	48.6
	21:55	50.4	75.2	56.7	48.6	52.8	51.6	49.7	49.1	48.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/08/2023	22:00	50.7	75.5	56.8	48.8	53.0	52.3	49.9	49.3	49.1
	22:05	52.3	77.1	62.6	48.5	55.9	53.5	50.4	49.5	49.3
	22:10	58.4	83.1	71.4	49.5	65.3	62.4	53.1	50.3	49.9
	22:15	63.6	88.4	83.0	47.7	68.2	67.2	56.1	51.2	50.4
	22:20	52.9	77.7	62.5	49.0	56.4	55.5	51.6	50.1	49.9
	22:25	50.9	75.7	55.9	48.7	52.8	52.2	50.5	49.6	49.4
	22:30	51.7	76.5	66.0	49.0	53.0	52.3	51.0	49.8	49.5
	22:35	51.6	76.4	57.6	49.3	53.4	52.7	51.3	50.1	49.8
	22:40	51.4	76.2	59.2	48.7	53.2	52.4	51.1	49.9	49.4
	22:45	52.7	77.5	64.8	48.7	56.7	54.1	51.1	50.0	49.6
	22:50	51.4	76.2	55.6	49.2	53.1	52.6	51.1	49.9	49.8
	22:55	51.4	76.2	58.3	48.0	53.6	53.0	51.1	49.4	48.8
	23:00	50.7	75.4	58.8	47.6	52.8	51.9	50.4	48.5	48.2
	23:05	51.3	76.1	57.9	48.0	53.5	52.7	50.9	49.4	49.1
	23:10	51.1	75.9	56.3	48.8	52.9	52.4	50.8	49.6	49.5
	23:15	51.4	76.1	62.2	48.7	52.9	52.3	50.8	49.7	49.5
	23:20	50.1	74.9	58.2	48.1	52.2	51.4	49.4	48.5	48.4
	23:25	50.0	74.8	54.9	48.3	51.4	50.8	49.8	48.9	48.7
	23:30	50.3	75.1	56.7	47.8	52.8	51.9	49.8	48.4	48.2
	23:35	49.8	74.5	57.6	47.3	51.4	50.9	49.3	48.3	48.0
	23:40	51.2	75.9	60.6	47.7	56.1	52.7	49.6	48.2	47.9
	23:45	49.7	74.5	56.6	47.8	51.1	50.4	49.4	48.5	48.2
	23:50	49.5	74.3	56.1	47.8	50.6	49.9	49.2	48.6	48.4
	23:55	49.9	74.7	58.2	48.0	51.5	50.7	49.3	48.5	48.4
26/08/2023	00:00	50.3	75.0	56.2	47.8	52.3	51.4	49.8	48.7	48.4
	00:05	49.9	74.7	57.7	47.9	51.7	50.4	49.4	48.7	48.5
	00:10	49.0	73.8	56.4	47.7	49.9	49.7	48.8	48.0	47.9
	00:15	49.5	74.2	57.4	47.5	51.7	50.3	48.8	47.9	47.8
	00:20	50.0	74.8	57.5	48.0	52.9	51.5	49.2	48.4	48.3
	00:25	50.8	75.6	57.9	47.7	53.7	52.6	49.7	48.3	48.2
	00:30	52.2	77.0	60.5	50.8	54.4	52.9	51.7	51.3	51.2
	00:35	52.4	77.1	58.6	51.1	53.2	52.9	52.0	51.5	51.4
	00:40	52.3	77.0	59.0	50.9	53.9	52.6	51.9	51.4	51.3
	00:45	52.5	77.3	60.4	50.5	54.5	53.4	52.1	51.4	51.1
	00:50	52.8	77.5	58.3	51.6	53.5	53.2	52.5	52.0	51.9
	00:55	53.0	77.7	60.4	51.2	54.9	53.5	52.4	51.9	51.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมอมรินทร์บุรี ค. หนองกี่ อ. อมรินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26 08/2023	01:00	52.8	77.6	59.5	51.2	54.0	53.3	52.6	51.9	51.7
	01:05	52.6	77.4	58.9	51.1	53.4	52.9	52.3	51.6	51.4
	01:10	52.4	77.2	58.0	51.4	53.0	52.8	52.2	51.7	51.5
	01:15	52.6	77.4	58.0	51.2	53.6	53.2	52.3	51.8	51.7
	01:20	53.1	77.9	59.6	51.7	54.2	53.6	52.7	52.3	52.1
	01:25	52.8	77.6	58.9	51.4	54.1	53.3	52.4	52.0	51.8
	01:30	52.9	77.7	57.6	51.4	54.2	53.7	52.6	52.0	51.8
	01:35	53.1	77.9	58.6	51.8	54.3	53.7	52.8	52.2	52.1
	01:40	53.1	77.9	59.1	51.7	54.1	53.7	52.7	52.2	52.0
	01:45	52.3	77.0	57.2	50.5	52.9	52.8	52.1	51.5	51.3
	01:50	52.9	77.7	58.0	51.6	53.8	53.4	52.7	52.1	52.0
	01:55	52.6	77.4	59.2	51.0	53.9	53.2	52.2	51.5	51.3
	02:00	52.7	77.5	58.0	51.2	53.5	53.2	52.4	51.7	51.5
	02:05	53.2	77.9	58.4	51.6	55.1	53.7	52.8	52.1	51.9
	02:10	52.9	77.6	58.6	51.4	54.4	53.4	52.5	51.9	51.7
	02:15	52.7	77.5	56.7	51.5	53.8	53.3	52.5	51.9	51.7
	02:20	52.8	77.6	58.6	51.3	53.8	53.5	52.5	51.9	51.7
	02:25	52.9	77.7	57.4	51.3	55.0	53.6	52.5	52.0	51.9
	02:30	52.8	77.6	57.3	51.3	53.9	53.4	52.6	51.8	51.5
	02:35	52.4	77.2	59.2	51.2	53.2	52.8	52.2	51.7	51.5
	02:40	52.4	77.1	60.1	51.2	53.0	52.8	52.1	51.6	51.4
	02:45	53.2	78.0	60.9	51.7	55.4	53.7	52.7	52.2	52.1
	02:50	53.4	78.2	60.7	51.1	56.4	54.6	52.6	52.0	51.8
	02:55	52.5	77.3	57.8	50.9	54.0	53.4	52.2	51.5	51.4
	03:00	53.5	78.3	62.0	51.0	57.6	54.7	52.5	51.7	51.4
	03:05	53.2	78.0	61.1	51.1	55.4	54.3	52.6	51.8	51.6
	03:10	52.9	77.6	61.9	51.2	55.2	53.7	52.1	51.5	51.4
	03:15	52.9	77.7	60.2	51.2	54.3	53.9	52.4	51.8	51.6
	03:20	53.0	77.7	59.1	51.1	54.5	53.9	52.3	51.7	51.5
	03:25	53.2	77.9	57.5	51.3	54.9	54.3	52.7	51.9	51.7
	03:30	53.1	77.8	58.5	51.0	54.4	54.2	52.7	51.9	51.5
	03:35	53.4	78.2	61.4	51.4	55.7	54.1	52.6	51.9	51.8
	03:40	53.3	78.1	59.6	51.8	55.1	54.1	52.9	52.2	52.1
	03:45	53.5	78.3	62.5	51.8	54.9	54.2	52.9	52.2	52.0
	03:50	53.4	78.2	59.5	51.9	54.4	54.2	53.1	52.4	52.3
	03:55	54.0	78.7	60.1	52.0	55.6	54.7	53.4	52.7	52.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26 08 2023	04:00	54.0	78.7	59.9	52.2	55.2	54.7	53.6	52.7	52.6
	04:05	53.3	78.1	57.7	51.6	54.6	54.3	53.1	52.2	52.0
	04:10	53.4	78.2	60.8	51.4	54.9	54.3	53.0	52.1	52.0
	04:15	56.8	81.6	66.1	52.4	61.4	59.6	54.6	53.1	52.9
	04:20	58.6	83.3	71.1	51.2	63.8	61.5	54.7	52.3	51.8
	04:25	54.2	78.9	58.1	52.0	55.8	55.2	53.9	53.0	52.5
	04:30	59.5	84.3	70.6	52.8	64.7	64.1	54.8	53.4	53.3
	04:35	63.2	88.0	67.2	62.4	64.0	63.8	63.1	62.6	62.5
	04:40	55.1	79.9	64.0	51.0	56.4	56.2	55.1	52.2	52.0
	04:45	52.9	77.7	54.3	50.7	53.8	53.7	53.1	51.7	51.5
	04:50	52.9	77.7	56.7	50.8	53.9	53.7	53.1	51.6	51.3
	04:55	52.9	77.6	55.1	50.7	53.8	53.6	53.0	51.4	51.3
	05:00	53.0	77.8	55.6	50.9	54.4	54.0	52.8	51.8	51.5
	05:05	54.6	79.3	65.2	51.6	57.6	55.3	53.8	52.3	52.1
	05:10	54.0	78.8	57.6	51.8	54.9	54.8	54.2	52.7	52.4
	05:15	54.0	78.8	56.9	51.7	55.1	54.9	54.1	52.7	52.4
	05:20	54.1	78.8	55.5	51.8	54.8	54.7	54.2	52.8	52.6
	05:25	54.3	79.0	56.0	52.0	55.1	55.0	54.3	53.1	52.8
	05:30	54.0	78.8	57.7	51.8	54.8	54.6	54.0	52.7	52.4
	05:35	54.2	79.0	56.7	51.6	55.2	55.0	54.3	52.8	52.6
	05:40	54.0	78.8	57.4	51.8	55.1	54.8	54.0	52.7	52.2
	05:45	53.9	78.7	56.7	51.8	55.1	54.8	53.9	52.6	52.3
	05:50	54.3	79.0	56.3	52.1	55.6	55.3	54.2	52.8	52.5
	05:55	53.7	78.4	56.0	51.3	54.8	54.7	53.5	52.4	52.0
	06:00	53.5	78.2	56.6	51.6	54.6	54.4	53.3	52.3	52.0
	06:05	53.5	78.3	56.2	51.3	54.8	54.5	53.3	52.3	52.1
	06:10	53.6	78.4	57.5	52.0	54.8	54.5	53.4	52.5	52.4
	06:15	53.4	78.2	64.5	51.3	54.6	54.2	52.9	52.0	51.8
	06:20	53.2	78.0	54.9	51.8	54.2	54.0	53.2	52.2	52.0
	06:25	55.6	80.3	60.3	52.4	56.8	56.2	55.5	54.4	53.2
	06:30	55.6	80.4	62.9	51.2	59.8	57.5	55.3	52.1	51.9
	06:35	52.4	77.2	56.5	50.5	53.5	53.2	52.2	51.2	50.9
	06:40	53.2	78.0	66.3	50.1	54.6	53.4	51.9	50.8	50.6
	06:45	53.2	78.0	64.2	50.1	57.3	55.1	51.7	50.6	50.5
	06:50	53.8	78.6	66.9	49.7	56.2	55.5	52.3	50.8	50.5
	06:55	65.6	90.4	78.5	53.9	72.5	70.8	55.3	54.3	54.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์อีสต์ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5) SAMPLE NO. : 27042-27048  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301661 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
26-08/2023	07:00	69.7	94.5	85.5	63.2	75.3	71.6	65.8	64.8	64.5
	07:05	67.5	92.3	79.2	63.9	71.7	69.4	65.7	65.3	64.2
	07:10	66.2	91.0	81.1	55.3	73.7	69.6	60.8	56.8	56.2
	07:15	60.5	85.3	77.1	55.8	63.8	61.5	57.8	56.9	56.6
	07:20	61.1	85.8	78.9	57.5	61.5	60.5	59.4	59.0	58.3
	07:25	59.8	84.6	68.6	56.7	61.9	60.7	59.3	58.3	58.0
	07:30	62.2	87.0	67.7	57.6	65.6	63.8	62.2	58.9	58.6
	07:35	60.2	85.0	71.7	55.3	64.4	62.9	56.9	55.9	55.8
	07:40	59.5	84.2	68.6	55.3	64.0	62.6	57.0	55.9	55.6
	07:45	57.2	82.0	63.0	54.8	60.3	59.0	56.4	55.3	55.1
	07:50	58.6	83.4	70.0	54.7	62.0	61.4	56.1	55.3	55.1
	07:55	56.1	80.9	61.0	54.5	57.7	57.1	55.9	55.1	55.0
	08:00	57.1	81.9	64.2	54.5	60.5	59.2	56.1	55.0	54.8
	08:05	55.8	80.6	63.4	53.7	57.6	56.5	55.4	54.4	54.0
	08:10	55.9	80.6	61.0	53.9	58.2	56.9	55.4	54.6	54.4
	08:15	55.5	80.3	60.2	53.9	57.0	56.5	55.3	54.5	54.3
	08:20	55.5	80.2	59.7	53.9	57.1	56.2	55.2	54.5	54.3
	08:25	59.2	83.9	74.2	53.5	65.3	62.7	55.1	54.2	54.1
	08:30	74.4	99.2	97.4	53.4	74.0	70.4	59.6	54.0	53.8
	08:35	63.2	88.0	74.7	52.9	70.2	67.4	55.1	53.6	53.4
	08:40	57.9	82.7	66.0	55.1	61.6	59.7	56.8	56.0	55.6
	08:45	60.3	85.1	73.9	56.3	65.0	62.6	57.8	56.9	56.6
	08:50	60.5	85.3	77.7	56.5	61.8	61.0	58.2	56.8	56.7
	08:55	59.2	83.9	68.7	56.7	62.6	61.1	57.8	57.1	57.0
	09:00	57.8	82.5	67.4	56.3	59.5	58.2	57.2	56.7	56.5
	09:05	59.1	83.9	69.4	56.2	62.9	61.4	57.7	56.7	56.6
	09:10	59.7	84.5	75.3	56.0	62.7	60.3	57.2	56.4	56.3
	09:15	59.0	83.7	71.5	55.8	62.3	60.3	57.0	56.2	56.0
	09:20	57.8	82.5	63.8	56.0	60.8	59.5	57.0	56.5	56.4
	09:25	58.0	82.8	66.7	55.9	61.6	60.2	56.9	56.1	56.0
	09:30	56.3	81.1	59.7	55.1	57.2	56.9	56.1	55.6	55.5
	09:35	56.4	81.2	63.3	55.1	57.7	57.0	56.1	55.5	55.4
	09:40	56.5	81.3	62.0	54.9	58.6	57.2	56.0	55.4	55.3
	09:45	56.7	81.5	65.3	54.8	59.2	57.4	56.0	55.3	55.2
	09:50	55.9	80.6	57.8	55.0	56.7	56.4	55.7	55.3	55.2
	09:55	56.0	80.7	65.1	54.9	56.5	56.3	55.7	55.4	55.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
26.08.2023	10:00	63.8	88.6	75.7	52.8	69.7	67.9	58.0	53.4	53.2
	10:05	55.7	80.5	66.1	52.2	60.4	58.2	53.9	53.2	53.0
	10:10	53.9	78.7	60.9	52.1	56.0	54.7	53.4	52.6	52.4
	10:15	55.0	79.8	66.8	51.4	59.5	57.3	53.3	52.2	52.0
	10:20	55.4	80.2	61.5	52.8	58.7	56.7	54.7	53.8	53.5
	10:25	55.2	80.0	59.9	53.7	56.5	55.8	54.9	54.3	54.1
	10:30	57.2	81.9	67.8	52.8	61.5	59.9	54.9	53.8	53.6
	10:35	56.4	81.2	65.8	51.2	61.4	59.2	53.7	52.7	52.3
	10:40	54.0	78.8	62.2	51.8	55.4	55.1	53.6	52.7	52.4
	10:45	54.0	78.7	57.5	52.2	54.9	54.6	53.9	53.0	52.6
	10:50	54.2	78.9	57.3	52.4	55.2	54.9	54.0	53.2	53.0
	10:55	54.1	78.8	57.8	52.7	55.3	54.8	53.8	53.2	53.1
	11:00	54.7	79.5	61.3	53.1	56.0	55.4	54.3	53.6	53.4
	11:05	57.6	82.4	70.8	52.9	61.6	59.9	55.2	53.5	53.4
	11:10	59.1	83.8	79.4	53.7	62.1	58.6	55.6	54.7	54.5
	11:15	58.0	82.8	68.5	53.3	64.2	59.8	55.6	54.1	54.0
	11:20	56.4	81.2	76.1	50.6	60.3	58.0	52.5	51.5	51.2
	11:25	57.1	81.9	68.3	50.7	62.6	59.1	54.2	51.7	51.4
	11:30	58.8	83.6	79.0	52.6	61.7	59.5	54.5	53.5	53.3
	11:35	59.7	84.5	79.2	51.4	61.6	60.1	58.3	52.2	51.9
	11:40	58.8	83.6	74.1	51.0	65.6	61.4	52.9	51.5	51.4
	11:45	53.6	78.4	60.6	51.4	56.2	55.0	53.0	52.0	51.8
	11:50	59.1	83.9	72.8	50.5	65.6	59.2	53.2	51.1	50.9
	11:55	52.1	76.9	61.2	49.7	54.6	53.0	51.2	50.3	50.1
	12:00	51.2	76.0	54.2	49.4	53.0	52.2	50.9	50.1	49.9
	12:05	51.4	76.2	55.4	49.1	54.1	53.1	50.9	49.8	49.6
	12:10	52.5	77.3	62.4	49.2	55.9	54.6	51.1	49.7	49.6
	12:15	55.5	80.3	66.2	49.9	62.2	60.2	51.5	50.3	50.1
	12:20	54.3	79.1	65.8	50.0	57.4	55.3	51.8	51.0	50.8
	12:25	53.6	78.3	61.0	51.3	57.0	55.5	52.2	51.7	51.6
	12:30	52.4	77.2	57.4	51.0	53.5	53.1	52.2	51.5	51.4
	12:35	53.8	78.6	66.1	51.3	57.8	54.1	52.1	51.6	51.5
	12:40	56.7	81.5	68.9	51.0	64.5	56.6	52.5	51.6	51.3
	12:45	62.9	87.7	72.5	55.1	64.4	63.5	63.0	57.3	56.2
	12:50	65.9	90.6	76.1	62.5	67.9	66.7	65.3	63.2	63.0
	12:55	66.8	91.6	76.7	64.0	70.5	68.0	65.0	64.6	64.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาวน์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาวน์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26/08/2023	13:00	68.9	93.7	78.6	64.5	73.1	71.8	66.9	64.9	64.7
	13:05	67.7	92.5	77.0	64.7	70.5	69.2	66.5	65.2	65.1
	13:10	67.0	91.7	76.6	64.6	69.6	68.1	65.6	64.8	64.8
	13:15	67.0	91.8	76.8	64.6	69.4	68.0	65.7	64.8	64.7
	13:20	65.6	90.4	80.5	63.4	66.4	65.0	64.0	63.6	63.5
	13:25	64.7	89.5	74.8	63.3	64.7	64.2	63.7	63.4	63.4
	13:30	65.2	90.0	80.5	62.7	65.3	64.5	63.7	63.5	63.4
	13:35	64.1	88.9	76.0	62.0	67.4	65.5	62.6	62.3	62.3
	13:40	66.3	91.0	85.2	56.4	71.4	69.1	58.6	56.7	56.6
	13:45	58.3	83.1	66.6	57.2	59.7	58.9	58.0	57.5	57.5
	13:50	57.7	82.5	59.3	57.1	58.3	58.0	57.6	57.3	57.2
	13:55	57.8	82.6	60.1	56.9	58.6	58.4	57.6	57.2	57.2
	14:00	57.6	82.4	59.5	56.8	58.2	58.1	57.5	57.2	57.1
	14:05	59.5	84.3	71.9	57.1	64.7	59.5	57.7	57.4	57.3
	14:10	58.1	82.8	65.3	57.2	58.5	58.3	57.8	57.5	57.4
	14:15	58.0	82.8	60.5	57.3	58.5	58.3	57.9	57.5	57.4
	14:20	59.0	83.7	66.9	57.2	62.0	60.3	58.1	57.7	57.5
	14:25	58.7	83.5	64.7	57.3	60.5	59.4	58.3	57.7	57.6
	14:30	59.3	84.0	71.8	57.7	61.5	60.2	58.5	58.0	57.9
	14:35	57.6	82.3	68.6	48.4	62.1	59.3	53.8	49.5	49.1
	14:40	51.4	76.1	61.6	48.4	53.6	52.0	50.2	48.9	48.7
	14:45	51.4	76.2	57.0	47.9	54.4	53.5	50.6	48.5	48.3
	14:50	62.9	87.6	75.1	47.5	71.4	66.5	52.4	48.6	48.3
	14:55	62.2	86.9	76.8	48.0	68.8	64.4	53.5	49.8	49.4
	15:00	53.7	78.5	63.0	48.8	59.3	56.0	51.6	50.2	49.9
	15:05	51.7	76.5	59.5	48.3	56.7	54.4	50.0	48.9	48.7
	15:10	52.4	77.2	62.9	47.1	58.0	53.8	50.3	48.5	48.2
	15:15	49.3	74.1	57.6	47.0	52.1	50.5	48.8	47.7	47.5
	15:20	49.9	74.7	55.6	46.5	52.6	51.9	49.0	47.4	47.1
	15:25	51.0	75.8	59.4	47.2	55.7	53.3	49.1	48.0	47.7
	15:30	53.7	78.5	64.0	47.7	58.8	57.2	51.0	49.0	48.6
	15:35	52.1	76.8	62.7	47.4	54.7	53.0	50.0	48.2	47.8
	15:40	53.2	78.0	64.9	47.8	58.9	54.7	51.2	49.3	48.5
	15:45	54.5	79.3	65.9	48.3	59.9	57.4	51.3	49.4	49.0
	15:50	50.9	75.7	64.2	47.3	54.9	53.3	49.2	47.9	47.7
	15:55	53.2	78.0	62.8	47.3	59.1	56.1	50.2	48.5	48.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี อ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5) SAMPLE NO. : 27042-27048  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301661 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26-08-2023	16:00	55.5	80.3	68.1	50.5	59.8	56.9	53.3	51.6	51.3
	16:05	52.9	77.7	61.9	49.0	57.1	54.8	51.5	49.9	49.7
	16:10	51.2	76.0	56.6	48.5	54.3	53.2	50.4	49.1	48.9
	16:15	52.0	76.8	63.8	48.3	55.1	53.2	49.7	48.7	48.6
	16:20	53.6	78.4	63.4	48.1	58.5	57.6	50.2	48.7	48.6
	16:25	62.8	87.6	77.5	47.5	70.5	61.6	53.2	48.9	48.5
	16:30	53.7	78.4	65.5	47.1	60.0	56.2	49.2	47.9	47.7
	16:35	52.7	77.5	63.8	46.7	59.0	53.9	50.2	48.2	47.9
	16:40	50.4	75.1	56.5	47.0	53.3	52.9	49.1	47.7	47.5
	16:45	50.7	75.5	60.1	46.9	54.2	52.4	49.4	48.0	47.8
	16:50	49.9	74.7	59.6	47.1	52.1	51.3	49.3	48.1	47.8
	16:55	51.7	76.5	60.9	46.5	55.7	53.7	50.6	47.9	47.5
	17:00	53.4	78.2	67.5	47.7	59.3	55.7	50.7	48.6	48.4
	17:05	53.7	78.5	68.6	47.7	57.5	54.1	49.9	48.8	48.6
	17:10	52.1	76.8	59.8	48.9	55.6	54.6	50.7	49.4	49.2
	17:15	52.8	77.6	63.6	48.0	56.6	53.8	50.9	49.0	48.7
	17:20	53.9	78.7	66.6	47.9	60.3	56.0	50.1	48.8	48.6
	17:25	50.2	75.0	57.2	47.7	52.2	51.7	49.6	48.3	48.1
	17:30	52.9	77.7	63.8	47.6	58.5	54.5	50.4	48.9	48.3
	17:35	53.3	78.0	63.3	48.0	58.1	55.6	50.8	48.9	48.6
	17:40	56.0	80.8	74.5	47.8	58.6	53.8	49.9	48.5	48.2
	17:45	49.9	74.7	55.1	48.1	51.7	50.9	49.5	48.7	48.5
	17:50	53.5	78.3	69.8	47.9	58.5	54.7	50.0	48.6	48.4
	17:55	52.9	77.7	62.6	47.5	59.4	55.8	50.4	48.5	48.1
	18:00	54.2	79.0	67.3	48.3	58.2	56.7	52.5	49.6	49.1
	18:05	49.3	74.0	57.4	46.0	52.8	51.6	48.2	46.8	46.6
	18:10	49.9	74.7	59.9	47.4	53.8	51.6	48.7	47.9	47.6
	18:15	51.6	76.3	63.5	47.2	55.8	54.2	49.0	47.8	47.6
	18:20	50.8	75.6	61.5	47.2	54.0	52.7	49.7	47.8	47.6
	18:25	58.7	83.4	73.5	48.3	61.7	58.7	51.1	49.0	48.8
	18:30	52.2	77.0	61.2	48.0	57.2	54.3	50.4	49.2	48.9
	18:35	51.3	76.1	60.5	48.4	53.7	52.8	50.8	49.2	49.0
	18:40	50.3	75.1	58.2	47.6	52.9	52.1	49.6	48.5	48.3
	18:45	53.3	78.0	66.8	47.4	57.0	55.6	50.7	48.8	48.5
	18:50	51.0	75.8	56.5	48.1	54.1	53.3	50.2	48.7	48.5
	18:55	50.5	75.3	57.3	48.3	53.4	51.8	49.8	49.0	48.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภักดีบดินทร์บุรี จ. นนทบุรี อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26-08-2023	19:00	53.4	78.2	61.2	48.7	57.5	55.8	52.0	49.6	49.2
	19:05	55.0	79.8	65.6	49.6	60.7	58.7	51.8	50.1	49.9
	19:10	51.6	76.4	56.3	49.4	53.5	52.7	51.2	50.2	50.0
	19:15	51.8	76.6	61.4	49.0	54.2	52.7	50.6	49.9	49.7
	19:20	51.5	76.3	57.4	49.4	54.2	53.2	50.9	50.1	50.0
	19:25	51.3	76.1	58.1	49.3	53.5	52.2	50.6	49.8	49.6
	19:30	51.0	75.8	56.3	49.4	52.3	51.6	50.7	50.0	49.8
	19:35	52.6	77.4	62.7	49.2	56.3	53.7	51.3	50.5	50.1
	19:40	51.6	76.4	58.4	49.3	53.3	52.0	51.2	50.5	50.3
	19:45	52.1	76.8	58.9	50.1	54.8	53.1	51.4	50.7	50.5
	19:50	52.5	77.3	59.3	50.3	55.0	53.7	51.9	51.1	50.8
	19:55	52.1	76.9	61.3	50.3	54.0	52.8	51.6	50.9	50.8
	20:00	52.9	77.6	59.5	50.6	54.6	53.8	52.5	51.3	51.1
	20:05	52.8	77.6	61.6	50.8	54.4	53.8	52.3	51.6	51.4
	20:10	53.1	77.9	58.5	50.9	55.3	54.1	52.6	51.6	51.4
	20:15	52.9	77.7	58.5	51.4	54.3	53.6	52.6	51.8	51.6
	20:20	53.0	77.7	58.9	51.2	54.6	53.6	52.5	51.9	51.8
	20:25	53.2	78.0	59.9	50.7	55.9	54.6	52.4	51.6	51.4
	20:30	55.6	80.4	64.5	50.7	60.4	59.1	52.7	51.6	51.4
	20:35	53.3	78.1	63.5	51.1	56.3	54.1	52.6	51.7	51.5
	20:40	53.8	78.5	60.7	51.1	56.2	54.9	53.2	52.1	51.9
	20:45	53.1	77.9	57.4	51.3	54.2	54.0	52.9	52.1	51.9
	20:50	54.5	79.3	64.0	50.9	58.8	55.4	53.2	51.9	51.6
	20:55	55.8	80.6	66.5	51.4	61.6	58.5	53.2	51.9	51.8
	21:00	52.8	77.6	57.1	50.7	54.7	53.9	52.4	51.5	51.2
	21:05	53.2	77.9	60.6	50.7	55.4	54.4	52.6	51.5	51.3
	21:10	53.1	77.9	58.2	50.7	55.4	54.3	52.7	51.6	51.4
	21:15	53.5	78.3	60.8	50.7	55.7	55.3	53.0	51.4	51.1
	21:20	53.9	78.6	58.0	51.7	55.3	54.9	53.6	52.7	52.5
	21:25	55.9	80.7	65.6	51.4	62.3	57.0	53.9	52.3	52.1
	21:30	54.2	79.0	59.9	51.7	56.7	55.8	53.6	52.7	52.5
	21:35	55.7	80.5	67.9	50.8	60.0	57.4	53.5	52.4	52.1
	21:40	54.4	79.2	63.2	51.9	57.2	55.3	53.5	52.7	52.4
	21:45	53.2	78.0	59.8	51.0	54.8	54.2	52.8	52.0	51.8
	21:50	53.7	78.4	59.7	50.0	58.3	55.7	52.6	51.7	51.5
	21:55	55.5	80.3	63.2	52.7	57.5	55.6	55.0	53.6	53.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมคมกชนันบุรี ต. หนองก้อ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26/08/2023	22:00	61.7	86.4	77.1	54.2	67.2	64.6	56.2	55.0	54.8
	22:05	62.4	87.1	74.1	54.6	68.9	66.6	56.4	55.0	54.9
	22:10	56.4	81.1	70.7	53.5	58.3	57.1	55.5	54.3	54.1
	22:15	55.4	80.2	61.9	53.9	56.3	56.0	55.1	54.5	54.4
	22:20	55.7	80.5	60.2	54.1	57.1	56.5	55.5	54.8	54.6
	22:25	55.9	80.6	58.6	54.6	56.7	56.3	55.7	55.2	55.0
	22:30	55.8	80.6	58.9	54.1	57.1	56.6	55.7	54.9	54.8
	22:35	55.5	80.3	60.6	53.7	57.2	56.6	55.2	54.5	54.3
	22:40	55.6	80.4	60.3	54.5	56.3	56.1	55.5	55.0	54.8
	22:45	55.9	80.7	58.3	54.2	56.9	56.8	55.8	55.1	54.8
	22:50	56.3	81.0	60.4	53.9	58.6	57.6	55.8	54.9	54.6
	22:55	55.6	80.3	59.3	54.1	56.4	56.2	55.4	54.8	54.6
	23:00	56.0	80.7	60.8	54.6	57.0	56.7	55.7	55.1	54.9
	23:05	55.4	80.2	62.1	53.9	56.4	56.0	55.1	54.4	54.3
	23:10	55.8	80.6	60.3	53.6	57.8	57.2	55.4	54.5	54.0
	23:15	55.8	80.6	61.1	54.1	58.4	57.1	55.3	54.5	54.4
	23:20	55.5	80.3	62.5	53.7	57.1	56.1	55.0	54.3	54.2
	23:25	55.9	80.7	60.0	53.5	58.7	57.3	55.4	54.5	54.3
	23:30	55.3	80.1	62.5	53.7	56.3	55.7	54.9	54.3	54.1
	23:35	55.7	80.5	61.3	54.2	57.7	56.4	55.3	54.7	54.5
	23:40	55.0	79.8	60.6	53.3	56.3	55.9	54.7	54.0	53.7
	23:45	54.7	79.5	58.6	53.5	56.1	55.5	54.5	53.8	53.7
	23:50	55.2	80.0	59.4	53.3	56.9	56.1	54.9	54.0	53.7
	23:55	55.8	80.6	63.0	53.6	58.8	57.4	55.0	54.2	54.0
27/08/2023	00:00	55.3	80.1	60.9	53.5	56.7	56.1	55.1	54.3	54.1
	00:05	55.0	79.8	60.3	53.3	56.0	55.7	54.8	54.2	54.0
	00:10	55.5	80.3	61.6	53.3	58.6	57.0	54.9	53.9	53.7
	00:15	56.2	81.0	63.4	53.5	60.4	58.4	54.9	54.1	53.9
	00:20	55.6	80.4	59.6	53.8	58.0	57.0	55.1	54.2	54.1
	00:25	55.3	80.0	58.8	53.7	56.1	55.8	55.1	54.4	54.2
	00:30	55.1	79.9	59.0	53.5	56.3	55.8	54.9	54.2	54.0
	00:35	55.4	80.2	60.1	53.9	56.4	56.1	55.3	54.7	54.5
	00:40	55.5	80.3	62.6	53.7	57.1	56.4	55.0	54.4	54.2
	00:45	55.3	80.1	58.9	53.6	56.5	56.1	55.1	54.3	54.1
	00:50	55.5	80.3	59.6	53.6	57.8	57.1	55.0	54.3	54.2
	00:55	54.8	79.6	56.8	53.4	55.5	55.3	54.7	54.1	53.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/08/2023	01:00	55.2	80.0	59.5	53.8	56.1	55.8	55.0	54.4	54.4
	01:05	55.2	80.0	59.5	54.0	56.0	55.7	55.1	54.6	54.4
	01:10	55.1	79.9	59.0	53.7	55.9	55.7	54.9	54.3	54.2
	01:15	55.1	79.8	58.5	53.7	55.9	55.6	54.9	54.4	54.2
	01:20	54.9	79.7	59.7	53.5	56.0	55.5	54.7	54.1	54.0
	01:25	54.7	79.5	57.8	53.4	55.6	55.2	54.5	54.0	53.8
	01:30	55.1	79.9	58.3	53.8	56.1	55.8	54.9	54.3	54.2
	01:35	55.2	80.0	59.6	53.9	55.9	55.7	55.0	54.3	54.2
	01:40	55.1	79.9	57.6	53.7	56.1	55.8	55.0	54.2	54.2
	01:45	55.1	79.8	59.1	53.9	55.8	55.5	54.9	54.4	54.3
	01:50	55.6	80.4	59.3	54.1	56.9	56.4	55.3	54.7	54.6
	01:55	55.4	80.2	60.7	54.2	56.5	56.1	55.2	54.6	54.5
	02:00	55.1	79.9	56.7	54.0	55.9	55.8	55.0	54.5	54.3
	02:05	55.0	79.7	58.4	53.8	55.8	55.5	54.8	54.2	54.1
	02:10	55.1	79.9	58.1	53.6	55.9	55.7	55.0	54.2	54.1
	02:15	55.4	80.2	58.3	53.9	56.0	55.8	55.3	54.8	54.6
	02:20	55.2	79.9	58.5	52.8	56.2	55.9	55.0	54.2	54.0
	02:25	55.7	80.5	57.9	54.1	56.9	56.5	55.6	54.8	54.7
	02:30	55.5	80.3	60.1	53.8	57.3	56.4	55.2	54.6	54.4
	02:35	55.5	80.3	62.2	53.7	57.1	56.4	55.1	54.4	54.3
	02:40	54.7	79.5	60.0	53.1	55.7	55.4	54.6	53.7	53.5
	02:45	55.2	80.0	60.5	53.4	56.1	55.9	55.1	54.2	54.0
	02:50	54.5	79.2	58.7	53.3	55.3	54.9	54.3	53.7	53.5
	02:55	54.8	79.5	58.4	53.4	55.8	55.3	54.6	54.0	53.8
	03:00	54.9	79.7	57.8	53.4	56.1	55.7	54.8	54.1	53.8
	03:05	55.3	80.1	62.0	53.8	56.5	56.2	55.0	54.3	54.2
	03:10	54.8	79.6	58.4	52.9	56.2	55.6	54.6	53.9	53.6
	03:15	54.8	79.6	59.7	53.2	55.9	55.5	54.6	53.8	53.6
	03:20	54.8	79.6	59.7	53.1	56.1	55.7	54.5	53.7	53.5
	03:25	54.8	79.5	60.6	53.0	55.6	55.3	54.6	53.9	53.7
	03:30	54.9	79.7	57.5	53.7	56.1	55.6	54.8	54.1	54.0
	03:35	55.0	79.8	59.3	53.8	56.0	55.7	54.8	54.2	54.0
	03:40	55.2	79.9	62.2	53.4	55.9	55.6	55.0	54.3	54.2
	03:45	55.5	80.3	59.9	53.6	56.6	56.3	55.4	54.5	54.2
	03:50	55.0	79.8	59.5	53.1	56.1	55.7	54.9	54.0	53.7
	03:55	54.9	79.7	58.2	53.5	56.0	55.6	54.7	54.1	53.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก๊ก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
27.08/2023	04:00	54.9	79.7	59.3	53.3	55.9	55.6	54.7	54.0	53.8
	04:05	54.8	79.6	59.9	53.4	55.6	55.3	54.6	54.1	53.9
	04:10	55.1	79.8	62.6	53.6	56.3	55.6	54.8	54.1	53.9
	04:15	55.9	80.7	64.4	54.0	59.5	56.5	55.0	54.4	54.3
	04:20	55.3	80.0	60.3	54.1	56.7	55.7	55.0	54.5	54.3
	04:25	55.3	80.1	62.4	54.0	56.1	55.8	55.2	54.6	54.4
	04:30	55.7	80.5	61.1	54.0	57.1	56.3	55.3	54.7	54.5
	04:35	55.5	80.3	60.9	54.1	56.3	56.1	55.3	54.6	54.5
	04:40	56.0	80.8	62.2	54.1	57.0	56.7	55.7	55.2	54.9
	04:45	55.6	80.4	60.7	54.2	56.3	56.0	55.4	55.0	54.8
	04:50	55.8	80.6	60.0	54.6	56.7	56.2	55.6	55.0	54.9
	04:55	55.8	80.6	59.3	54.2	56.7	56.4	55.7	55.0	54.8
	05:00	56.4	81.1	62.0	55.1	57.2	56.8	56.1	55.6	55.3
	05:05	55.9	80.7	60.1	54.5	57.0	56.6	55.7	55.0	55.0
	05:10	55.6	80.3	59.1	54.5	56.2	56.0	55.4	54.9	54.8
	05:15	58.0	82.8	66.5	54.7	62.4	60.4	56.5	55.5	55.3
	05:20	56.8	81.5	62.2	55.6	57.9	57.3	56.5	56.0	55.9
	05:25	56.6	81.4	64.0	55.5	57.9	57.1	56.2	55.8	55.6
	05:30	56.6	81.3	60.2	55.6	57.3	57.0	56.4	55.9	55.8
	05:35	56.3	81.1	59.6	55.4	57.0	56.7	56.2	55.8	55.7
	05:40	56.2	81.0	62.8	53.1	58.8	57.5	55.8	53.7	53.6
	05:45	58.7	83.5	72.7	53.1	63.6	59.7	56.1	54.6	54.0
	05:50	56.9	81.7	67.5	53.3	59.3	57.8	55.4	54.2	54.0
	05:55	56.7	81.4	60.6	54.6	58.1	57.7	56.4	55.5	55.3
	06:00	56.1	80.9	60.7	54.2	58.0	57.2	55.8	55.0	54.8
	06:05	55.7	80.5	62.6	53.8	57.3	56.3	55.3	54.6	54.4
	06:10	55.7	80.5	62.6	54.2	56.5	56.0	55.4	54.7	54.6
	06:15	55.1	79.9	59.7	53.9	56.8	55.9	54.8	54.3	54.2
	06:20	55.7	80.5	61.7	53.8	57.5	56.9	55.3	54.4	54.2
	06:25	55.5	80.2	60.7	53.9	57.1	56.3	55.2	54.4	54.3
	06:30	55.6	80.3	61.4	54.3	56.7	56.3	55.3	54.7	54.6
	06:35	55.6	80.3	60.4	54.3	56.6	56.1	55.4	54.6	54.5
	06:40	55.9	80.6	59.6	53.9	57.3	56.7	55.6	54.8	54.6
	06:45	55.9	80.7	59.5	54.6	56.8	56.5	55.7	55.2	55.1
	06:50	57.2	81.9	63.9	54.9	60.8	58.4	56.1	55.4	55.3
	06:55	59.4	84.2	67.2	55.1	63.0	62.1	58.0	55.6	55.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก๊ก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/08/2023	07:00	60.4	85.1	75.3	56.4	62.8	60.6	58.3	57.1	56.9
	07:05	61.1	85.9	70.3	56.0	66.8	63.9	58.7	56.6	56.4
	07:10	57.7	82.4	65.6	55.7	60.4	58.6	56.9	56.2	56.0
	07:15	59.3	84.1	66.4	56.3	62.9	61.7	58.0	57.0	56.8
	07:20	64.9	89.7	82.9	55.8	68.4	65.8	57.9	56.6	56.4
	07:25	59.0	83.7	68.2	55.8	62.4	60.4	57.8	56.2	56.0
	07:30	56.8	81.6	65.0	54.6	59.2	57.8	56.2	55.4	55.1
	07:35	56.9	81.7	60.8	55.5	58.1	57.6	56.7	56.0	55.8
	07:40	56.6	81.4	59.9	55.0	58.0	57.4	56.4	55.7	55.5
	07:45	58.1	82.9	66.3	55.2	62.8	59.8	56.6	55.7	55.6
	07:50	58.9	83.7	69.1	55.1	64.0	62.6	56.6	55.9	55.6
	07:55	56.8	81.6	65.7	55.0	59.6	58.1	55.9	55.3	55.1
	08:00	56.5	81.2	64.7	54.5	58.7	57.4	55.9	55.1	54.9
	08:05	56.6	81.4	66.0	53.7	59.2	57.4	55.8	55.0	54.6
	08:10	55.3	80.0	62.2	53.0	57.0	56.4	54.9	53.7	53.4
	08:15	54.3	79.1	59.6	52.0	56.0	55.5	53.9	52.9	52.5
	08:20	53.7	78.4	57.9	52.1	55.1	54.6	53.4	52.5	52.3
	08:25	53.6	78.4	56.8	51.5	55.5	54.8	53.3	52.3	52.0
	08:30	53.3	78.1	55.6	51.3	54.6	54.3	53.1	52.2	52.0
	08:35	53.5	78.3	60.4	51.7	56.4	54.4	52.7	52.1	51.9
	08:40	54.2	79.0	59.4	51.7	56.2	55.3	53.7	52.8	52.5
	08:45	56.3	81.1	69.5	52.8	60.1	58.2	54.6	53.4	53.1
	08:50	56.9	81.7	63.0	52.9	60.1	58.2	56.5	54.2	53.8
	08:55	58.5	83.3	71.8	54.7	63.4	59.4	56.0	55.2	55.1
	09:00	55.3	80.1	59.0	52.1	56.4	56.1	55.3	54.5	52.8
	09:05	53.4	78.1	58.3	51.2	55.3	54.7	52.9	51.9	51.7
	09:10	57.6	82.4	76.6	52.6	59.6	58.7	55.3	53.4	53.1
	09:15	57.8	82.6	68.6	53.2	62.4	60.9	55.6	54.1	53.9
	09:20	55.5	80.2	71.6	53.4	56.3	55.9	54.5	53.9	53.7
	09:25	56.3	81.1	73.8	53.4	56.7	55.6	54.4	53.8	53.6
	09:30	60.2	85.0	73.4	52.7	67.3	65.1	54.7	53.4	53.3
	09:35	60.9	85.6	74.9	57.9	64.4	62.3	59.4	58.4	58.4
	09:40	61.7	86.4	74.0	58.2	62.5	62.4	62.0	58.4	58.3
	09:45	62.2	87.0	70.4	61.4	63.1	62.5	62.0	61.7	61.7
	09:50	61.8	86.6	64.2	61.3	62.4	62.1	61.7	61.5	61.4
	09:55	62.0	86.8	69.5	61.4	62.4	62.3	61.8	61.5	61.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี ข. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
27.08.2023	10:00	61.8	86.6	64.3	61.2	62.2	62.1	61.7	61.5	61.4
	10:05	62.7	87.5	73.7	61.3	64.8	63.5	61.8	61.5	61.4
	10:10	61.6	86.4	65.6	61.0	62.0	61.8	61.5	61.3	61.3
	10:15	61.6	86.4	62.3	61.1	61.8	61.8	61.5	61.3	61.3
	10:20	61.6	86.4	62.9	61.0	62.1	61.9	61.6	61.3	61.2
	10:25	61.9	86.7	67.3	61.1	63.4	62.5	61.5	61.3	61.2
	10:30	61.8	86.6	65.6	61.1	63.7	62.6	61.4	61.2	61.2
	10:35	62.5	87.2	68.5	61.0	63.1	62.7	62.2	61.9	61.6
	10:40	62.3	87.0	63.4	61.8	62.6	62.4	62.2	61.9	61.9
	10:45	62.4	87.1	63.5	61.8	62.8	62.6	62.3	62.0	62.0
	10:50	62.3	87.1	63.1	61.8	62.7	62.6	62.2	62.0	61.9
	10:55	62.3	87.0	66.2	61.0	63.8	63.0	62.0	61.3	61.2
	11:00	61.4	86.1	63.8	60.9	61.7	61.6	61.3	61.0	61.0
	11:05	61.6	86.4	64.4	60.9	62.9	62.3	61.4	61.0	61.0
	11:10	61.4	86.2	62.7	60.8	61.7	61.7	61.3	61.0	60.9
	11:15	61.6	86.4	68.9	60.5	62.7	62.1	61.2	60.8	60.7
	11:20	58.7	83.5	66.3	50.1	62.4	61.4	54.8	51.0	50.7
	11:25	55.2	79.9	64.6	49.7	62.2	56.2	52.9	51.1	50.8
	11:30	54.8	79.5	70.1	49.5	56.9	55.7	53.2	50.5	50.1
	11:35	54.4	79.1	66.7	49.5	59.4	57.5	52.0	50.6	50.3
	11:40	54.1	78.9	63.2	49.4	58.3	56.4	52.8	50.6	50.2
	11:45	53.7	78.4	61.2	49.4	57.3	55.8	52.6	50.7	50.1
	11:50	52.3	77.1	55.6	48.9	54.5	54.0	52.1	50.1	49.7
	11:55	55.1	79.8	71.5	47.0	58.3	55.3	51.1	48.2	47.6
	12:00	52.3	77.0	60.4	47.6	55.5	54.0	51.1	49.1	48.4
	12:05	51.8	76.5	65.6	46.4	54.5	53.5	50.2	47.7	47.1
	12:10	53.2	78.0	68.5	46.7	57.3	54.2	50.0	47.4	47.1
	12:15	49.0	73.7	58.4	45.6	53.1	50.3	47.8	46.2	45.9
	12:20	53.4	78.1	67.5	45.3	59.5	56.3	48.1	46.2	45.9
	12:25	49.0	73.7	55.4	45.4	52.2	51.3	47.8	46.3	46.1
	12:30	49.1	73.8	57.5	46.3	50.7	50.0	48.5	47.2	47.0
	12:35	60.9	85.7	72.0	46.0	68.4	66.0	49.0	47.2	46.7
	12:40	58.8	83.6	64.7	57.6	60.0	59.6	58.6	57.7	57.6
	12:45	59.1	83.9	64.3	57.9	60.4	59.9	58.7	58.2	58.1
	12:50	59.1	83.8	64.2	57.9	59.9	59.6	58.8	58.2	58.1
	12:55	59.2	84.0	62.1	57.9	60.6	59.9	59.0	58.3	58.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี ต. หนองกิ้ง อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2

SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27-08-2023	13:00	59.4	84.1	61.8	58.2	60.1	59.9	59.2	58.6	58.5
	13:05	55.0	79.8	61.4	48.0	59.7	59.3	51.2	49.0	48.6
	13:10	53.1	77.9	64.4	47.8	55.9	55.1	52.0	49.6	48.9
	13:15	62.7	87.4	85.9	48.1	63.0	60.8	51.8	49.1	48.6
	13:20	51.9	76.7	56.3	49.3	54.6	54.1	51.2	49.8	49.6
	13:25	53.1	77.9	62.2	49.9	57.1	53.9	51.8	50.5	50.3
	13:30	54.4	79.2	62.2	49.6	58.9	57.8	52.4	50.6	50.4
	13:35	59.4	84.2	71.7	51.5	63.6	61.0	56.9	54.0	53.3
	13:40	54.5	79.2	61.7	50.3	57.6	56.2	53.5	51.7	51.4
	13:45	54.8	79.5	62.6	50.0	57.8	56.9	54.1	51.4	50.8
	13:50	53.3	78.0	59.6	49.3	57.0	55.6	52.4	50.2	49.8
	13:55	51.8	76.6	58.4	49.0	54.7	53.9	51.0	49.6	49.4
	14:00	52.3	77.1	58.2	48.3	55.5	54.8	51.3	49.8	49.6
	14:05	52.6	77.3	58.9	49.0	55.5	54.6	51.9	50.0	49.7
	14:10	52.9	77.7	58.7	48.6	55.6	55.1	52.3	50.0	49.7
	14:15	56.3	81.1	70.2	49.6	60.6	58.5	53.4	50.9	50.2
	14:20	53.6	78.4	59.3	49.1	57.7	56.5	52.4	50.6	50.1
	14:25	53.9	78.7	65.7	49.5	57.8	55.7	52.2	50.5	50.2
	14:30	51.6	76.4	56.0	48.7	54.1	53.4	51.0	49.6	49.4
	14:35	52.7	77.5	64.9	49.3	55.0	53.2	51.4	50.0	49.8
	14:40	51.6	76.4	63.7	49.2	53.5	53.0	50.9	49.8	49.6
	14:45	52.8	77.6	62.9	48.6	56.6	55.2	50.7	49.3	49.1
	14:50	56.0	80.8	66.0	51.4	59.0	57.8	55.1	53.3	52.6
	14:55	55.7	80.4	73.5	48.1	59.3	55.7	50.4	49.1	48.7
	15:00	51.8	76.6	65.7	49.1	53.7	53.1	51.0	49.8	49.6
	15:05	52.6	77.3	65.6	48.9	56.3	54.9	50.4	49.4	49.3
	15:10	55.5	80.3	71.4	47.5	59.4	56.7	51.4	49.0	48.5
	15:15	53.6	78.4	68.1	47.0	58.6	56.4	50.9	47.8	47.5
	15:20	50.5	75.2	62.4	46.8	52.9	51.5	49.3	47.7	47.4
	15:25	51.1	75.9	60.8	46.4	57.7	53.9	48.4	47.0	46.8
	15:30	49.9	74.7	63.0	46.6	52.4	51.2	48.4	47.0	46.9
	15:35	55.3	80.1	71.1	47.5	59.9	58.6	52.8	48.3	48.0
	15:40	54.9	79.7	62.0	52.5	59.2	56.6	53.5	52.9	52.8
	15:45	52.5	77.3	63.7	47.0	57.9	55.7	50.3	48.3	48.1
	15:50	52.0	76.8	61.6	47.5	57.2	54.3	49.7	48.3	48.0
	15:55	51.2	76.0	60.9	47.4	55.2	52.8	49.6	48.5	48.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี อ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27.08.2023	16:00	49.9	74.7	59.2	47.0	53.0	51.9	48.8	47.7	47.5
	16:05	48.8	73.6	57.1	46.8	51.0	49.9	48.2	47.2	47.1
	16:10	49.5	74.3	56.9	46.6	52.8	51.6	48.4	47.3	47.1
	16:15	50.5	75.3	62.7	46.7	53.6	51.9	49.0	47.6	47.3
	16:20	51.0	75.7	56.9	47.7	54.6	53.2	49.9	48.6	48.3
	16:25	50.2	74.9	57.2	46.6	53.1	52.0	49.2	47.9	47.5
	16:30	50.5	75.3	59.1	46.6	54.6	52.7	49.2	47.5	47.2
	16:35	52.6	77.3	68.3	46.4	58.3	52.7	47.9	47.0	46.8
	16:40	51.9	76.7	64.3	46.3	55.5	53.5	49.6	47.7	47.0
	16:45	50.3	75.0	58.9	47.7	54.6	51.2	49.0	48.2	48.1
	16:50	56.2	81.0	73.0	47.5	63.1	58.7	50.7	48.6	48.3
	16:55	55.8	80.6	76.7	46.6	53.9	51.9	48.9	47.6	47.4
	17:00	52.3	77.1	61.5	46.9	57.6	54.5	50.2	48.0	47.8
	17:05	49.7	74.5	56.7	46.9	51.6	51.1	49.2	48.0	47.8
	17:10	52.6	77.4	64.1	47.7	59.1	54.5	49.3	48.3	48.1
	17:15	51.5	76.3	61.9	48.2	55.1	52.9	49.9	48.8	48.5
	17:20	51.0	75.7	56.9	47.7	54.1	52.6	50.3	48.8	48.4
	17:25	53.5	78.3	72.2	47.2	56.8	54.2	49.9	48.5	48.2
	17:30	49.2	74.0	58.2	46.8	51.8	50.6	48.4	47.3	47.2
	17:35	50.1	74.9	56.5	46.9	53.8	51.9	49.1	47.7	47.5
	17:40	53.1	77.9	63.7	46.9	57.5	55.9	50.3	47.9	47.7
	17:45	52.6	77.4	64.4	46.9	57.4	54.7	49.8	47.7	47.4
	17:50	49.9	74.7	62.2	46.6	52.4	51.1	48.6	47.2	47.1
	17:55	49.3	74.0	60.5	46.4	51.2	50.5	48.3	47.2	47.1
	18:00	52.8	77.6	67.4	46.9	57.2	55.7	50.2	47.8	47.3
	18:05	48.6	73.4	57.9	46.5	51.0	50.2	48.0	46.8	46.7
	18:10	55.0	79.7	70.3	47.3	60.9	57.3	49.9	48.2	47.9
	18:15	57.6	82.4	79.9	47.4	54.5	53.3	49.5	48.2	48.1
	18:20	51.9	76.6	61.1	46.9	56.1	54.8	50.6	48.2	47.6
	18:25	52.0	76.8	58.6	47.2	55.5	54.9	50.7	48.8	48.3
	18:30	51.4	76.1	58.2	48.2	53.6	53.0	50.9	49.0	48.8
	18:35	52.3	77.0	58.5	49.1	55.2	54.2	51.6	49.8	49.4
	18:40	53.0	77.8	58.9	48.4	56.6	55.9	51.7	49.9	49.7
	18:45	52.4	77.2	58.3	48.4	55.4	54.4	51.8	49.4	49.2
	18:50	53.8	78.6	58.8	48.3	56.2	55.5	53.9	50.0	49.4
	18:55	55.1	79.9	58.8	53.4	57.1	56.3	54.7	54.0	53.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภักดีบดินทร์บุรี ต. หนองกิ้ง อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/08/2023	19:00	55.4	80.2	58.6	53.9	57.2	56.5	55.0	54.5	54.3
	19:05	57.5	82.3	69.7	54.0	62.6	59.6	55.0	54.3	54.2
	19:10	54.9	79.6	62.9	53.5	56.9	55.2	54.4	54.0	53.9
	19:15	54.8	79.6	62.5	51.0	56.3	55.8	54.4	54.0	53.9
	19:20	55.5	80.2	59.8	53.9	57.5	56.5	55.1	54.4	54.2
	19:25	55.6	80.4	63.5	50.6	57.8	56.4	54.9	54.4	54.2
	19:30	55.1	79.9	59.8	53.7	56.2	55.7	54.9	54.4	54.3
	19:35	55.1	79.9	58.1	53.3	56.4	55.7	54.9	54.5	54.4
	19:40	55.1	79.9	59.1	53.0	55.8	55.4	54.9	54.5	54.4
	19:45	56.9	81.7	67.0	53.9	61.5	57.9	55.2	54.8	54.7
	19:50	55.5	80.2	59.8	53.5	57.5	55.9	55.1	54.7	54.6
	19:55	55.4	80.1	58.1	54.0	56.3	55.8	55.2	54.8	54.7
	20:00	54.7	79.5	57.6	50.4	55.6	55.3	54.7	53.5	52.8
	20:05	55.0	79.8	58.9	53.1	55.7	55.4	54.9	54.4	53.9
	20:10	55.3	80.1	59.2	52.9	56.5	56.0	55.1	54.5	54.1
	20:15	54.8	79.5	58.1	52.3	55.5	55.0	54.6	54.2	53.8
	20:20	55.1	79.8	58.7	52.2	56.0	55.6	55.0	54.4	54.0
	20:25	55.4	80.2	59.3	52.6	56.6	56.1	55.2	54.7	54.5
	20:30	56.6	81.3	68.0	53.1	61.7	56.9	55.3	54.7	54.5
	20:35	56.1	80.9	60.3	54.6	57.6	56.9	55.8	55.1	55.0
	20:40	55.8	80.5	61.5	53.5	56.9	56.4	55.5	54.9	54.8
	20:45	55.7	80.5	59.3	53.1	56.6	56.3	55.5	55.0	54.8
	20:50	55.7	80.4	60.8	52.1	56.8	56.3	55.5	54.9	54.7
	20:55	56.2	81.0	59.9	51.5	57.5	57.3	56.1	55.0	54.8
	21:00	56.0	80.8	63.2	53.2	58.5	57.6	55.4	54.6	54.3
	21:05	55.7	80.4	60.5	51.7	57.1	56.8	55.4	54.4	54.2
	21:10	55.6	80.3	60.3	52.4	56.9	56.6	55.3	54.5	54.1
	21:15	55.3	80.1	60.0	50.5	56.8	56.2	55.0	54.2	53.7
	21:20	54.8	79.5	58.5	50.2	55.8	55.4	54.7	54.0	53.3
	21:25	53.5	78.3	57.9	49.2	55.5	55.1	53.6	50.5	50.1
	21:30	52.9	77.7	61.0	49.1	58.7	54.0	51.4	50.2	50.0
	21:35	52.4	77.1	57.7	49.7	54.1	53.5	52.1	50.8	50.6
	21:40	52.7	77.5	57.3	50.0	54.4	54.2	52.4	50.9	50.4
	21:45	52.7	77.5	57.2	51.2	53.8	53.4	52.5	51.8	51.6
	21:50	53.8	78.6	61.2	49.6	58.1	55.8	52.3	51.1	51.0
	21:55	54.8	79.6	59.1	51.7	56.7	55.8	54.5	53.4	52.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/08/2023	22:00	56.4	81.1	66.7	53.0	58.8	57.5	55.5	54.2	53.8
	22:05	55.0	79.8	61.4	53.4	56.8	55.7	54.6	54.0	53.9
	22:10	56.2	81.0	61.9	54.0	59.8	57.9	55.3	54.5	54.3
	22:15	56.8	81.6	67.4	54.4	58.4	57.5	56.0	55.2	54.9
	22:20	57.9	82.7	64.1	54.8	62.3	60.7	56.7	55.6	55.4
	22:25	56.7	81.4	62.6	54.6	57.8	57.4	56.4	55.7	55.3
	22:30	58.2	83.0	63.9	55.0	62.5	61.4	56.8	56.0	55.8
	22:35	56.4	81.2	62.6	54.6	57.0	56.8	56.2	55.5	55.2
	22:40	58.0	82.8	64.3	54.4	62.9	61.2	56.4	55.4	55.1
	22:45	55.9	80.7	63.4	54.0	57.1	56.5	55.5	54.6	54.3
	22:50	56.5	81.3	63.6	54.3	59.2	57.2	55.9	55.0	54.8
	22:55	58.1	82.9	64.5	54.0	63.0	61.8	56.4	55.3	54.9
	23:00	55.9	80.7	60.1	53.6	58.2	57.4	55.4	54.5	54.3
	23:05	55.2	79.9	57.8	54.1	56.1	55.8	55.0	54.5	54.2
	23:10	56.2	80.9	63.0	53.2	61.3	57.5	54.9	54.0	53.8
	23:15	55.4	80.1	59.6	54.1	56.4	56.1	55.2	54.5	54.4
	23:20	55.3	80.1	60.2	53.8	56.3	56.1	55.0	54.3	54.1
	23:25	56.9	81.7	64.2	54.4	62.3	58.7	55.3	54.8	54.7
	23:30	56.1	80.8	61.4	54.7	57.3	56.6	55.8	55.3	55.2
	23:35	57.5	82.3	76.7	53.9	58.4	57.0	55.6	54.9	54.6
	23:40	55.8	80.5	65.6	53.9	56.5	56.1	55.1	54.4	54.3
	23:45	56.0	80.8	62.0	53.9	59.1	57.8	55.4	54.3	54.2
	23:50	55.2	79.9	61.8	52.9	57.3	56.0	54.7	54.0	53.7
	23:55	55.5	80.3	62.1	53.5	57.2	56.6	55.1	54.2	54.1
28/08/2023	00:00	55.0	79.8	59.7	53.5	55.9	55.6	54.9	54.2	53.9
	00:05	55.1	79.9	61.0	53.2	56.3	55.7	54.9	54.0	53.8
	00:10	55.6	80.4	60.1	53.7	56.9	56.3	55.4	54.6	54.4
	00:15	55.5	80.3	64.0	53.5	57.4	56.4	55.0	54.2	54.0
	00:20	55.2	79.9	57.7	53.8	56.3	55.9	55.0	54.2	54.0
	00:25	55.9	80.7	61.5	53.8	59.1	57.2	55.2	54.6	54.4
	00:30	55.6	80.4	59.5	53.8	56.9	56.4	55.4	54.6	54.4
	00:35	55.3	80.1	62.2	53.6	56.1	55.9	55.1	54.4	54.1
	00:40	55.9	80.7	60.7	54.8	57.1	56.4	55.7	55.2	55.1
	00:45	57.4	82.2	64.1	54.1	62.1	61.0	55.8	55.1	54.8
	00:50	56.5	81.3	60.5	54.9	57.9	57.4	56.2	55.5	55.3
	00:55	57.4	82.2	64.4	54.2	62.8	60.5	55.7	54.8	54.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี อ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2

SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/08/2023	01:00	56.2	80.9	60.6	53.5	57.4	57.1	56.0	54.9	54.5
	01:05	56.4	81.2	61.2	54.9	57.6	57.3	56.2	55.4	55.3
	01:10	55.2	80.0	61.3	54.1	56.1	55.8	55.0	54.5	54.3
	01:15	56.0	80.7	63.0	53.8	59.8	56.5	55.3	54.5	54.3
	01:20	55.5	80.3	60.5	53.9	56.2	55.9	55.3	54.8	54.7
	01:25	56.2	80.9	62.5	54.8	57.1	56.6	55.9	55.3	55.2
	01:30	56.0	80.8	59.1	54.4	57.3	56.9	55.8	55.1	54.9
	01:35	55.9	80.7	59.5	54.5	56.7	56.5	55.8	55.0	54.8
	01:40	55.4	80.2	63.6	53.7	57.8	56.8	54.8	54.2	54.0
	01:45	56.4	81.2	63.5	54.1	60.4	57.7	55.5	54.7	54.5
	01:50	56.3	81.0	62.6	54.2	58.8	57.0	55.8	54.7	54.5
	01:55	55.4	80.2	63.1	52.9	58.2	56.3	54.6	53.7	53.5
	02:00	55.4	80.1	61.2	53.0	56.8	56.3	54.9	54.1	53.9
	02:05	53.6	78.4	63.2	50.4	56.6	55.9	52.1	51.2	51.0
	02:10	55.2	80.0	61.8	51.8	56.5	56.0	55.2	52.8	52.4
	02:15	55.5	80.3	60.9	53.8	56.8	56.3	55.3	54.5	54.2
	02:20	62.0	86.7	78.7	50.2	58.0	54.3	51.8	51.0	50.7
	02:25	51.6	76.4	58.7	49.2	53.4	52.2	51.0	50.4	50.2
	02:30	53.6	78.4	62.8	49.9	56.6	56.1	51.8	50.5	50.3
	02:35	55.6	80.4	60.7	54.3	56.5	56.2	55.5	54.8	54.7
	02:40	56.2	81.0	63.3	54.4	58.4	57.3	55.7	54.9	54.8
	02:45	55.8	80.5	60.5	54.3	56.8	56.5	55.5	54.9	54.8
	02:50	56.7	81.5	65.1	53.7	60.4	58.7	55.6	54.8	54.6
	02:55	55.8	80.6	62.4	53.8	58.6	56.7	55.3	54.4	54.3
	03:00	55.0	79.7	60.8	53.6	55.9	55.6	54.7	54.2	54.0
	03:05	55.0	79.8	59.5	53.2	56.5	56.0	54.8	54.0	53.8
	03:10	55.8	80.6	63.1	54.0	57.0	56.4	55.4	54.7	54.6
	03:15	55.8	80.6	62.6	53.9	57.8	56.5	55.4	54.7	54.5
	03:20	55.3	80.0	60.7	53.2	56.4	55.9	55.1	54.0	53.8
	03:25	55.2	80.0	60.8	53.6	56.3	55.9	55.0	54.3	54.2
	03:30	54.9	79.7	61.2	53.8	55.6	55.4	54.8	54.2	54.1
	03:35	54.3	79.1	58.5	53.0	55.1	54.9	54.2	53.5	53.3
	03:40	54.6	79.4	59.4	53.0	55.5	55.1	54.4	53.8	53.6
	03:45	54.6	79.4	61.0	53.0	55.6	55.2	54.4	53.8	53.6
	03:50	54.8	79.6	59.1	53.3	55.8	55.4	54.7	54.0	53.8
	03:55	55.2	79.9	60.2	53.8	55.9	55.6	55.0	54.3	54.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5) SAMPLE NO. : 27042-27048  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301661 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28.08.2023	04:00	55.8	80.6	63.1	54.0	58.6	56.7	55.3	54.7	54.5
	04:05	55.6	80.4	61.0	54.1	57.1	56.4	55.3	54.6	54.4
	04:10	55.1	79.9	57.4	53.6	56.1	55.7	55.0	54.4	54.2
	04:15	55.3	80.1	60.6	53.2	56.7	55.9	55.0	54.3	54.1
	04:20	55.5	80.2	62.4	50.5	58.7	57.3	55.0	51.8	51.5
	04:25	51.6	76.4	55.5	49.4	52.6	52.4	51.4	50.4	50.3
	04:30	54.4	79.1	61.3	50.0	57.0	56.0	54.5	50.7	50.5
	04:35	55.9	80.7	62.7	54.0	58.0	56.7	55.4	54.7	54.5
	04:40	55.9	80.7	60.5	53.8	57.9	56.9	55.5	54.7	54.5
	04:45	55.8	80.6	61.0	54.1	56.7	56.4	55.6	55.0	54.8
	04:50	55.5	80.3	59.4	54.3	56.4	56.1	55.3	54.7	54.6
	04:55	55.9	80.6	60.0	53.9	57.4	56.7	55.7	54.7	54.5
	05:00	55.7	80.5	59.7	54.2	57.6	56.5	55.4	54.8	54.6
	05:05	55.6	80.4	60.1	54.0	57.0	56.3	55.4	54.6	54.4
	05:10	55.7	80.5	59.6	54.0	56.6	56.4	55.5	55.0	54.7
	05:15	56.1	80.9	60.2	54.8	57.1	56.7	55.9	55.2	55.1
	05:20	55.1	79.9	58.2	51.1	56.5	56.1	55.1	54.1	52.3
	05:25	52.4	77.2	60.2	50.3	54.8	54.0	51.8	50.7	50.6
	05:30	52.5	77.3	58.7	50.6	55.4	53.7	51.8	51.0	50.9
	05:35	55.9	80.7	59.7	52.0	57.7	56.9	55.9	53.1	52.8
	05:40	56.0	80.8	59.7	54.8	57.2	56.6	55.8	55.2	55.1
	05:45	56.5	81.2	59.9	54.9	57.6	57.3	56.3	55.4	55.3
	05:50	57.0	81.7	60.9	54.7	58.0	57.7	56.8	56.0	55.8
	05:55	56.6	81.4	61.0	54.3	58.1	57.5	56.3	55.3	54.9
	06:00	55.8	80.6	60.9	53.9	57.3	56.9	55.4	54.5	54.3
	06:05	55.7	80.5	59.2	54.2	57.0	56.5	55.4	54.8	54.6
	06:10	57.0	81.8	65.0	54.3	60.5	57.9	56.1	55.0	54.7
	06:15	57.4	82.1	65.5	54.9	61.6	58.8	56.2	55.5	55.4
	06:20	56.9	81.6	66.5	55.1	58.0	57.1	56.0	55.5	55.4
	06:25	56.8	81.6	61.1	55.4	58.9	57.8	56.3	55.8	55.7
	06:30	56.6	81.3	61.2	55.2	58.0	57.3	56.3	55.6	55.5
	06:35	56.7	81.4	64.3	55.1	57.6	57.2	56.4	55.7	55.5
	06:40	56.6	81.4	60.6	55.2	58.0	57.4	56.4	55.7	55.6
	06:45	57.2	82.0	62.7	55.7	58.7	57.9	56.9	56.3	56.1
	06:50	60.6	85.3	78.8	56.0	62.9	62.5	58.0	56.4	56.2
	06:55	58.0	82.7	66.3	55.7	60.7	59.0	57.3	56.3	56.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี ต. หนองกี่ อ. ภินทรบุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28 08 2023	07:00	59.3	84.1	75.6	55.3	60.3	59.4	57.5	56.3	55.6
	07:05	58.1	82.9	68.0	55.2	61.0	59.3	56.9	55.9	55.7
	07:10	56.7	81.5	67.3	54.6	58.9	57.9	55.8	55.1	54.9
	07:15	55.1	79.9	61.1	53.6	56.9	56.1	54.7	54.0	53.9
	07:20	55.1	79.9	59.7	53.6	56.6	55.8	54.8	54.1	53.9
	07:25	57.1	81.8	66.6	53.3	62.6	61.1	54.9	54.0	53.8
	07:30	58.4	83.1	80.3	52.9	57.8	56.4	54.5	53.5	53.4
	07:35	55.5	80.3	59.4	53.7	58.0	57.0	54.9	54.2	54.0
	07:40	56.5	81.3	63.9	53.6	59.3	57.7	55.7	54.5	54.3
	07:45	56.3	81.0	61.7	53.5	59.6	57.8	55.5	54.4	54.2
	07:50	55.4	80.2	66.0	53.6	56.4	56.2	55.0	54.3	54.2
	07:55	55.4	80.2	63.0	53.2	58.9	56.7	54.5	53.7	53.6
	08:00	55.4	80.2	60.4	53.4	57.5	56.6	54.9	54.1	53.8
	08:05	54.9	79.7	58.9	53.2	56.2	55.7	54.7	53.8	53.6
	08:10	55.9	80.7	70.1	52.8	58.0	56.8	54.6	53.6	53.2
	08:15	54.7	79.5	62.7	51.9	56.8	55.9	54.2	53.0	52.7
	08:20	53.3	78.0	58.3	49.6	54.9	54.5	53.3	50.9	50.6
	08:25	54.5	79.3	59.2	51.0	57.6	56.7	53.8	52.6	52.3
	08:30	56.9	81.7	68.5	50.8	62.5	59.8	53.7	51.8	51.2
	08:35	52.5	77.2	56.1	49.9	54.2	53.6	52.2	51.2	51.0
	08:40	55.4	80.2	67.5	51.1	59.9	58.5	53.6	52.2	51.9
	08:45	58.8	83.6	72.1	50.5	64.6	63.8	53.8	51.5	51.1
	08:50	62.6	87.4	80.5	50.5	67.9	64.5	54.6	51.4	51.2
	08:55	54.9	79.6	66.1	48.0	59.0	58.6	51.6	49.8	49.4
	09:00	52.4	77.2	63.1	49.1	55.5	53.9	51.5	49.8	49.4
	09:05	51.1	75.8	59.4	48.5	53.1	51.9	50.3	49.5	49.3
	09:10	54.5	79.3	72.1	49.0	54.4	53.1	50.6	49.5	49.3
	09:15	51.6	76.4	60.3	47.2	55.6	53.3	50.2	48.6	48.2
	09:20	52.6	77.4	61.0	48.4	56.4	55.1	51.4	49.9	49.6
	09:25	52.7	77.5	62.1	47.7	57.9	55.4	50.4	49.0	48.6
	09:30	52.2	77.0	63.2	47.9	55.6	53.3	50.2	49.0	48.6
	09:35	51.9	76.7	60.9	48.3	55.8	53.7	50.5	49.1	48.8
	09:40	53.5	78.3	63.5	50.1	58.4	55.5	52.0	50.6	50.4
	09:45	52.4	77.1	67.0	48.0	54.5	53.8	51.1	49.3	49.0
	09:50	51.8	76.6	59.5	48.4	54.5	53.8	51.1	49.5	49.2
	09:55	51.2	76.0	57.7	48.0	53.8	52.8	50.7	49.3	48.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2

SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28-08-2023	10:00	51.1	75.9	62.0	47.3	54.7	52.6	49.9	48.2	48.0
	10:05	51.0	75.8	62.2	47.0	54.7	53.1	49.4	47.5	47.3
	10:10	50.1	74.9	57.5	46.9	52.4	51.7	49.5	48.1	47.8
	10:15	48.8	73.6	55.1	46.2	50.9	50.0	48.3	47.4	47.2
	10:20	51.0	75.8	57.5	47.5	55.3	53.7	49.7	48.3	48.1
	10:25	55.0	79.7	67.4	47.5	61.1	59.1	50.8	48.5	48.1
	10:30	51.5	76.3	62.9	46.7	54.5	53.5	50.0	48.2	47.9
	10:35	51.6	76.3	64.9	47.2	55.6	53.7	49.9	47.9	47.6
	10:40	52.8	77.6	69.4	47.9	54.7	54.1	51.7	49.2	48.8
	10:45	52.8	77.6	71.6	48.4	54.8	53.3	51.0	49.2	48.9
	10:50	52.7	77.5	65.4	47.1	54.9	53.9	51.4	48.4	48.0
	10:55	70.5	95.3	93.8	48.7	63.9	60.0	54.7	50.1	49.5
	11:00	52.6	77.4	57.2	48.7	55.6	54.7	51.9	49.6	49.3
	11:05	57.2	82.0	70.1	50.3	62.3	59.8	54.8	51.5	51.1
	11:10	55.6	80.4	61.4	49.4	59.6	58.6	54.3	50.9	50.5
	11:15	53.6	78.4	61.1	48.2	57.6	56.7	52.5	49.3	48.9
	11:20	51.6	76.4	58.7	48.0	54.6	53.3	50.7	48.8	48.5
	11:25	49.9	74.7	57.4	47.7	52.2	51.1	49.4	48.3	48.0
	11:30	53.1	77.9	67.9	47.9	55.7	54.4	51.2	49.3	48.9
	11:35	55.9	80.6	71.8	47.3	61.7	58.1	49.8	48.5	48.2
	11:40	51.8	76.5	59.9	47.0	56.2	54.6	50.0	47.9	47.6
	11:45	49.2	74.0	52.6	46.4	51.2	50.8	49.0	47.3	47.0
	11:50	54.5	79.3	66.2	46.3	61.4	58.7	50.8	47.8	47.3
	11:55	51.4	76.1	57.9	45.1	54.5	54.0	50.6	46.6	46.1
	12:00	53.0	77.8	65.6	45.6	57.8	54.8	50.1	47.0	46.6
	12:05	52.4	77.2	59.3	44.9	56.7	55.6	51.4	46.1	45.5
	12:10	52.4	77.2	62.3	46.9	56.0	54.6	51.3	48.6	48.2
	12:15	54.6	79.4	64.4	46.1	60.2	58.0	52.0	47.1	46.7
	12:20	59.6	84.4	73.4	45.6	65.5	62.6	51.9	47.2	46.7
	12:25	49.0	73.8	59.2	43.3	53.7	52.0	46.6	44.7	44.2
	12:30	49.6	74.4	56.9	43.8	53.0	51.9	48.7	45.7	44.4
	12:35	50.1	74.9	57.4	46.0	53.4	52.9	48.8	46.7	46.3
	12:40	52.0	76.8	63.9	46.3	56.1	55.2	49.3	47.9	47.5
	12:45	52.5	77.2	64.7	47.3	54.8	54.2	51.3	49.2	48.1
	12:50	50.4	75.1	56.7	47.5	53.7	53.3	49.2	48.2	47.9
	12:55	51.4	76.2	58.8	47.8	54.1	52.9	50.2	48.8	48.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2

SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28-08-2023	13:00	59.4	84.1	72.3	47.7	67.7	62.5	51.1	48.7	48.4
	13:05	51.1	75.9	69.8	46.8	52.6	51.8	49.0	47.9	47.7
	13:10	48.8	73.5	52.2	46.0	51.1	50.3	48.4	46.9	46.6
	13:15	52.0	76.7	60.3	46.5	56.8	55.4	48.9	47.1	46.9
	13:20	53.6	78.4	61.2	47.6	57.7	56.5	52.5	49.6	49.4
	13:25	55.6	80.4	63.8	46.2	60.7	60.0	49.7	47.6	47.2
	13:30	50.9	75.7	64.0	46.0	54.4	53.2	49.4	47.4	46.7
	13:35	63.2	88.0	79.4	46.3	69.1	65.8	55.3	49.4	48.2
	13:40	64.4	89.2	79.6	47.5	72.2	68.5	53.6	48.8	48.1
	13:45	64.8	89.6	86.1	46.9	66.9	62.9	51.4	48.7	48.1
	13:50	53.8	78.5	72.2	47.2	56.5	54.1	49.4	48.0	47.6
	13:55	48.8	73.6	52.6	46.1	50.6	50.1	48.6	47.2	46.9
	14:00	48.6	73.3	59.4	45.7	51.1	49.2	47.4	46.5	46.2
	14:05	50.9	75.6	66.5	45.6	53.1	49.7	47.7	46.4	46.1
	14:10	48.0	72.8	56.5	46.0	49.3	48.9	47.7	46.7	46.5
	14:15	60.8	85.5	79.2	44.7	65.6	63.9	50.8	45.9	45.6
	14:20	63.6	88.4	82.6	43.5	70.4	64.4	51.6	46.8	45.2
	14:25	63.9	88.7	78.7	58.8	67.6	61.7	59.5	59.0	58.9
	14:30	65.4	90.2	82.6	45.5	72.3	65.2	59.1	46.7	46.2
	14:35	51.2	76.0	60.0	45.5	55.6	52.6	49.9	47.2	46.6
	14:40	52.4	77.2	63.8	46.2	59.2	55.3	49.0	47.2	46.9
	14:45	51.0	75.8	62.2	45.7	56.9	53.7	47.8	46.5	46.3
	14:50	47.6	72.4	60.8	45.2	50.2	48.3	46.7	45.8	45.6
	14:55	58.5	83.3	74.5	45.6	64.0	58.3	48.5	46.5	46.2
	15:00	49.6	74.4	59.5	45.8	52.6	51.1	48.2	46.8	46.6
	15:05	50.4	75.1	62.2	46.5	54.1	52.3	48.3	47.1	46.9
	15:10	48.9	73.7	56.0	46.4	50.8	50.0	48.5	47.3	47.1
	15:15	50.3	75.0	57.9	45.7	54.3	52.5	48.8	47.1	46.8
	15:20	50.8	75.6	63.4	46.5	54.3	52.7	49.1	47.7	47.4
	15:25	51.6	76.4	64.6	46.5	55.5	52.7	48.8	47.4	47.0
	15:30	51.3	76.1	62.6	48.2	52.9	51.8	49.8	48.9	48.7
	15:35	49.6	74.4	55.2	47.8	51.5	50.6	49.1	48.4	48.2
	15:40	62.9	87.7	75.8	48.4	66.2	65.8	62.1	49.4	48.9
	15:45	66.0	90.8	76.0	61.8	66.2	65.9	65.7	65.4	65.3
	15:50	68.6	93.4	85.5	62.2	68.4	67.5	66.8	64.2	63.8
	15:55	67.0	91.8	79.7	63.5	67.6	67.4	67.1	64.2	64.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Lacq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28.08.2023	16:00	70.8	95.6	86.4	63.8	76.8	69.6	67.1	64.4	64.0
	16:05	67.8	92.6	80.4	63.7	68.5	67.9	67.2	64.4	64.1
	16:10	67.5	92.3	91.0	46.4	69.0	67.1	48.7	47.2	46.9
	16:15	50.8	75.6	60.7	46.8	55.3	51.8	48.7	47.4	47.2
	16:20	56.7	81.4	79.9	46.3	54.9	54.1	49.8	47.9	47.5
	16:25	50.4	75.2	60.1	46.1	54.7	53.2	48.5	47.1	46.8
	16:30	61.0	85.8	84.9	46.4	60.6	57.4	49.2	47.5	47.2
	16:35	47.8	72.6	55.2	45.2	49.9	49.1	47.2	46.1	45.9
	16:40	46.9	71.7	51.2	45.0	49.3	48.2	46.4	45.7	45.5
	16:45	51.5	76.2	62.6	44.5	56.0	54.5	48.7	45.7	45.3
	16:50	49.4	74.1	58.2	45.0	53.9	52.0	47.6	46.1	45.9
	16:55	57.7	82.5	69.7	43.1	65.9	62.1	48.3	44.2	43.9
	17:00	50.4	75.2	61.1	45.0	55.6	52.9	48.0	46.1	45.9
	17:05	50.8	75.6	64.0	46.0	55.1	52.4	48.4	46.9	46.7
	17:10	49.6	74.4	65.1	44.6	52.4	50.8	47.8	45.9	45.6
	17:15	49.1	73.8	60.2	44.8	53.2	50.6	47.5	45.8	45.4
	17:20	50.0	74.8	60.7	44.3	55.1	51.3	47.0	45.2	44.9
	17:25	47.8	72.6	53.0	44.3	49.9	49.3	47.5	45.3	44.9
	17:30	50.7	75.4	60.3	45.4	56.2	53.4	48.3	46.1	45.8
	17:35	58.0	82.8	71.7	45.6	65.5	62.5	48.7	46.5	46.3
	17:40	49.3	74.1	54.2	47.0	51.7	51.0	48.8	47.8	47.5
	17:45	50.7	75.4	63.6	46.7	53.6	51.0	48.4	47.4	47.2
	17:50	60.1	84.9	74.5	45.1	67.5	63.3	48.1	46.5	45.9
	17:55	61.6	86.4	78.7	45.6	68.2	64.8	48.9	47.3	46.9
	18:00	53.2	77.9	69.8	46.1	57.1	54.8	50.3	47.0	46.8
	18:05	48.2	72.9	57.7	45.0	51.6	50.2	47.2	45.7	45.4
	18:10	48.8	73.5	57.9	45.5	52.7	50.8	47.5	46.4	46.2
	18:15	50.2	75.0	61.2	46.0	54.4	52.4	48.2	46.7	46.4
	18:20	49.7	74.5	59.1	46.2	54.7	51.1	48.3	46.9	46.7
	18:25	50.2	75.0	60.2	46.2	55.3	52.1	48.1	46.9	46.8
	18:30	51.7	76.5	66.8	45.7	55.3	52.2	48.0	46.8	46.5
	18:35	50.8	75.5	63.6	46.6	54.4	52.7	48.1	47.1	47.0
	18:40	51.4	76.1	60.7	46.8	56.6	54.2	49.0	47.7	47.4
	18:45	53.2	78.0	64.3	46.8	60.1	58.0	49.5	47.7	47.5
	18:50	51.0	75.8	57.9	47.2	54.4	53.3	49.6	48.2	48.0
	18:55	51.2	76.0	59.4	47.7	55.4	53.9	49.7	48.3	48.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28-08-2023	19:00	54.1	78.9	67.3	48.9	57.3	55.6	53.2	51.3	50.4
	19:05	62.6	87.3	74.5	51.0	69.6	67.8	53.8	51.7	51.6
	19:10	54.7	79.5	71.2	49.9	58.6	56.1	52.0	51.2	51.0
	19:15	52.5	77.3	59.1	51.0	54.2	53.3	52.0	51.6	51.4
	19:20	52.4	77.2	59.5	49.6	54.9	53.2	51.8	51.4	51.2
	19:25	52.8	77.5	60.3	50.3	55.1	54.0	52.2	51.0	50.8
	19:30	53.0	77.8	60.5	50.5	56.7	54.8	51.8	51.3	51.1
	19:35	51.6	76.3	57.2	49.2	53.0	52.2	51.2	50.6	50.4
	19:40	51.9	76.7	58.0	49.9	53.6	53.2	51.4	50.8	50.7
	19:45	54.4	79.2	66.3	50.9	57.9	54.8	52.6	51.5	51.3
	19:50	52.9	77.7	57.7	51.5	54.5	53.7	52.5	52.1	52.0
	19:55	52.6	77.3	58.6	51.4	53.5	52.9	52.3	51.8	51.7
	20:00	52.9	77.6	59.7	51.1	54.4	53.5	52.4	51.9	51.7
	20:05	53.7	78.4	68.9	51.5	55.1	54.4	52.4	52.0	51.9
	20:10	53.6	78.3	61.9	50.8	57.0	54.9	52.3	51.6	51.5
	20:15	52.6	77.3	58.8	50.7	54.9	53.8	52.0	51.2	51.0
	20:20	54.5	79.3	65.6	50.6	58.8	55.7	52.0	51.4	51.1
	20:25	52.1	76.9	57.8	49.1	53.8	53.1	52.0	50.2	49.7
	20:30	51.9	76.7	58.4	49.0	55.3	53.7	51.0	50.1	49.9
	20:35	50.3	75.1	57.2	48.6	52.2	51.2	49.8	49.2	49.1
	20:40	52.9	77.6	59.9	49.1	57.5	54.6	51.9	50.3	49.9
	20:45	52.9	77.6	58.8	50.7	55.4	54.4	52.2	51.6	51.3
	20:50	53.5	78.2	62.2	51.0	56.9	54.6	52.3	51.6	51.4
	20:55	53.2	78.0	61.3	50.9	56.2	54.7	52.3	51.6	51.5
	21:00	54.2	79.0	62.6	50.7	58.7	56.8	52.4	51.4	51.2
	21:05	54.0	78.7	64.0	49.7	59.9	55.8	51.7	50.7	50.6
	21:10	52.6	77.4	59.4	49.9	55.9	54.5	51.7	50.5	50.3
	21:15	51.0	75.8	59.4	48.9	53.7	52.1	50.2	49.2	49.1
	21:20	53.4	78.1	60.9	48.8	58.8	56.6	50.8	49.6	49.4
	21:25	54.8	79.6	64.1	50.0	59.1	57.7	53.4	51.1	50.5
	21:30	52.8	77.6	62.0	50.9	55.2	53.5	51.8	51.2	51.0
	21:35	52.1	76.9	59.7	48.6	56.7	55.4	50.6	49.4	49.1
	21:40	51.6	76.4	61.7	49.3	54.8	52.4	50.4	49.6	49.4
	21:45	51.3	76.1	61.9	48.7	54.2	52.7	50.4	49.4	49.2
	21:50	51.1	75.9	59.8	48.3	53.9	52.4	50.1	49.2	49.0
	21:55	51.2	76.0	59.6	48.4	56.0	52.7	50.0	49.0	48.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28 08/2023	22:00	50.8	75.6	57.0	49.0	52.3	51.7	50.5	49.7	49.5
	22:05	50.0	74.8	56.2	48.1	51.2	50.7	49.7	48.9	48.6
	22:10	61.1	85.9	77.4	48.8	65.6	62.8	52.3	49.5	49.4
	22:15	62.9	87.7	76.9	51.8	66.6	65.3	61.1	55.8	54.5
	22:20	61.5	86.3	74.8	49.7	70.2	63.6	52.2	50.3	50.0
	22:25	55.1	79.9	66.6	49.3	62.1	57.4	51.4	50.2	49.9
	22:30	52.0	76.8	59.3	49.0	55.3	54.3	50.7	49.9	49.7
	22:35	51.4	76.2	58.7	49.6	53.0	52.4	51.1	50.1	49.9
	22:40	52.0	76.8	58.1	49.1	55.1	53.8	51.2	50.0	49.8
	22:45	53.9	78.7	61.8	49.1	60.2	57.3	52.0	50.2	50.0
	22:50	52.4	77.2	62.0	49.5	55.5	53.8	51.4	50.5	50.3
	22:55	54.5	79.2	64.1	49.4	63.3	54.3	51.3	50.2	50.0
	23:00	60.5	85.3	65.2	47.7	64.6	64.2	60.1	49.3	48.6
	23:05	55.7	80.4	67.1	48.7	64.1	56.8	50.7	49.5	49.2
	23:10	60.8	85.6	73.5	50.1	65.7	65.4	56.2	51.1	50.9
	23:15	51.7	76.5	58.1	49.9	54.3	53.1	50.9	50.3	50.2
	23:20	54.6	79.3	65.4	49.8	60.8	56.3	51.4	50.4	50.2
	23:25	52.3	77.1	59.1	50.1	55.0	53.8	51.6	50.9	50.7
	23:30	57.2	81.9	65.6	49.4	63.9	62.5	51.6	50.4	50.2
	23:35	63.1	87.8	66.3	50.0	65.3	64.9	63.4	56.1	51.6
	23:40	56.7	81.5	67.5	50.0	63.0	61.8	51.8	50.7	50.5
	23:45	52.3	77.0	59.0	50.2	55.2	53.5	51.6	50.7	50.5
	23:50	51.3	76.0	58.6	48.9	54.2	52.7	50.6	49.6	49.4
	23:55	55.4	80.2	65.5	49.5	63.1	58.3	51.8	50.6	50.1
29 08/2023	00:00	50.3	75.1	55.6	48.6	51.5	51.0	50.1	49.3	49.2
	00:05	58.1	82.9	65.5	49.7	64.3	63.4	51.5	50.2	50.0
	00:10	50.9	75.7	57.6	48.9	53.6	52.1	50.2	49.3	49.2
	00:15	50.8	75.6	57.4	48.6	52.8	52.0	50.3	49.3	49.1
	00:20	51.8	76.5	58.3	48.4	54.1	53.8	50.8	49.4	49.1
	00:25	54.4	79.2	58.3	52.8	55.4	55.1	54.3	53.5	53.3
	00:30	54.8	79.5	58.9	53.1	56.2	55.4	54.5	53.8	53.7
	00:35	55.1	79.9	61.7	53.0	59.2	56.3	54.4	53.6	53.4
	00:40	56.3	81.0	63.5	52.8	61.4	59.3	54.6	53.8	53.5
	00:45	54.9	79.6	60.1	53.0	56.3	55.7	54.5	53.8	53.6
	00:50	54.7	79.5	59.4	52.9	57.6	56.0	54.2	53.4	53.2
	00:55	54.3	79.0	57.9	52.2	55.4	55.1	54.1	53.2	53.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (NS) SAMPLE NO. : 27042-27048  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301661 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29-08-2023	01:00	54.5	79.3	57.7	52.9	55.6	55.3	54.3	53.6	53.4
	01:05	55.0	79.8	61.4	52.7	57.4	56.2	54.6	53.6	53.3
	01:10	54.5	79.2	63.0	52.7	55.7	55.2	53.9	53.3	53.1
	01:15	53.8	78.5	58.3	51.8	55.0	54.6	53.6	52.7	52.6
	01:20	53.7	78.4	58.1	52.2	54.7	54.4	53.5	52.7	52.6
	01:25	54.3	79.0	59.7	52.4	55.9	55.2	53.9	53.2	53.0
	01:30	54.4	79.2	60.9	52.0	56.8	55.1	53.8	52.7	52.6
	01:35	54.3	79.0	59.6	52.1	56.2	55.1	53.9	53.1	53.0
	01:40	54.3	79.0	59.9	52.4	55.9	55.3	53.9	53.1	53.0
	01:45	54.1	78.8	63.3	51.8	56.0	54.6	53.5	52.6	52.3
	01:50	54.0	78.7	60.4	52.1	55.3	54.8	53.7	52.8	52.5
	01:55	53.9	78.7	57.3	52.7	54.8	54.5	53.8	53.2	53.1
	02:00	54.2	79.0	56.5	52.8	55.2	54.9	54.1	53.3	53.1
	02:05	54.4	79.2	58.5	53.0	55.4	55.0	54.3	53.5	53.4
	02:10	53.9	78.7	57.7	52.7	54.8	54.6	53.7	53.1	53.0
	02:15	54.0	78.8	56.5	52.5	54.9	54.6	53.9	53.2	52.9
	02:20	54.4	79.2	58.9	52.6	55.7	55.2	54.2	53.5	53.2
	02:25	54.4	79.2	57.7	52.7	55.6	55.3	54.3	53.4	53.2
	02:30	54.5	79.3	59.2	53.2	55.4	55.2	54.3	53.6	53.5
	02:35	53.9	78.7	58.3	52.4	55.3	54.6	53.6	53.0	52.8
	02:40	54.0	78.8	57.6	52.0	55.5	55.0	53.7	52.6	52.3
	02:45	54.2	79.0	57.9	52.8	55.4	55.0	54.0	53.2	53.1
	02:50	54.1	78.8	56.6	52.4	55.2	54.7	53.9	53.2	52.9
	02:55	53.9	78.7	59.1	52.4	54.7	54.5	53.8	53.1	52.9
	03:00	53.8	78.6	58.3	52.1	55.2	54.7	53.6	52.6	52.4
	03:05	53.8	78.5	59.1	52.4	54.8	54.4	53.5	52.8	52.7
	03:10	53.9	78.7	58.1	52.3	55.3	54.5	53.7	52.9	52.8
	03:15	54.3	79.0	58.5	52.7	55.4	54.9	54.1	53.4	53.2
	03:20	53.9	78.7	58.1	52.5	55.0	54.6	53.8	53.2	53.0
	03:25	53.9	78.7	58.6	52.3	55.1	54.7	53.7	53.0	52.8
	03:30	53.9	78.7	57.6	52.5	55.1	54.5	53.7	53.1	52.9
	03:35	54.2	78.9	58.1	52.5	55.4	54.8	53.9	53.3	53.1
	03:40	54.1	78.9	59.5	52.6	55.3	54.8	53.9	53.2	53.1
	03:45	54.2	79.0	57.5	52.6	55.3	54.9	54.1	53.2	53.1
	03:50	54.3	79.1	57.4	52.9	55.3	54.9	54.2	53.5	53.2
	03:55	54.2	79.0	59.4	52.7	55.1	54.8	54.1	53.5	53.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (NS) SAMPLE NO. : 27042-27048  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301661 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Lacq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/08/2023	04:00	54.1	78.9	57.5	52.6	54.9	54.7	53.9	53.4	53.3
	04:05	54.4	79.2	57.0	53.0	55.3	55.0	54.3	53.7	53.5
	04:10	54.5	79.3	56.4	52.9	55.4	55.2	54.4	53.7	53.5
	04:15	54.5	79.2	59.2	53.1	55.2	55.0	54.4	53.7	53.6
	04:20	54.5	79.3	59.6	53.0	55.3	55.1	54.3	53.6	53.4
	04:25	55.1	79.8	60.4	53.2	56.1	55.7	54.8	54.1	53.9
	04:30	54.8	79.6	59.6	53.1	55.9	55.4	54.5	53.9	53.8
	04:35	54.6	79.4	60.0	53.3	55.5	55.1	54.3	53.7	53.6
	04:40	55.1	79.9	58.5	53.7	55.8	55.6	54.9	54.4	54.2
	04:45	55.2	80.0	60.3	53.5	56.1	55.7	54.9	54.4	54.3
	04:50	55.2	80.0	61.6	53.4	57.8	55.6	54.7	54.0	53.8
	04:55	55.2	80.0	61.1	53.5	56.6	55.7	54.8	54.2	54.0
	05:00	55.1	79.8	59.0	53.9	55.8	55.4	54.9	54.3	54.2
	05:05	55.0	79.8	61.8	53.8	55.7	55.5	54.8	54.2	54.1
	05:10	55.1	79.9	61.4	53.6	56.2	55.8	54.9	54.2	54.0
	05:15	54.6	79.4	59.7	53.1	55.6	55.4	54.4	53.9	53.6
	05:20	55.0	79.8	63.2	53.5	56.3	55.7	54.7	54.1	53.9
	05:25	55.3	80.1	61.0	53.7	56.6	56.4	54.9	54.3	54.1
	05:30	55.3	80.1	62.2	54.1	56.0	55.8	55.1	54.5	54.4
	05:35	54.9	79.7	59.2	53.6	55.5	55.2	54.8	54.4	54.2
	05:40	55.1	79.9	58.5	53.9	56.2	55.6	54.9	54.4	54.2
	05:45	55.0	79.7	58.6	53.8	55.9	55.6	54.7	54.2	54.1
	05:50	55.3	80.0	60.5	53.9	56.6	55.7	55.0	54.4	54.3
	05:55	55.1	79.9	59.8	53.5	56.0	55.6	54.9	54.3	54.1
	06:00	55.3	80.1	61.2	54.1	56.3	55.7	55.0	54.6	54.4
	06:05	55.1	79.9	59.3	53.8	56.6	55.7	54.8	54.2	54.1
	06:10	56.9	81.7	68.3	54.0	59.3	57.3	56.0	54.6	54.3
	06:15	55.5	80.2	63.2	53.7	57.6	56.2	54.9	54.3	54.1
	06:20	55.3	80.1	64.0	53.1	56.5	56.0	54.9	54.1	53.8
	06:25	55.1	79.9	63.2	53.6	56.8	55.7	54.7	54.0	53.8
	06:30	55.3	80.1	60.6	53.4	57.8	56.3	54.8	54.2	54.0
	06:35	54.6	79.3	58.9	53.1	55.8	55.3	54.3	53.6	53.5
	06:40	54.8	79.6	57.2	53.1	55.8	55.4	54.7	54.0	53.9
	06:45	55.4	80.2	60.6	53.6	57.5	56.6	54.9	54.1	53.9
	06:50	58.1	82.9	74.1	53.8	58.9	57.1	55.3	54.5	54.3
	06:55	59.0	83.7	72.5	53.2	63.8	61.6	55.7	54.2	53.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกือ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29-08-2023	07:00	66.5	91.3	82.2	55.3	72.7	70.1	61.2	59.7	58.2
	07:05	56.9	81.7	68.1	53.2	60.6	57.7	55.4	54.2	54.0
	07:10	55.3	80.0	62.3	53.3	56.5	56.0	54.9	54.0	53.9
	07:15	55.5	80.2	61.6	53.1	58.3	56.9	54.8	53.9	53.7
	07:20	54.7	79.5	59.3	53.1	56.1	55.4	54.5	53.9	53.7
	07:25	56.3	81.1	64.7	53.6	59.9	57.6	55.1	54.2	54.1
	07:30	55.6	80.4	61.4	52.9	58.3	57.2	54.9	54.0	53.7
	07:35	54.7	79.4	64.5	52.5	56.2	55.7	54.0	53.2	53.0
	07:40	54.7	79.5	59.5	52.8	56.3	55.7	54.4	53.4	53.3
	07:45	52.7	77.5	60.7	48.9	56.1	54.9	51.5	49.6	49.4
	07:50	55.2	80.0	65.2	49.2	60.1	58.5	52.7	50.1	49.8
	07:55	52.6	77.4	63.1	48.3	57.0	54.9	50.7	49.1	48.9
	08:00	52.9	77.6	63.2	48.2	57.6	54.7	50.7	49.2	48.9
	08:05	51.7	76.4	61.0	48.8	55.3	53.3	50.5	49.3	49.1
	08:10	52.1	76.9	60.9	48.6	56.0	53.8	50.9	49.2	48.9
	08:15	55.2	79.9	74.4	49.3	57.5	53.8	51.5	50.2	49.8
	08:20	53.2	78.0	65.9	48.5	58.0	55.2	51.2	49.5	49.1
	08:25	62.5	87.3	81.3	48.6	66.0	65.0	51.4	49.5	49.1
	08:30	51.1	75.9	57.4	48.2	54.3	53.2	50.3	49.0	48.8
	08:35	50.9	75.7	58.7	47.6	54.1	52.6	49.7	48.6	48.3
	08:40	53.1	77.9	63.6	48.0	57.3	55.0	50.9	49.0	48.7
	08:45	53.1	77.9	61.1	50.2	56.4	54.9	51.9	51.0	50.8
	08:50	53.0	77.7	64.8	50.2	55.5	54.2	51.8	51.0	50.8
	08:55	55.1	79.8	68.7	49.4	60.6	58.2	51.7	50.5	50.3
	09:00	68.9	93.7	90.0	50.2	74.1	66.0	56.2	51.3	50.9
	09:05	55.9	80.6	64.4	50.1	59.5	57.8	54.7	53.7	51.1
	09:10	53.9	78.6	64.8	49.0	59.7	56.6	51.1	49.7	49.6
	09:15	57.0	81.8	72.1	48.2	63.7	58.7	51.4	49.1	48.7
	09:20	52.3	77.0	63.1	46.6	57.0	55.1	49.9	48.2	47.7
	09:25	60.7	85.4	82.0	47.5	62.6	60.7	50.2	48.3	48.0
	09:30	63.4	88.2	85.8	49.2	64.0	62.5	53.1	50.0	49.8
	09:35	51.7	76.4	60.0	48.4	55.0	52.8	50.3	49.1	48.8
	09:40	51.6	76.4	65.0	47.8	56.2	53.3	49.7	48.6	48.4
	09:45	53.6	78.4	63.4	48.2	58.9	58.1	50.1	48.8	48.6
	09:50	52.4	77.2	61.6	48.7	57.2	54.9	50.6	49.4	49.2
	09:55	50.2	75.0	58.0	47.3	52.7	51.7	49.6	48.0	47.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5) SAMPLE NO. : 27042-27048  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 S/N G301661 : Class 2 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29-08-2023	10:00	52.6	77.4	62.9	47.7	58.5	55.2	50.0	48.8	48.6
	10:05	53.0	77.8	68.7	47.5	55.7	53.1	49.8	48.4	48.2
	10:10	50.2	74.9	59.9	47.6	53.3	51.5	49.3	48.1	48.0
	10:15	50.3	75.0	55.0	47.2	52.8	52.2	49.7	48.0	47.8
	10:20	51.4	76.1	64.5	47.1	54.5	52.2	49.2	47.8	47.6
	10:25	50.4	75.2	59.1	47.7	53.0	51.8	49.6	48.5	48.3
	10:30	54.1	78.9	68.9	48.0	60.1	55.1	50.1	48.6	48.4
	10:35	52.8	77.6	64.9	47.9	57.9	55.7	50.0	48.6	48.4
	10:40	50.5	75.3	60.0	47.4	53.4	52.2	49.4	48.0	47.8
	10:45	55.4	80.2	72.0	47.3	58.6	56.1	49.7	48.2	47.9
	10:50	56.1	80.9	78.0	47.8	57.4	55.6	50.1	48.5	48.3
	10:55	53.3	78.1	67.8	47.7	58.2	54.7	50.3	48.6	48.3
	11:00	54.2	79.0	69.4	48.2	58.0	56.8	50.7	49.0	48.7
	11:05	60.7	85.4	75.3	47.1	67.2	64.8	50.8	48.7	48.5
	11:10	50.9	75.7	59.6	47.5	54.8	52.9	49.3	48.3	48.1
	11:15	59.0	83.8	73.6	47.8	66.0	63.0	49.8	48.5	48.3
	11:20	55.4	80.2	73.5	47.6	59.2	54.9	49.7	48.3	48.1
	11:25	51.4	76.1	60.1	47.8	55.0	53.2	50.1	48.9	48.6
	11:30	50.0	74.8	59.3	47.3	53.0	50.9	49.0	47.9	47.7
	11:35	55.3	80.0	69.6	46.5	61.2	57.6	48.7	47.1	46.9
	11:40	50.3	75.1	58.3	46.3	54.9	52.2	48.9	47.3	47.0
	11:45	59.8	84.6	65.2	46.3	62.9	62.8	59.2	47.6	47.1
	11:50	57.9	82.7	67.0	46.5	62.9	62.8	49.4	47.3	47.0
	11:55	47.9	72.7	53.9	44.8	51.0	50.5	46.9	45.8	45.6
	12:00	49.4	74.1	61.5	44.4	54.5	52.4	46.5	45.0	44.8
	12:05	47.4	72.2	58.9	43.9	51.6	49.2	45.7	44.5	44.3
	12:10	46.6	71.3	50.6	44.5	48.7	47.9	46.1	45.0	44.8
	12:15	48.0	72.8	63.3	43.2	52.4	47.0	45.3	44.2	44.0
	12:20	48.9	73.6	62.0	44.3	50.6	48.8	46.2	45.1	44.9
	12:25	46.9	71.7	58.4	44.2	48.8	47.4	45.5	44.7	44.6
	12:30	47.5	72.3	53.2	45.6	49.7	48.9	46.8	46.1	46.0
	12:35	47.4	72.2	52.0	45.7	49.4	48.7	46.9	46.2	46.1
	12:40	47.0	71.8	51.1	45.2	48.8	47.8	46.8	46.0	45.8
	12:45	49.6	74.3	61.7	46.7	52.4	50.5	48.0	47.2	47.0
	12:50	60.2	84.9	76.1	46.6	66.2	62.6	48.0	47.1	46.9
	12:55	69.8	94.6	87.6	46.4	76.5	69.8	50.7	47.7	47.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)

SAMPLE NO. : 27042-27048

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301661 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/08/2023	13:00	68.3	93.0	85.9	46.1	72.8	68.4	50.7	48.0	47.6
	13:05	48.4	73.2	54.6	46.0	50.9	49.9	47.7	46.7	46.5
	13:10	49.7	74.4	65.0	46.4	52.7	51.0	48.2	47.2	47.0
	13:15	57.4	82.2	71.8	48.3	64.5	59.8	51.4	49.3	48.9
	13:20	53.2	78.0	62.7	47.2	59.1	56.1	51.2	48.3	47.9
	13:25	50.2	75.0	62.7	46.0	52.5	51.5	48.2	46.7	46.4
	13:30	51.5	76.3	64.9	47.1	56.2	52.9	49.3	47.7	47.5
	13:35	52.8	77.6	65.4	47.9	59.0	54.6	49.5	48.5	48.3
	13:40	55.7	80.5	72.1	49.1	61.6	56.2	50.9	49.8	49.6
	13:45	52.0	76.8	60.7	49.3	54.5	53.3	51.0	50.0	49.8
	13:50	52.0	76.8	67.6	47.9	54.4	51.8	50.1	48.9	48.6
	13:55	59.4	84.2	74.6	49.8	65.4	61.7	52.6	50.4	50.1
	14:00	54.3	79.1	65.1	48.8	60.4	56.9	51.8	50.2	49.7
	14:05	55.6	80.4	71.0	47.9	59.7	57.6	50.7	49.0	48.7
	14:10	64.1	88.9	76.7	48.1	73.3	67.7	50.9	49.0	48.7
	14:15	51.6	76.3	62.6	46.6	56.3	53.3	49.6	47.4	47.0
	14:20	49.4	74.1	58.6	47.0	51.2	50.3	48.8	47.9	47.7
	14:25	49.5	74.2	57.1	47.2	51.5	50.4	49.1	48.0	47.8
	14:30	52.0	76.8	67.6	47.0	56.9	54.7	48.9	47.8	47.6
	14:35	51.5	76.3	61.1	47.5	55.3	53.3	49.7	48.1	47.8
	14:40	50.9	75.6	61.8	47.1	54.2	51.9	49.5	48.2	47.9
	14:45	50.4	75.1	67.2	46.7	52.1	50.9	49.4	47.3	47.0
	14:50	50.8	75.6	59.4	47.0	54.1	52.5	49.7	48.0	47.7
	14:55	50.6	75.4	58.9	47.4	53.8	52.0	49.6	48.5	48.3
	15:00	50.1	74.9	57.0	47.4	52.4	51.4	49.6	48.2	48.0
	15:05	49.6	74.4	57.0	47.1	51.6	50.7	49.2	48.1	47.7
	15:10	49.3	74.1	53.3	47.2	51.0	50.5	49.0	47.9	47.8
	15:15	51.1	75.9	62.0	46.9	55.3	52.5	48.9	47.7	47.4
	15:20	50.6	75.4	59.8	47.3	52.8	51.8	49.9	48.3	48.0
	15:25	49.4	74.1	58.4	46.9	51.7	50.4	48.6	47.4	47.2
	15:30	54.9	79.7	69.2	46.9	61.6	54.7	49.1	47.5	47.2
	15:35	50.3	75.1	59.6	46.2	53.8	52.5	49.0	47.4	47.1
	15:40	52.6	77.4	62.6	47.0	58.7	55.6	49.9	48.2	47.9
	15:45	54.8	79.5	70.0	48.7	60.8	57.7	51.0	49.3	49.0
	15:50	51.5	76.3	62.5	48.4	54.8	52.2	49.7	48.9	48.8
	15:55	49.2	74.0	56.3	47.3	51.5	50.1	48.7	47.8	47.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซอร์วิส อิมพอร์ต จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก้อ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซอร์วิส อิมพอร์ต จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29-08-2023	16:00	49.6	74.3	56.4	46.2	53.4	51.6	48.5	47.4	47.2
	16:05	50.1	74.9	60.8	47.1	53.0	51.5	48.9	47.9	47.6
	16:10	51.2	76.0	62.8	46.4	55.7	52.9	49.0	47.3	47.0
	16:15	50.3	75.1	58.9	46.2	54.8	52.6	48.9	47.0	46.7
	16:20	48.2	73.0	55.7	46.4	50.3	49.1	47.6	46.8	46.7
	16:25	48.7	73.4	56.1	46.2	50.9	49.8	48.1	47.0	46.8
	16:30	56.1	80.9	71.8	46.4	63.7	56.4	47.9	47.2	47.0
	16:35	65.1	89.9	81.0	45.6	72.3	69.4	49.5	46.6	46.2
	16:40	46.6	71.3	58.6	44.9	47.9	47.2	45.9	45.3	45.1
	16:45	65.8	90.5	89.5	45.9	64.9	63.3	56.1	48.8	48.1
	16:50	55.7	80.5	67.1	46.5	56.1	56.0	55.1	54.8	49.0
	16:55	46.5	71.3	52.8	43.6	50.2	48.5	45.6	44.5	44.3
	17:00	47.2	71.9	55.6	43.6	49.7	48.9	46.3	44.4	44.2
	17:05	55.4	80.2	64.4	45.1	57.7	56.8	56.1	47.0	46.4
	17:10	55.8	80.6	61.9	54.6	56.4	56.3	55.4	55.0	55.0
	17:15	56.0	80.7	62.1	54.8	57.1	56.8	55.6	55.0	54.9
	17:20	51.1	75.9	56.5	43.3	55.5	55.4	46.1	44.2	44.0
	17:25	50.9	75.7	67.2	44.3	56.5	54.6	46.3	45.0	44.8
	17:30	46.8	71.5	57.6	43.7	49.9	48.7	45.4	44.2	44.0
	17:35	46.9	71.7	59.3	43.6	49.5	47.9	45.3	44.4	44.2
	17:40	45.8	70.6	58.7	43.5	48.2	47.0	44.8	43.9	43.7
	17:45	45.2	70.0	53.0	43.2	47.4	46.4	44.6	43.7	43.6
	17:50	44.9	69.6	49.6	42.9	47.2	46.1	44.4	43.7	43.5
	17:55	47.5	72.2	59.1	42.4	51.2	50.0	45.3	43.2	42.9
	18:00	67.1	91.9	83.7	43.8	71.3	64.6	52.6	47.8	45.3
	18:05	47.5	72.2	54.9	45.1	50.3	49.3	46.6	45.5	45.3
	18:10	49.5	74.2	62.7	45.1	53.6	51.3	47.0	45.7	45.4
	18:15	51.3	76.0	61.2	46.2	55.4	53.2	49.5	47.7	47.2
	18:20	56.6	81.3	68.6	48.8	64.4	58.9	51.7	50.0	49.6
	18:25	54.3	79.1	65.1	47.9	59.2	57.4	51.7	48.8	48.6
	18:30	52.9	77.7	64.8	47.3	58.7	56.7	49.5	47.9	47.7
	18:35	50.7	75.4	60.9	46.3	54.1	52.9	48.9	47.1	46.9
	18:40	50.6	75.3	60.4	46.5	54.3	52.7	48.9	47.5	47.3
	18:45	54.5	79.3	68.3	47.3	61.1	56.9	50.2	48.0	47.7
	18:50	50.7	75.4	60.4	46.6	54.5	52.9	49.2	47.8	47.6
	18:55	53.3	78.1	65.8	47.4	58.2	54.5	50.1	48.3	48.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองก๊ก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2

SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/08/2023	19:00	54.6	79.3	66.8	48.0	60.1	57.0	51.9	49.2	48.7
	19:05	55.5	80.3	66.4	50.8	60.8	58.9	53.0	51.6	51.4
	19:10	56.0	80.7	69.9	50.9	60.1	56.2	52.3	51.4	51.2
	19:15	53.1	77.9	60.6	49.8	56.0	54.9	52.2	51.6	51.5
	19:20	58.7	83.5	77.5	51.2	59.9	59.3	57.4	52.4	52.1
	19:25	64.0	88.7	77.7	49.1	69.7	65.8	57.8	52.7	51.1
	19:30	68.8	93.5	86.2	56.7	73.8	70.4	65.5	64.8	63.6
	19:35	65.1	89.9	66.1	64.0	65.9	65.8	64.9	64.3	64.1
	19:40	65.3	90.1	66.3	64.3	66.1	66.0	64.8	64.5	64.4
	19:45	65.5	90.2	66.8	64.4	66.3	66.2	65.1	64.6	64.5
	19:50	67.3	92.1	84.0	64.4	67.9	67.7	65.9	64.6	64.5
	19:55	61.1	85.8	68.3	51.5	67.8	67.4	54.0	52.1	51.9
	20:00	57.2	82.0	69.5	51.1	61.9	59.2	55.5	53.0	51.9
	20:05	52.8	77.5	62.1	50.8	55.3	53.7	52.0	51.4	51.2
	20:10	52.2	77.0	60.0	50.2	55.2	53.2	51.3	50.7	50.5
	20:15	52.5	77.3	64.6	49.5	54.6	53.6	51.6	51.0	50.8
	20:20	53.7	78.5	61.9	50.8	58.1	56.6	51.9	51.2	51.0
	20:25	52.3	77.0	62.7	50.4	54.2	53.0	51.6	51.0	50.9
	20:30	52.1	76.8	56.4	50.6	53.4	52.8	51.7	51.1	51.0
	20:35	52.3	77.0	55.8	51.1	53.4	52.9	52.0	51.6	51.4
	20:40	52.2	77.0	57.6	50.6	54.0	53.0	51.8	51.2	51.1
	20:45	52.4	77.2	58.1	50.3	55.0	53.5	51.9	51.1	50.9
	20:50	52.1	76.9	57.3	49.5	54.2	53.7	51.7	50.3	50.1
	20:55	52.0	76.8	60.1	49.9	53.7	52.9	51.5	50.5	50.2
	21:00	51.4	76.2	58.8	49.5	53.9	52.5	50.8	50.0	49.9
	21:05	53.0	77.8	67.5	50.1	55.1	53.8	51.9	51.4	51.3
	21:10	52.0	76.8	57.6	50.4	54.1	53.2	51.5	51.0	50.9
	21:15	52.3	77.0	60.3	49.9	55.5	53.6	51.3	50.8	50.7
	21:20	51.7	76.5	60.6	50.3	53.8	52.5	51.1	50.7	50.6
	21:25	52.6	77.3	64.4	50.4	54.9	53.2	51.1	50.7	50.6
	21:30	69.1	93.9	88.1	50.4	68.5	68.4	67.6	51.8	51.1
	21:35	67.2	92.0	68.3	66.4	68.0	67.8	67.1	66.6	66.6
	21:40	67.1	91.9	68.2	66.1	67.9	67.8	66.7	66.3	66.3
	21:45	66.7	91.5	67.9	65.8	67.6	67.5	66.3	66.0	65.9
	21:50	66.6	91.4	69.2	65.8	67.6	67.4	66.1	66.0	65.9
	21:55	56.2	81.0	66.9	49.3	66.1	54.0	50.3	49.7	49.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (NS)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29-08-2023	22:00	52.1	76.8	64.4	49.4	53.8	52.3	50.6	49.8	49.6
	22:05	56.1	80.8	70.5	50.2	61.6	55.0	51.1	50.5	50.4
	22:10	54.2	79.0	66.4	50.1	60.2	56.2	51.3	50.5	50.3
	22:15	51.7	76.5	62.5	49.8	54.1	52.8	51.0	50.2	50.1
	22:20	51.9	76.7	62.1	49.7	55.1	53.0	50.8	50.2	50.1
	22:25	51.4	76.2	57.4	47.2	54.0	53.4	50.7	48.9	48.4
	22:30	48.6	73.3	57.2	46.8	50.6	49.9	47.8	47.2	47.0
	22:35	49.0	73.7	56.2	46.9	50.8	49.8	48.4	47.5	47.2
	22:40	49.5	74.2	56.1	46.3	54.4	52.3	48.0	47.2	46.9
	22:45	51.3	76.1	65.4	46.2	55.6	52.6	48.1	47.0	46.8
	22:50	51.3	76.1	61.6	46.0	55.9	53.9	48.9	47.2	46.7
	22:55	51.0	75.8	58.9	47.1	56.3	55.4	48.4	47.6	47.4
	23:00	51.4	76.2	59.9	45.6	56.5	55.5	48.7	46.8	46.5
	23:05	48.3	73.1	59.2	45.6	52.8	49.4	46.6	46.1	46.0
	23:10	48.6	73.4	57.2	46.1	51.5	50.4	47.7	46.7	46.6
	23:15	53.0	77.8	68.3	46.2	58.4	52.9	48.2	46.9	46.7
	23:20	48.4	73.1	56.4	45.6	51.2	50.1	47.5	46.5	46.3
	23:25	47.8	72.5	55.2	46.1	49.4	48.4	47.3	46.6	46.5
	23:30	50.4	75.1	58.6	46.0	55.8	54.0	48.2	46.4	46.3
	23:35	48.7	73.4	56.2	45.7	51.9	50.2	47.6	46.4	46.2
	23:40	48.3	73.1	55.2	46.1	49.9	49.2	48.0	47.0	46.9
	23:45	48.1	72.8	55.5	46.2	50.3	49.1	47.5	46.7	46.6
	23:50	48.5	73.3	56.8	46.2	50.1	49.5	48.0	46.7	46.6
	23:55	49.0	73.8	55.5	47.4	51.4	50.0	48.5	47.9	47.8
30-08-2023	00:00	49.3	74.1	55.2	46.4	53.4	52.0	48.1	47.0	46.8
	00:05	49.7	74.5	58.8	46.1	55.0	51.5	47.9	46.9	46.6
	00:10	51.5	76.3	64.0	45.7	56.4	53.9	47.7	46.4	46.2
	00:15	53.2	78.0	60.3	48.7	57.5	56.2	52.1	51.0	50.5
	00:20	52.8	77.6	60.0	50.9	54.7	53.6	52.5	51.6	51.3
	00:25	52.5	77.3	58.8	50.5	54.3	53.6	52.1	51.3	51.1
	00:30	51.9	76.7	56.7	50.1	52.9	52.6	51.7	50.9	50.6
	00:35	52.0	76.7	57.7	50.1	53.5	52.8	51.7	50.8	50.6
	00:40	52.2	77.0	54.8	50.8	53.2	52.8	52.1	51.4	51.3
	00:45	52.4	77.2	59.4	50.4	55.4	53.7	51.9	51.1	50.9
	00:50	52.1	76.9	55.3	50.6	53.0	52.8	52.0	51.3	51.1
	00:55	52.3	77.1	57.3	50.7	53.3	52.8	52.2	51.3	51.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)

SAMPLE NO. : 27042-27048

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301661 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	01:00	51.7	76.5	53.5	50.2	52.8	52.5	51.6	50.7	50.5
	01:05	52.1	76.9	56.7	50.0	54.1	53.0	51.7	50.8	50.5
	01:10	52.3	77.1	59.9	50.3	54.6	53.2	51.8	51.0	50.7
	01:15	51.8	76.6	56.0	49.7	53.5	52.6	51.5	50.6	50.4
	01:20	51.9	76.7	56.2	50.5	53.1	52.5	51.8	51.0	50.7
	01:25	51.8	76.6	55.6	50.6	52.6	52.3	51.7	51.1	51.0
	01:30	52.0	76.8	55.7	50.4	53.0	52.7	51.8	51.0	50.8
	01:35	52.0	76.7	59.4	49.5	53.5	52.6	51.7	50.6	50.3
	01:40	67.8	92.5	79.2	50.2	74.2	72.6	60.9	51.3	50.7
	01:45	66.9	91.7	78.8	50.7	73.4	72.0	56.7	51.4	51.3
	01:50	61.7	86.5	71.4	50.7	67.6	66.4	54.9	51.6	51.3
	01:55	61.0	85.7	70.1	51.3	66.8	65.5	55.5	51.9	51.6
	02:00	59.5	84.2	68.7	51.0	65.3	64.1	53.9	51.9	51.6
	02:05	56.2	80.9	66.1	50.3	63.1	60.6	52.0	51.0	50.8
	02:10	52.0	76.7	55.8	50.4	53.3	52.8	51.7	51.1	50.9
	02:15	53.8	78.5	61.0	50.3	58.8	57.2	51.8	51.0	50.9
	02:20	51.8	76.6	58.7	50.5	52.6	52.3	51.7	51.0	50.9
	02:25	52.1	76.9	59.0	50.3	53.0	52.7	51.9	51.2	51.1
	02:30	51.9	76.6	56.8	50.0	53.0	52.5	51.7	50.9	50.7
	02:35	52.1	76.9	55.9	50.8	52.8	52.5	52.0	51.5	51.3
	02:40	52.1	76.8	56.0	50.4	53.0	52.5	51.9	51.2	51.0
	02:45	51.9	76.7	54.3	50.4	52.9	52.5	51.8	51.2	51.0
	02:50	52.8	77.6	63.0	50.5	54.1	53.6	52.4	51.6	51.0
	02:55	52.9	77.6	58.6	51.1	54.3	53.9	52.5	51.7	51.6
	03:00	52.6	77.4	58.0	51.0	53.9	53.5	52.4	51.5	51.3
	03:05	52.4	77.2	57.4	50.6	53.7	53.2	52.1	51.6	51.3
	03:10	53.4	78.2	62.9	51.2	57.0	54.4	52.4	51.7	51.6
	03:15	53.4	78.1	61.8	51.1	57.5	54.2	52.1	51.4	51.3
	03:20	53.0	77.8	61.6	50.9	54.3	53.5	52.5	51.6	51.4
	03:25	53.3	78.1	60.9	50.9	55.3	53.7	52.6	51.8	51.6
	03:30	52.6	77.4	57.7	51.0	53.6	53.2	52.4	51.6	51.4
	03:35	52.8	77.6	55.0	51.2	53.9	53.6	52.7	52.0	51.7
	03:40	52.4	77.1	53.7	51.2	53.2	52.9	52.3	51.7	51.6
	03:45	52.3	77.1	55.1	51.0	53.3	52.9	52.2	51.6	51.4
	03:50	52.1	76.8	53.4	50.9	52.8	52.6	52.0	51.4	51.3
	03:55	52.0	76.8	53.7	50.3	52.8	52.7	51.9	51.2	51.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สเตล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/08/2023	04:00	52.2	77.0	54.4	50.7	53.0	52.8	52.1	51.4	51.2
	04:05	52.3	77.1	53.9	50.8	53.0	52.8	52.3	51.5	51.3
	04:10	53.0	77.8	55.8	51.3	54.9	54.4	52.5	51.9	51.7
	04:15	53.0	77.8	60.3	51.3	54.1	53.7	52.6	51.8	51.6
	04:20	52.8	77.6	59.2	50.8	53.5	53.3	52.5	51.8	51.5
	04:25	53.2	78.0	61.5	51.2	53.9	53.6	52.8	52.0	51.6
	04:30	53.3	78.1	62.1	51.5	55.5	54.3	52.8	52.2	52.0
	04:35	52.8	77.6	59.2	51.4	53.4	53.1	52.5	51.9	51.7
	04:40	53.3	78.0	60.7	51.7	54.1	53.8	53.0	52.5	52.2
	04:45	53.3	78.1	57.3	51.8	54.3	53.9	53.1	52.5	52.4
	04:50	54.1	78.9	56.7	51.7	55.1	54.8	54.0	53.1	52.8
	04:55	54.0	78.7	59.1	52.8	54.4	54.3	53.9	53.3	53.2
	05:00	54.6	79.4	59.1	53.1	55.4	55.1	54.4	53.9	53.7
	05:05	54.6	79.4	57.6	53.3	55.6	55.2	54.5	54.0	53.9
	05:10	54.6	79.4	59.6	53.3	55.3	55.1	54.5	53.9	53.6
	05:15	54.8	79.6	61.6	53.2	56.4	55.6	54.4	53.9	53.7
	05:20	54.7	79.4	59.2	53.6	55.3	55.1	54.5	54.1	54.0
	05:25	54.6	79.4	59.5	53.3	55.5	55.0	54.3	53.8	53.6
	05:30	54.5	79.3	58.1	53.3	55.3	55.1	54.4	53.8	53.6
	05:35	54.7	79.5	60.9	53.4	55.5	55.1	54.4	53.9	53.8
	05:40	54.5	79.2	59.8	52.4	55.6	54.9	54.2	53.5	53.3
	05:45	54.3	79.0	61.7	52.7	56.1	54.8	53.8	53.2	53.0
	05:50	54.2	79.0	60.4	52.7	55.0	54.7	54.0	53.4	53.2
	05:55	54.0	78.8	60.2	52.8	54.9	54.2	53.7	53.2	53.1
	06:00	53.9	78.7	61.2	52.5	54.6	54.3	53.6	53.0	52.9
	06:05	53.5	78.3	61.2	51.6	54.3	54.0	53.2	52.6	52.5
	06:10	53.0	77.8	55.0	51.6	53.9	53.6	52.9	52.2	52.0
	06:15	53.8	78.6	57.7	52.2	54.5	54.3	53.7	53.0	52.8
	06:20	56.2	81.0	67.2	51.8	62.2	57.0	53.4	52.7	52.5
	06:25	55.5	80.3	65.3	51.6	60.2	56.6	53.5	52.1	51.9
	06:30	52.9	77.6	56.6	51.0	54.0	53.7	52.7	51.9	51.5
	06:35	55.4	80.2	67.5	51.2	60.7	56.7	52.9	51.9	51.6
	06:40	58.0	82.7	70.8	52.6	62.2	60.2	54.7	53.3	53.0
	06:45	57.3	82.1	64.7	56.3	58.1	57.7	56.9	56.6	56.5
	06:50	57.2	82.0	60.2	56.1	58.8	58.0	56.9	56.5	56.3
	06:55	55.1	79.9	66.1	52.2	57.4	56.8	53.8	52.9	52.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. นครนายก อ. กบินทร์บุรี อ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2  
 SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	07:00	61.2	85.9	72.7	52.8	66.3	64.3	58.0	54.5	53.5
	07:05	54.3	79.0	66.3	52.0	56.4	55.8	53.3	52.5	52.3
	07:10	53.7	78.5	64.4	51.1	56.1	54.6	52.5	51.8	51.7
	07:15	53.6	78.4	63.6	51.3	56.8	54.1	52.2	51.6	51.5
	07:20	52.4	77.2	57.5	50.8	54.3	53.4	52.0	51.4	51.3
	07:25	52.8	77.6	58.7	51.2	55.0	53.9	52.3	51.6	51.5
	07:30	52.7	77.5	55.7	51.2	54.2	53.4	52.5	51.8	51.6
	07:35	53.1	77.9	56.8	51.7	54.1	53.7	53.0	52.3	52.1
	07:40	53.5	78.3	61.1	51.5	55.5	54.3	52.8	51.9	51.7
	07:45	55.7	80.5	67.6	51.4	60.1	57.9	53.9	52.1	51.9
	07:50	57.5	82.3	70.4	51.6	62.0	59.9	54.6	52.3	52.0
	07:55	53.6	78.4	62.8	50.7	56.2	55.3	52.8	51.8	51.6
	08:00	54.1	78.9	59.2	51.6	57.3	55.9	53.4	52.4	52.2
	08:05	54.1	78.9	61.3	51.5	56.5	55.3	53.5	52.6	52.3
	08:10	56.4	81.2	71.4	51.3	59.9	57.9	54.5	52.9	52.5
	08:15	54.6	79.4	60.7	52.2	57.2	55.7	54.1	53.2	53.1
	08:20	58.1	82.9	72.8	52.3	62.2	59.7	54.3	53.1	52.8
	08:25	70.8	95.6	87.5	52.7	73.7	71.6	69.2	57.5	54.9
	08:30	61.5	86.3	75.8	52.3	67.3	64.1	55.8	53.2	53.1
	08:35	57.3	82.0	74.0	53.6	61.1	58.7	55.2	54.4	54.2
	08:40	56.3	81.0	67.9	51.5	59.5	57.8	55.0	52.7	52.2
	08:45	55.1	79.9	60.4	50.9	58.4	57.4	54.7	51.9	51.5
	08:50	55.9	80.7	74.5	50.5	61.2	58.1	52.3	51.1	50.9
	08:55	53.6	78.4	67.6	49.8	57.4	55.1	51.4	50.4	50.3
	09:00	53.8	78.6	65.1	49.6	58.9	55.9	51.4	50.3	50.0
	09:05	53.0	77.8	61.6	47.3	58.7	56.4	50.5	48.5	48.2
	09:10	61.0	85.8	76.9	47.4	63.8	58.4	50.8	48.1	47.9
	09:15	51.2	75.9	63.0	48.2	54.5	52.3	49.7	48.7	48.5
	09:20	55.7	80.5	69.3	47.6	62.9	56.5	51.5	48.7	48.3
	09:25	56.5	81.3	75.6	48.2	60.7	57.2	52.5	49.3	48.8
	09:30	56.1	80.9	73.8	47.2	62.3	58.8	50.3	48.5	48.0
	09:35	51.0	75.8	58.5	47.2	53.7	52.6	50.3	48.4	48.0
	09:40	50.4	75.1	57.7	47.8	52.2	51.3	49.8	48.7	48.4
	09:45	51.2	75.9	58.5	48.1	54.8	53.4	50.0	48.8	48.6
	09:50	50.6	75.4	60.5	47.7	54.0	51.9	49.1	48.4	48.1
	09:55	53.1	77.8	61.8	48.3	58.0	55.7	50.9	49.3	48.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกิ้ง อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)

SAMPLE NO. : 27042-27048

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301661 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	10:00	53.3	78.1	70.1	48.3	55.8	52.5	49.7	48.8	48.7
	10:05	50.1	74.9	57.3	48.2	52.4	50.9	49.5	48.8	48.6
	10:10	52.2	77.0	63.3	47.8	57.0	53.0	49.3	48.5	48.2
	10:15	52.3	77.0	65.3	47.2	56.6	53.7	49.1	47.9	47.7
	10:20	52.1	76.9	62.0	47.9	55.6	53.7	50.4	49.1	48.6
	10:25	50.1	74.9	57.0	48.0	52.5	51.6	49.5	48.5	48.4
	10:30	53.6	78.3	59.7	48.2	57.1	56.5	52.1	48.9	48.7
	10:35	61.8	86.6	67.3	55.3	66.4	64.8	60.1	57.7	56.3
	10:40	60.6	85.4	68.4	51.3	66.0	65.5	56.0	52.4	51.9
	10:45	54.6	79.3	65.1	49.4	62.0	57.4	51.2	49.9	49.7
	10:50	55.7	80.5	78.0	47.3	55.2	53.5	50.7	48.5	48.0
	10:55	51.8	76.6	63.9	47.3	56.3	53.1	49.3	48.1	48.0
	11:00	50.6	75.3	60.6	47.3	53.4	52.5	49.6	48.2	48.0
	11:05	55.9	80.7	73.3	47.0	62.0	59.2	50.0	47.9	47.7
	11:10	52.6	77.3	62.1	47.3	57.5	55.4	50.4	48.0	47.6
	11:15	54.8	79.5	66.3	47.7	62.0	57.4	50.4	48.3	48.1
	11:20	50.8	75.6	63.4	47.2	55.6	52.7	49.0	47.7	47.5
	11:25	49.2	73.9	56.2	46.6	51.4	50.5	48.6	47.4	47.1
	11:30	50.7	75.4	63.2	46.2	54.7	51.1	48.4	47.1	46.9
	11:35	49.3	74.1	55.2	45.7	52.4	51.2	48.4	46.8	46.5
	11:40	51.5	76.3	62.9	46.8	56.7	54.2	49.0	47.5	47.3
	11:45	54.3	74.8	63.5	46.2	57.7	56.7	52.9	47.5	47.1
	11:50	52.0	76.8	64.6	46.6	56.1	55.0	50.2	47.8	47.4
	11:55	50.2	75.0	62.6	44.4	55.4	53.4	47.3	45.1	44.8
	12:00	49.4	74.1	59.7	44.2	54.0	51.6	47.1	45.3	45.0
	12:05	49.7	74.4	66.0	44.4	49.9	47.9	45.8	44.9	44.8
	12:10	47.9	72.7	65.4	44.1	49.7	47.9	46.0	44.9	44.7
	12:15	60.5	85.3	74.7	44.7	70.5	57.6	47.6	45.5	45.3
	12:20	48.2	72.9	55.3	46.1	51.6	49.3	47.3	46.5	46.4
	12:25	49.4	74.2	62.9	46.0	52.4	50.0	47.2	46.4	46.2
	12:30	47.7	72.4	52.7	45.8	49.0	48.6	47.3	46.5	46.3
	12:35	49.6	74.4	54.4	45.9	53.0	52.7	48.1	46.6	46.4
	12:40	49.2	73.9	53.1	47.4	51.0	50.7	48.8	47.9	47.8
	12:45	52.1	76.9	68.3	46.0	55.9	52.9	48.5	47.2	46.6
	12:50	47.4	72.2	56.5	45.2	48.9	48.3	46.9	46.1	45.9
	12:55	50.7	75.5	71.6	45.5	51.5	49.9	47.3	46.0	45.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาวน์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี จ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาวน์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2

SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08-2023	13:00	48.5	73.3	60.8	45.6	50.6	49.7	47.7	46.2	45.9
	13:05	49.5	74.2	59.1	46.3	51.7	50.8	48.7	47.4	47.1
	13:10	49.7	74.5	57.3	47.2	51.5	50.8	49.4	48.2	47.9
	13:15	49.8	74.5	54.9	47.0	52.1	51.1	49.3	48.3	47.9
	13:20	49.4	74.2	54.5	47.1	51.0	50.4	49.1	47.9	47.6
	13:25	51.0	75.8	61.8	47.3	54.6	52.7	49.8	48.3	48.1
	13:30	53.9	78.7	65.0	46.5	61.0	57.4	49.6	47.9	47.3
	13:35	54.7	79.4	68.9	47.8	60.6	56.0	49.9	48.2	48.0
	13:40	52.5	77.3	64.8	47.8	57.0	54.1	50.4	48.5	48.2
	13:45	51.6	76.3	64.4	47.5	55.5	53.5	49.1	48.1	47.9
	13:50	53.6	78.4	66.4	47.0	59.2	55.3	49.8	47.9	47.6
	13:55	50.8	75.5	62.5	46.2	54.8	52.3	48.8	47.1	46.7
	14:00	49.0	73.7	54.7	46.5	50.9	50.2	48.5	47.3	47.1
	14:05	49.0	73.8	53.7	46.0	50.7	50.2	48.8	46.9	46.6
	14:10	51.0	75.8	63.4	47.4	55.1	52.3	49.0	47.9	47.7
	14:15	48.9	73.7	57.2	47.0	50.4	49.9	48.5	47.6	47.5
	14:20	50.0	74.8	60.0	47.1	52.4	50.9	48.7	47.7	47.5
	14:25	49.7	74.5	54.3	47.5	51.4	51.0	49.4	48.3	48.0
	14:30	50.0	74.8	56.0	46.6	51.9	51.3	49.8	47.8	47.5
	14:35	52.3	77.1	67.1	47.0	56.3	52.9	49.8	48.0	47.8
	14:40	50.5	75.3	63.7	47.7	53.0	51.9	49.4	48.3	48.1
	14:45	52.7	77.4	66.3	47.6	56.1	52.6	49.6	48.3	48.1
	14:50	63.5	88.3	78.0	48.1	67.0	65.8	64.2	49.5	49.0
	14:55	65.2	90.0	79.0	63.8	65.1	64.9	64.6	64.3	64.1
	15:00	65.0	89.8	70.5	64.2	65.9	65.4	64.8	64.5	64.4
	15:05	65.2	90.0	78.0	47.2	67.6	65.1	64.5	48.5	47.9
	15:10	50.6	75.4	60.8	46.6	54.4	52.6	48.5	47.5	47.3
	15:15	48.1	72.9	54.8	45.9	50.8	49.2	47.4	46.5	46.2
	15:20	48.3	73.0	54.7	45.6	50.3	49.7	47.8	46.4	46.2
	15:25	48.0	72.8	53.5	46.0	50.6	49.9	47.2	46.5	46.2
	15:30	49.4	74.2	54.8	46.5	51.8	51.2	48.9	47.1	47.0
	15:35	48.6	73.4	54.1	46.2	50.9	49.9	48.1	47.2	46.9
	15:40	50.9	75.7	61.1	46.6	54.3	52.3	49.2	47.5	47.1
	15:45	48.8	73.6	54.1	46.6	50.6	50.2	48.2	47.2	47.0
	15:50	48.6	73.3	54.0	46.8	50.4	49.9	48.0	47.2	47.0
	15:55	49.1	73.9	53.9	46.5	51.3	50.8	48.7	47.3	47.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2

SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30 08 2023	16:00	48.5	73.3	56.1	46.6	50.8	50.0	47.8	47.1	47.0
	16:05	51.0	75.7	62.9	46.6	54.8	51.6	49.0	47.3	47.1
	16:10	49.4	74.1	58.0	46.7	52.1	50.4	48.3	47.3	47.1
	16:15	51.5	76.3	66.2	46.6	56.2	51.9	48.7	47.5	47.2
	16:20	49.3	74.1	59.2	46.8	51.4	50.9	48.6	47.4	47.3
	16:25	50.0	74.7	53.2	47.1	51.6	51.2	49.7	48.0	47.7
	16:30	48.6	73.3	51.6	46.6	50.4	50.0	48.2	47.2	47.0
	16:35	49.1	73.8	51.6	46.8	50.7	50.3	48.8	47.7	47.4
	16:40	48.9	73.7	52.2	47.5	50.0	49.7	48.7	48.0	47.9
	16:45	48.7	73.4	51.9	47.3	49.9	49.5	48.4	47.8	47.7
	16:50	49.5	74.2	57.0	47.6	51.8	50.2	48.7	48.1	47.9
	16:55	54.0	78.8	69.1	47.1	56.6	54.4	48.7	47.7	47.5
	17:00	50.7	75.5	59.7	46.8	55.4	52.5	49.1	47.8	47.6
	17:05	49.1	73.8	55.8	47.2	50.8	50.1	48.6	47.8	47.7
	17:10	49.2	74.0	56.1	46.7	51.5	50.9	48.5	47.5	47.3
	17:15	49.6	74.4	60.1	46.5	52.9	51.5	48.2	47.1	46.8
	17:20	50.9	75.7	59.8	46.6	54.2	53.4	49.7	47.2	46.9
	17:25	53.1	77.8	65.8	46.9	57.6	54.7	50.1	48.0	47.4
	17:30	53.6	78.3	64.8	50.2	56.8	55.1	52.2	50.9	50.6
	17:35	54.7	79.5	56.9	53.2	55.7	55.4	54.7	53.6	53.5
	17:40	56.9	81.6	72.0	52.2	59.5	55.5	53.5	52.6	52.5
	17:45	52.2	77.0	61.3	50.8	54.2	52.6	51.5	51.0	50.9
	17:50	56.7	81.5	66.8	51.2	58.0	57.6	56.8	53.2	52.1
	17:55	57.4	82.1	70.3	53.2	61.9	58.6	55.7	54.3	54.1
	18:00	56.6	81.4	66.6	52.8	59.4	58.6	55.4	53.9	53.5
	18:05	53.5	78.3	58.4	51.6	55.5	54.8	53.2	52.0	51.8
	18:10	53.3	78.1	64.5	50.9	55.9	54.9	52.3	51.5	51.2
	18:15	53.6	78.4	64.6	50.3	57.6	55.2	51.9	50.8	50.6
	18:20	53.8	78.6	65.3	51.4	57.0	55.1	52.6	51.7	51.6
	18:25	55.9	80.7	67.7	51.6	59.4	57.9	54.2	52.7	52.2
	18:30	59.1	83.9	68.9	54.8	63.0	60.4	58.1	55.5	55.2
	18:35	60.6	85.4	67.7	58.1	62.5	61.5	60.3	58.9	58.7
	18:40	59.6	84.4	66.0	55.8	61.9	61.1	59.1	57.6	57.3
	18:45	59.1	83.9	64.9	55.5	61.3	61.0	58.7	56.6	56.2
	18:50	58.1	82.8	68.7	53.5	62.1	59.6	56.6	54.5	54.0
	18:55	60.6	85.4	70.9	57.9	63.1	61.2	59.4	58.6	58.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี ต. หนองกี่ อ. ภินทรบุรี จ. ปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)

SAMPLE NO. : 27042-27048

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 24-31/08/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 31/08/2023

S/N G301661 : Class 2

REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30.08.2023	19:00	59.9	84.6	68.4	57.3	61.9	61.2	59.2	58.2	58.0
	19:05	58.9	83.7	65.2	57.0	61.3	60.1	58.4	57.6	57.4
	19:10	60.4	85.2	71.3	57.6	62.9	61.5	59.2	58.1	58.0
	19:15	64.2	89.0	77.8	59.9	65.6	65.4	63.3	61.3	60.9
	19:20	63.7	88.5	69.3	62.0	65.1	64.4	63.4	62.6	62.4
	19:25	61.6	86.3	70.4	59.2	63.7	62.9	61.1	59.5	59.4
	19:30	58.8	83.6	69.8	55.8	60.9	59.8	58.0	56.9	56.5
	19:35	56.3	81.1	62.9	54.3	57.7	56.9	55.8	55.2	55.0
	19:40	56.6	81.4	70.6	53.5	59.1	57.9	54.9	54.1	53.9
	19:45	55.5	80.3	60.0	52.6	58.5	57.3	54.8	53.4	53.2
	19:50	53.5	78.3	60.1	50.6	57.2	55.0	52.5	51.3	51.1
	19:55	52.5	77.3	59.9	50.1	55.0	54.1	51.6	50.8	50.6
	20:00	53.8	78.5	58.9	50.0	57.7	56.8	52.2	50.7	50.5
	20:05	52.4	77.2	58.1	49.6	56.7	55.1	51.3	50.2	50.0
	20:10	54.7	79.4	62.0	49.9	59.9	55.4	53.9	51.1	50.8
	20:15	57.8	82.6	62.6	54.2	60.6	60.1	57.2	55.4	55.2
	20:20	59.4	84.1	62.7	54.8	61.1	60.8	59.4	56.8	56.3
	20:25	58.6	83.4	61.9	55.0	60.9	60.1	58.5	56.4	55.8
	20:30	57.5	82.3	61.1	54.9	60.1	59.2	57.1	55.9	55.7
	20:35	59.1	83.9	62.0	55.4	61.1	60.7	58.8	57.1	56.7
	20:40	58.7	83.5	62.9	55.3	60.9	60.1	58.6	56.6	56.0
	20:45	59.3	84.0	67.9	54.7	61.8	60.7	58.7	56.8	56.1
	20:50	59.3	84.1	63.2	56.3	61.3	60.9	59.0	57.5	57.2
	20:55	59.7	84.5	62.6	57.0	61.3	60.9	59.5	58.3	58.0
	21:00	59.6	84.4	61.4	57.4	60.6	60.4	59.6	58.4	58.2
	21:05	60.3	85.1	63.3	57.9	61.6	61.4	60.1	59.1	58.9
	21:10	60.5	85.3	62.7	56.9	61.7	61.4	60.4	59.5	59.2
	21:15	60.3	85.1	62.4	56.9	61.5	61.2	60.2	59.2	58.9
	21:20	60.2	85.0	62.9	56.7	62.2	61.7	59.9	58.5	57.8
	21:25	58.0	82.8	61.7	53.6	60.7	60.1	57.6	55.8	55.2
	21:30	59.4	84.2	62.6	54.7	61.6	61.2	59.0	57.7	57.0
	21:35	59.8	84.5	63.2	53.3	62.0	61.5	59.4	57.9	56.3
	21:40	59.1	83.8	63.2	55.1	61.4	60.9	58.8	56.8	56.4
	21:45	59.1	83.8	63.2	53.9	62.3	61.8	58.8	54.7	54.4
	21:50	59.3	84.0	62.5	55.8	61.3	60.8	58.8	57.8	57.4
	21:55	58.4	83.2	65.5	54.0	61.3	60.9	57.3	55.1	54.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกรมกบินทร์บุรี ต. หนองกือ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2

SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30-08/2023	22:00	59.0	83.8	63.1	54.8	62.2	61.8	58.5	55.7	55.4
	22:05	57.8	82.6	63.1	54.3	61.1	60.5	56.5	55.3	54.9
	22:10	57.7	82.5	61.7	54.7	60.6	60.0	56.9	55.8	55.4
	22:15	58.2	83.0	63.9	54.9	61.5	60.5	57.2	56.0	55.6
	22:20	59.9	84.7	63.1	55.7	62.4	62.1	59.0	57.1	56.7
	22:25	59.8	84.6	63.1	55.2	62.3	61.9	59.1	57.1	56.7
	22:30	59.6	84.3	63.2	55.4	62.5	62.1	58.9	57.5	57.0
	22:35	59.8	84.6	63.8	56.2	62.9	62.6	58.7	57.0	56.7
	22:40	60.4	85.2	64.4	57.3	63.3	62.4	59.8	58.6	58.2
	22:45	60.8	85.6	64.8	57.7	63.4	62.7	60.1	58.9	58.7
	22:50	60.4	85.2	65.2	57.3	63.2	62.4	59.9	58.8	58.6
	22:55	60.8	85.6	64.3	56.6	63.4	62.9	60.2	59.1	58.8
	23:00	61.5	86.3	65.7	57.2	64.0	63.4	60.8	59.4	59.1
	23:05	60.9	85.7	64.1	57.3	63.5	63.1	60.4	58.7	58.0
	23:10	60.5	85.3	64.1	56.2	63.3	62.6	59.8	58.5	58.2
	23:15	60.9	85.7	64.2	57.5	63.3	62.9	60.3	58.7	58.4
	23:20	60.9	85.7	65.9	58.3	64.1	63.0	60.2	58.9	58.7
	23:25	60.1	84.9	63.7	55.2	62.9	62.2	59.5	58.1	57.5
	23:30	60.5	85.3	64.9	57.1	63.0	62.4	59.7	58.3	58.0
	23:35	61.2	85.9	65.3	56.8	63.9	63.4	60.6	58.2	57.7
	23:40	61.4	86.2	64.6	57.8	63.6	63.2	61.0	59.3	58.9
	23:45	62.1	86.8	65.6	57.5	64.5	64.1	61.7	59.1	58.7
	23:50	62.4	87.2	65.4	57.1	64.5	64.2	62.3	58.8	58.3
	23:55	63.1	87.8	65.5	59.2	65.0	64.6	62.9	60.9	59.8
31-08/2023	00:00	62.7	87.5	65.5	55.2	64.9	64.5	62.7	59.8	57.0
	00:05	63.9	88.7	66.5	57.8	65.8	65.3	63.8	62.2	61.7
	00:10	64.8	89.6	70.7	59.9	66.6	66.2	64.8	62.2	61.4
	00:15	64.0	88.7	70.3	58.2	65.8	65.5	64.0	60.9	60.0
	00:20	64.3	89.1	67.4	60.4	66.1	65.8	64.2	62.3	61.8
	00:25	64.6	89.3	67.2	58.8	66.5	66.1	64.5	62.2	61.6
	00:30	64.7	89.5	67.1	59.0	66.3	66.1	64.8	62.1	61.5
	00:35	65.0	89.8	67.8	58.2	66.8	66.4	65.2	62.5	61.9
	00:40	65.9	90.7	69.7	60.2	67.8	67.3	65.9	63.2	62.3
	00:45	65.6	90.4	68.3	59.1	67.0	66.7	65.6	64.0	63.2
	00:50	65.4	90.2	67.7	60.2	67.0	66.7	65.5	62.9	62.2
	00:55	64.9	89.6	68.2	60.2	67.0	66.7	64.5	62.2	61.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี ต. หนองก่อ อ. ภินทรบุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2

SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
31.08.2023	01:00	64.6	89.4	67.5	61.4	66.3	66.0	64.3	62.8	62.4
	01:05	64.4	89.2	67.2	57.5	66.1	65.8	64.4	62.1	59.8
	01:10	64.7	89.5	67.0	62.3	66.2	65.8	64.5	63.5	63.3
	01:15	65.0	89.7	67.2	61.2	66.5	66.1	64.9	63.3	63.0
	01:20	66.3	91.1	68.5	63.7	67.8	67.5	66.2	64.9	64.6
	01:25	66.0	90.8	68.9	62.2	67.5	67.4	65.9	64.3	63.8
	01:30	65.5	90.3	68.4	61.2	67.6	67.1	65.3	63.3	62.9
	01:35	66.2	91.0	68.8	63.0	67.7	67.3	66.2	64.9	64.3
	01:40	66.7	91.5	68.4	63.7	67.8	67.6	66.8	65.4	65.0
	01:45	66.8	91.5	68.8	60.5	68.1	67.7	66.8	65.4	64.9
	01:50	66.8	91.6	69.1	63.1	68.1	67.8	66.9	65.0	64.5
	01:55	66.4	91.1	68.2	64.0	67.4	67.1	66.3	65.2	65.0
	02:00	66.0	90.8	67.8	62.4	67.1	66.9	65.9	64.9	64.5
	02:05	66.9	91.7	68.4	64.0	67.9	67.7	66.9	65.7	65.4
	02:10	66.4	91.2	67.9	64.5	67.3	67.2	66.3	65.3	65.1
	02:15	66.2	91.0	68.0	63.4	67.5	67.3	66.1	65.0	64.7
	02:20	65.2	89.9	67.9	59.7	67.2	66.9	65.1	61.9	61.4
	02:25	66.2	91.0	68.3	60.6	67.5	67.3	66.2	64.6	64.2
	02:30	65.9	90.6	69.1	62.5	67.8	67.3	65.6	63.9	63.4
	02:35	65.4	90.2	66.8	63.6	66.1	66.0	65.3	64.6	64.3
	02:40	64.9	89.6	66.6	62.9	65.8	65.6	64.8	63.9	63.6
	02:45	65.0	89.7	66.7	61.7	66.0	65.8	64.9	63.8	63.4
	02:50	64.7	89.4	67.3	59.8	66.3	66.0	64.6	62.6	62.0
	02:55	65.0	89.7	67.9	59.5	67.0	66.5	64.8	62.4	61.4
	03:00	63.6	88.3	68.2	58.1	66.6	65.8	63.1	60.4	59.9
	03:05	64.5	89.2	67.5	56.6	66.8	66.5	64.5	59.7	58.4
	03:10	63.2	88.0	66.9	57.1	65.7	65.2	62.7	60.3	59.8
	03:15	62.0	86.8	66.1	57.0	65.2	64.6	61.5	57.7	57.5
	03:20	61.4	86.2	68.4	56.5	65.6	64.1	60.4	57.2	57.0
	03:25	62.6	87.3	66.0	57.9	64.7	64.2	62.4	60.1	59.5
	03:30	62.5	87.2	67.2	56.7	65.6	64.9	61.8	58.4	57.9
	03:35	62.2	87.0	66.3	57.4	64.7	64.1	62.0	59.2	58.7
	03:40	61.9	86.7	66.3	57.1	64.5	63.8	61.7	58.9	57.8
	03:45	62.3	87.0	66.0	56.5	64.4	63.9	62.3	59.4	58.4
	03:50	61.8	86.6	66.3	57.0	64.1	63.5	61.8	58.8	58.3
	03:55	61.8	86.5	65.3	55.8	64.4	64.0	61.2	58.4	57.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต. หนองกี่ อ. กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N G301661 : Class 2

SAMPLE NO. : 27042-27048  
 MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
 RECEIVED DATE : 31/08/2023  
 REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
31/08/2023	04:00	61.5	86.3	64.8	56.3	63.7	63.3	61.5	58.1	57.2
	04:05	61.2	86.0	64.6	56.7	63.8	63.4	60.6	58.4	57.8
	04:10	60.2	85.0	64.2	56.1	63.2	62.9	59.2	56.9	56.7
	04:15	61.3	86.1	64.6	56.6	63.5	63.1	61.4	58.2	57.6
	04:20	60.1	84.8	64.3	56.3	62.7	62.4	59.3	57.5	57.3
	04:25	61.1	85.8	65.8	56.4	63.2	62.9	61.0	57.4	57.0
	04:30	59.8	84.6	63.6	56.4	62.4	62.0	59.4	57.2	57.0
	04:35	62.3	87.1	66.5	56.5	65.2	64.6	62.0	58.1	57.6
	04:40	61.9	86.6	66.2	56.6	64.6	64.0	61.6	58.3	57.8
	04:45	61.2	86.0	72.4	56.6	63.1	62.4	60.6	58.4	58.0
	04:50	60.4	85.2	65.7	56.4	63.1	62.4	60.0	57.5	57.3
	04:55	59.3	84.1	65.3	56.8	62.6	61.7	58.1	57.4	57.2
	05:00	59.3	84.1	66.0	56.9	62.2	61.0	58.4	57.3	57.1
	05:05	58.3	83.1	62.6	56.5	60.1	59.7	57.8	57.1	56.9
	05:10	59.5	84.3	63.1	57.4	61.8	61.3	59.0	57.7	57.6
	05:15	58.7	83.4	62.9	57.4	60.5	59.4	58.3	57.9	57.7
	05:20	58.6	83.3	65.1	57.1	60.0	59.5	58.2	57.6	57.4
	05:25	58.0	82.8	60.3	56.8	59.0	58.6	57.8	57.4	57.2
	05:30	58.0	82.8	62.3	56.3	60.1	58.8	57.6	56.9	56.8
	05:35	57.4	82.1	62.9	56.1	58.2	57.8	57.1	56.7	56.6
	05:40	58.0	82.8	63.2	56.6	59.3	58.7	57.8	57.0	56.8
	05:45	57.9	82.6	63.0	56.8	58.9	58.2	57.6	57.2	57.0
	05:50	58.0	82.8	64.8	56.4	58.9	58.5	57.6	57.2	57.0
	05:55	57.7	82.5	62.9	56.2	58.6	58.3	57.5	56.9	56.7
	06:00	57.9	82.7	61.9	56.4	58.8	58.6	57.8	57.0	56.8
	06:05	57.8	82.6	62.2	56.7	59.1	58.4	57.6	57.0	56.8
	06:10	57.8	82.5	64.0	55.8	59.0	58.4	57.5	56.8	56.7
	06:15	58.3	83.0	68.1	55.3	62.5	61.1	56.5	55.8	55.6
	06:20	66.0	90.8	88.5	53.8	66.2	64.6	58.8	54.7	54.4
	06:25	55.1	79.9	64.1	52.9	56.9	55.7	54.5	53.8	53.5
	06:30	55.2	80.0	62.4	54.0	56.7	55.6	54.8	54.3	54.2
	06:35	55.8	80.5	61.5	54.1	57.1	56.5	55.4	54.8	54.6
	06:40	54.6	79.4	59.2	53.4	55.5	55.1	54.4	54.0	53.9
	06:45	54.3	79.0	60.0	52.9	55.4	55.0	53.9	53.2	53.1
	06:50	54.8	79.6	60.0	53.0	55.9	55.4	54.5	53.8	53.5
	06:55	57.4	82.1	63.6	54.3	61.6	60.4	55.8	54.8	54.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0914

Report No. R6609-0192 - R6609-0198

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110  
SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N5)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N G301661 : Class 2

SAMPLE NO. : 27042-27048  
MEASURING DATE : 24-31/08/2023  
RECEIVED DATE : 31/08/2023  
REPORTED DATE : 05/09/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
31/08/2023	07:00	57.2	82.0	66.5	53.7	61.7	58.2	55.3	54.4	54.2
	07:05	57.2	82.0	72.6	53.6	59.9	57.8	55.1	54.2	54.1
	07:10	56.7	81.5	65.4	53.6	61.7	58.2	55.3	54.4	54.2
	07:15	67.2	92.0	90.4	54.3	66.8	64.3	56.5	55.1	54.9
	07:20	57.8	82.6	67.8	54.9	61.4	58.9	56.4	55.5	55.2
	07:25	56.6	81.4	63.4	54.9	57.9	57.2	56.2	55.6	55.5
	07:30	56.7	81.5	61.1	54.8	58.2	57.9	56.4	55.5	55.3
	07:35	57.5	82.3	66.0	54.7	61.8	59.5	56.1	55.4	55.3
	07:40	56.4	81.2	61.4	55.0	58.2	57.6	56.0	55.3	55.2
	07:45	56.8	81.6	64.0	54.2	59.5	58.0	55.9	55.0	54.8
	07:50	56.4	81.2	63.1	54.3	58.6	57.7	55.7	55.1	54.8
	07:55	56.1	80.9	60.5	54.3	57.6	57.1	55.8	55.0	54.8
	08:00	55.8	80.6	61.5	54.4	57.0	56.5	55.6	54.7	54.6
	08:05	56.4	81.2	62.2	54.3	58.8	57.6	55.8	55.0	54.9
	08:10	56.4	81.1	61.2	54.1	57.9	57.4	56.1	55.1	54.9
	08:15	56.6	81.3	59.4	54.6	57.8	57.6	56.3	55.6	55.4
	08:20	56.7	81.4	60.4	54.5	58.2	57.7	56.4	55.5	55.3
	08:25	56.6	81.4	70.2	54.7	57.6	57.2	56.0	55.3	55.2
	08:30	56.4	81.2	61.1	54.7	58.5	57.4	56.1	55.2	54.9
	08:35	57.8	82.6	76.0	53.8	59.5	57.6	55.7	54.8	54.7
	08:40	59.2	84.0	71.7	54.3	63.8	61.1	56.9	55.6	55.3
	08:45	57.1	81.8	65.4	54.9	58.7	58.0	56.5	55.6	55.5
	08:50	56.5	81.3	62.3	54.2	59.2	58.4	56.0	54.9	54.8
	08:55	55.6	80.4	59.3	53.6	57.3	56.7	55.3	54.3	54.1
	09:00	55.2	80.0	60.5	53.2	56.7	56.3	54.8	53.9	53.8
	09:05	56.5	81.2	64.7	53.1	59.8	58.3	55.6	53.9	53.6
	09:10	57.6	82.3	65.1	53.6	62.0	59.8	56.3	54.9	54.7
	09:15	57.2	81.9	66.3	53.8	60.8	58.5	55.9	54.9	54.7
	09:20	57.8	82.6	74.4	53.9	61.6	58.3	55.5	54.5	54.2
	09:25	60.1	84.9	73.4	54.0	65.0	62.3	56.0	54.9	54.7
	09:30	59.3	84.1	70.7	54.2	64.0	61.9	56.2	55.1	54.8
	09:35	57.1	81.9	70.1	54.1	60.9	58.8	55.7	54.6	54.3
	09:40	56.3	81.1	64.6	53.5	59.6	57.9	55.2	54.2	54.0
	09:45	55.8	80.6	64.9	53.6	58.5	56.6	55.2	54.2	54.1
	09:50	55.9	80.7	62.5	54.0	58.2	56.9	55.3	54.4	54.3
	09:55	56.6	81.3	65.0	53.8	59.5	58.1	55.7	54.5	54.2

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankham



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

05/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT BE REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. KW6611-0066

Report No. W6612-0036

## TEST REPORT

CUSTOMER : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd.  
 ADDRESS : 518/1 Moo 9 Kabinburi Industrial Zone Nongki, Kabinburi, Prachinburi 25110  
 SAMPLE SOURCE : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd. SAMPLE NO. : 66110247  
 SAMPLE NAME : บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือของโครงการ ## SAMPLING DATE : 14/11/2023  
 SAMPLING BY : ETC SAMPLING TIME : 02:25 PM  
 SAMPLING METHOD : Grab RECEIVED DATE : 15/11/2023  
 TESTED DATE : 15 - 29/11/2023 REPORTED DATE : 02/12/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD <sup>1</sup>
pH at 32 °C		Electrometric Method	7.2	6.5 - 9.2

**PHYSICAL APPEARANCE**  
 1. Sample : Yellowish, Lightly SS  
 2. Container : Normal -

**REMARK** : 1.<sup>1</sup> Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Industry. .B.E.2559 (2016)

2. ค่า pH จากจุดเก็บตัวอย่างบ่อน้ำกับจุดเก็บตัวอย่างบ่อน้ำที่เปลี่ยนแปลงจะต้องไม่เกินหนึ่งระดับ และไม่อยู่นอกช่วงค่าเกณฑ์อนุโลมสูงสุดของมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาลที่ใช้บริโภค
3. ## บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือของโครงการ (GW 1) (น้ำใต้ดิน)
4. Sampling By Mr.Sitpong Hadrakchai (ว-003/2-ค-9276)

Examined By.....

( MISS YUPA KACHINRUM )  
 (ว-003/2-ค-9275)

02/12/2023



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

( MISS THASSAWAN CHANSOMRONG )  
 (ว-003/2-ค-9274)

02/12/2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. KW6611-0066

Report No. W6612-0036

## TEST REPORT

CUSTOMER : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd.  
 ADDRESS : 518/1 Moo 9 Kabinburi Industrial Zone Nongki, Kabinburi, Prachinburi 25110  
 SAMPLE SOURCE : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd. SAMPLE NO. : 66110247  
 SAMPLE NAME : บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือของโครงการ ## SAMPLING DATE : 14/11/2023  
 SAMPLING BY : ETC SAMPLING TIME : 02:25 PM  
 SAMPLING METHOD : Grab RECEIVED DATE : 15/11/2023  
 TESTED DATE : 15 - 29/11/2023 REPORTED DATE : 02/12/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD <sup>1</sup>
Iron	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F,3120B)	0.25	-
Manganese	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F,3120B)	0.14	≤ 33

PHYSICAL APPEARANCE

1. Sample : Yellowish, Lightly SS  
 2. Container : Normal [PE 0.5 L ( 6 bottle)]

REMARK : 1.<sup>1</sup> Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Industry. .B.E.2559 (2016)

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

3. Tested by Eastern Thai Consulting 1992 Co.,Ltd. ( Sriracha )

4. ## บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือของโครงการ (GW 1) (น้ำใต้ดิน)

5. Sampling By Mr.Sitpong Hadrakchai



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

( MISS THASSAWAN CHANSOMRONG )

02/12/2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. KW6611-0066

Report No. W6612-0037

## TEST REPORT

CUSTOMER : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd.  
ADDRESS : 518/1 Moo 9 Kabinburi Industrial Zone Nongki, Kabinburi, Prachinburi 25110  
SAMPLE SOURCE : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd. SAMPLE NO. : 66110248  
SAMPLE NAME : บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านท้ายโรงรีด (GW2) ## SAMPLING DATE : 14/11/2023  
SAMPLING BY : ETC SAMPLING TIME : 02:15 PM  
SAMPLING METHOD : Grab RECEIVED DATE : 15/11/2023  
TESTED DATE : 15 - 29/11/2023 REPORTED DATE : 02/12/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD <sup>1</sup>
pH at 30 °C		Electrometric Method	7.0	6.5 - 9.2

**PHYSICAL APPEARANCE**  
1. Sample : Yellowish, Lightly SS  
2. Container : Normal -

**REMARK** : 1.<sup>1</sup> Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Industry. .B.E.2559 (2016)

2. ค่า pH จากจุดเก็บตัวอย่างบ่อน้ำกับจุดเก็บตัวอย่างบ่อน้ำที่เปลี่ยนแปลงจะต้องไม่เกินหนึ่งระดับ และไม่อยู่นอกช่วงค่าเกณฑ์อนุโลมสูงสุดของมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาลที่ใช้บริโภค
3. ## บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านท้ายโรงรีด (GW 2) (น้ำใต้ดิน)
4. Sampling By Mr.Sitpong Hadrakchai (ว-003/2-ก-9276)

Examined By.....

(MISS YUPA KACHINRUM)

(ว-003/2-ก-9275)

02/12/2023



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MISS THASSAWAN CHANSOMRONG)

(ว-003/2-ก-9274)

02/12/2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. KW6611-0066

Report No. W6612-0037

## TEST REPORT

CUSTOMER : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd.  
 ADDRESS : 518/1 Moo 9 Kabinburi Industrial Zone Nongki , Kabinburi , Prachinburi 25110  
 SAMPLE SOURCE : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd. SAMPLE NO. : 66110248  
 SAMPLE NAME : บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านท้ายโรงรีด (GW2) ## SAMPLING DATE : 14/11/2023  
 SAMPLING BY : ETC SAMPLING TIME : 02:15 PM  
 SAMPLING METHOD : Grab RECEIVED DATE : 15/11/2023  
 TESTED DATE : 15 - 29/11/2023 REPORTED DATE : 02/12/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD <sup>1</sup>
Iron	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F,3120B)	0.09	-
Manganese	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F,3120B)	0.21	≤ 33

PHYSICAL APPEARANCE

1. Sample : Yellowish , Lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L ( 6 bottle)]

REMARK : 1.<sup>1</sup> Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Industry. .B.E.2559 (2016)2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

3. Tested by Eastern Thai Consulting 1992 Co.,Ltd. ( Sriracha )

4. ## บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านท้ายโรงรีด (GW 2) (น้ำใต้ดิน)

5. Sampling By Mr.Sitpong Hadrakchai



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

( MISS THASSAWAN CHANSOMRONG )

02/12/2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. KW6611-0066

Report No. W6612-0038

## TEST REPORT

CUSTOMER : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd.  
 ADDRESS : 518/1 Moo 9 Kabinburi Industrial Zone Nongki , Kabinburi , Prachinburi 25110  
 SAMPLE SOURCE : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd. SAMPLE NO. : 66110249  
 SAMPLE NAME : บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านท้ายโรงหลอม 1 (GW3) ## SAMPLING DATE : 14/11/2023  
 SAMPLING BY : ETC SAMPLING TIME : 01:50 PM  
 SAMPLING METHOD : Grab RECEIVED DATE : 15/11/2023  
 TESTED DATE : 15 - 29/11/2023 REPORTED DATE : 02/12/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD <sup>1</sup>
pH at 31 °C		Electrometric Method	6.6	6.5 - 9.2 <sup>*</sup>

**PHYSICAL APPEARANCE**  
 1. Sample : Yellow , Turbid  
 2. Container : Normal [PE 0.5 L ( 6 bottle)]

**REMARK** : 1.<sup>1</sup> Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Industry .B.E.2559 (2016)

- 2.<sup>\*</sup> ค่า pH จากจุดเก็บตัวอย่างบ่อน้ำกับจุดเก็บตัวอย่างบ่อน้ำที่เปลี่ยนแปลงจะต้องไม่เกินหนึ่งระดับ และไม่น้อยกว่าค่าเกณฑ์อนุโลมสูงสุดของมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาลที่ใช้นิโคค  
 3. ## บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านท้ายโรงหลอม 1 (GW 3) (น้ำใต้ดิน)  
 4. Sampling By Mr.Sitpong Hadrakchai (1-003/2-ค-9276)

Examined By.....

(MISS YUPA KACHINRUM)

(ว-003/2-ค-9275)

02/12/2023



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MISS THASSAWAN CHANSOMRONG)

(ว-003/2-ค-9274)

02/12/2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. KW6611-0066

Report No. W6612-0038

## TEST REPORT

CUSTOMER : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd.  
 ADDRESS : 518/1 Moo 9 Kabinburi Industrial Zone Nongki , Kabinburi , Prachinburi 25110  
 SAMPLE SOURCE : Chow Steel Industries Public Co.,Ltd. SAMPLE NO. : 66110249  
 SAMPLE NAME : บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านท้ายโรงหลอม 1 (GW3) ## SAMPLING DATE : 14/11/2023  
 SAMPLING BY : ETC SAMPLING TIME : 01:50 PM  
 SAMPLING METHOD : Grab RECEIVED DATE : 15/11/2023  
 TESTED DATE : 15 – 29/11/2023 REPORTED DATE : 02/12/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD <sup>1</sup>
Iron	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F,3120B)	4.37	-
Manganese	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F,3120B)	0.54	≤ 33

PHYSICAL APPEARANCE

1. Sample : Yellow , Turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L ( 6 bottle)]

REMARK : 1.<sup>1</sup> Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Industry. .B.E.2559 (2016)

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.
3. Tested by Eastern Thai Consulting 1992 Co.,Ltd. ( Sriracha )
4. ## บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านท้ายโรงหลอม 1 (GW 3) (น้ำใต้ดิน)
5. Sampling By Mr.Sitpong Hadrakchai



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

( MISS THASSAWAN CHANSOMRONG )

02/12/2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6608041

Report No. 6608-0604

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณหน้าเตาหลอม  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080604  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:12-23:12  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.00 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-01/09/2023  
 Serial No. 20211102097 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR)				
Total Dust	Gravimetric	1.8	15	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. ATR6608041

Report No. 6608-0605

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณหน้าเตาหลอม  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080605  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:12-23:12  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.70 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-01/09/2023  
 Serial No. 20200403076 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR)				
Respirable fraction	Cyclone-Filtration, Gravimetric Method	< 0.5	5	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Wichawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6608040

Report No. 6608-0595

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมบึงนารางบุรี ตำบลหนองกิ้ง อำเภอบึงนารางบุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณหน้าเตาหลอม  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080595  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:12-23:12  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 2.00 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-02/09/2023  
 Serial No. 20180903094 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Iron fume	Filtration, ICP-OES /NIOSH 7300	0.52	10	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.  
 (Standard for Iron oxide (fume))

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.  
 (Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6608041

Report No. 6608-0607

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินคัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินคัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณเครื่องหล่อเหล็กแท่ง  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080607  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:09-23:09  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.00 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-01/09/2023  
 Serial No. 20160502017 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1/</sup>	UNIT
Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR)				
Total Dust	Gravimetric	1.3	15	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1/</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

Request No. ATR6608041

Report No. 6608-0608

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณเครื่องหล่อเหล็กแท่ง  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080608  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:09-23:09  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.70 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-01/09/2023  
 Serial No. 20200403080 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1)</sup>	UNIT
Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR)				
Respirable fraction	Cyclone-Filtration, Gravimetric Method	1.0	5	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1)</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023



Request No. ATR6608040

Report No. 6608-0597

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณเครื่องหล่อแท่งเหล็ก  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080597  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:09-23:09  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 2.00 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-02/09/2023  
 Serial No. 20180903078 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Iron fume	Filtration, ICP-OES /NIOSH 7300	0.13	10	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

(Standard for Iron oxide (fume))

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6608041

Report No. 6608-0610

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณลานกองเศษเหล็ก  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080610  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:00-23:00  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.00 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-01/09/2023  
 Serial No. 20200403075 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1/</sup>	UNIT
Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR)				
Total Dust	Gravimetric	< 0.8	15	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1/</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6608041

Report No. 6608-0611

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมบึงนาราง ตำบลหนองกี่ อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณลานกองเศษเหล็ก  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080611  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:00-23:00  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.70 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-01/09/2023  
 Serial No. 20200403063 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR)				
Respirable fraction	Cyclone-Filtration, Gravimetric Method	< 0.5	5	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

Request No. ATR6608041

Report No. 6608-0613

**TEST REPORT**

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณลานกองผลิตก๊าซ  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080613  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:03-23:03  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.00 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-01/09/2023  
 Serial No. 20211102103 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1/</sup>	UNIT
Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR)				
Total Dust	Gravimetric	< 0.8	15	mg/m <sup>3</sup>

**REMARK:**<sup>1/</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. ATR6608041

Report No. 6608-0614

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี ตำบลหนองกิ้ง อำเภอบินทรบุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณลานกองผลิตภัณฑ์  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080614  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:03-23:03  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.70 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-01/09/2023  
 Serial No. 20160502016 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1)</sup>	UNIT
Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR)				
Respirable fraction	Cyclone-Filtration, Gravimetric Method	1.2	5	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1)</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6608041

Report No. 6608-0601

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินคัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี ตำบลหนองกิ้ง อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินคัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณเชื่อมเข้าเตาหลอม  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080601  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 23:10-00:10  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.00 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-01/09/2023  
 Serial No. 20211102103 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR)				
Total Dust	Gravimetric	2.0	15	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6608041

Report No. 6608-0602

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมคบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณซ่อมเป็นเตาหลอม  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080602  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 23:10-00:10  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.70 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-01/09/2023  
 Serial No. 20160502016 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR)				
Respirable fraction	Cyclone-Filtration, Gravimetric Method	< 0.5	5	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6608040

Report No. 6608-0593

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี ตำบลหนองก้อ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณซ่อมเบ้าเตาหลอม

SAMPLE NO : A66080593

SAMPLING DATE : 25/08/2023

SAMPLING TIME : 23:10-00:10

RECEIVED DATE : 29/08/2023

TESTED DATE : 29/08/2023-08/09/2023

SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.70 L/min

REPORTED DATE : 11/09/2023

Serial No. 20160302016

PARAMETER**	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Silica (Quartz ; Respirable dust)	Infrared Spectroscopy Method	0.015	1.74	mg/m <sup>3</sup>

**REMARK:** <sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-3 Limits for Air Contaminants.

(Incase Total dust, or Silica lower detection Limit, Standard Value Calculate at Respirable dust = 0.4 mg/m<sup>3</sup> and Silica = 0.015 mg/m<sup>3</sup>)

\*\* Sampling By Eastern Thai Consulting 1992 Co.,Ltd., (Sampling By Mr. Witchawan Singto)

Analysed By The Office of Public Health and Environmental Technology Services, Faculty of Public Health, Mahidol University.



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By 

(Mrs. Thanatporn Klinsopon)

11/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. ATR6611045

Report No. 6611-0650

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมบิรินทร์บุรี ตำบลหนองกิ้ง อำเภอบิรินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณซ่อมเบ้าเตาหลอม (A11) (จุด ออง ซิตู)

SAMPLING DATE : 22/11/2023 SAMPLE NO : A66110650

RECEIVED DATE : 27/11/2023 SAMPLING TIME : 10:00-11:00

SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.70 L/min TESTED DATE : 27/11/2023-06/12/2023

Serial No. 20200403063 REPORTED DATE : 06/12/2023

PARAMETER**	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Silica (Quartz ; Respirable dust)	Infrared Spectroscopy Method	<0.010	2.73	mg/m <sup>3</sup>

REMARK: <sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-3 Limits for Air Contaminants.(Incase Total dust, or Silica lower detection Limit, Standard Value Calculate at Respirable dust = 0.6 mg/m<sup>3</sup> and Silica = <0.010 mg/m<sup>3</sup>)

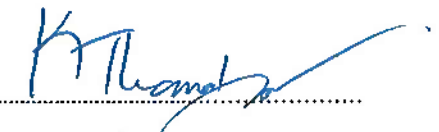
\*\* Sampling By Eastern Thai Consulting 1992 Co.,Ltd., (Sampling By Mr. Witchawan Singto)

Analysed By The Office of Public Health and Environmental Technology Services, Faculty of Public Health, Mahidol University.



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



(Mrs. Thanatporn Klinsoapon)

06/12/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6608040

Report No. 6608-0599

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี ตำบลหนองที่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณหน่วยคัดแยกเหล็ก  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080599  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:05-23:05  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 2.00 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-02/09/2023  
 Serial No. 20200403071 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Iron fume	Filtration, ICP-OES /NIOSH 7300	0.04	10	mg/m <sup>3</sup>

**REMARK:**<sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

(Standard for Iron oxide (fume))

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0870

Report No. R6608-5640

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ที่ 9 ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : โรงหลอม 2  
 SAMPLE POINT : บริเวณเตาหลอม (N4)  
 PARAMETER\*\*\* :  $L_{eq}$  1 hr. &  $L_{eq}$  8 hr. SAMPLE NO. : 26808  
 DETERMINATION METHOD : ISO 11202:2010 MEASURING DATE : 25-26/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 26/08/2023  
 S/N 00322749 : Class 2 REPORTED DATE : 29/08/2023

MEASURING TIME	RESULT <sup>1</sup>	RESULT <sup>2</sup>	UNIT
22:05-23:05	84	84	dB(A)
23:05-00:05	84	84	dB(A)
00:05-01:05	83	83	dB(A)
01:05-02:05	84	84	dB(A)
02:05-03:05	84	84	dB(A)
03:05-04:05	84	84	dB(A)
04:05-05:05	84	84	dB(A)
05:05-06:05	84	84	dB(A)
$L_{eq}$ 8 hr. (TWA)	83*	83**	dB(A)
Standard	85 <sup>1</sup>	90 <sup>2</sup>	dB(A)

**REMARK :** <sup>1</sup> Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018)

(Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

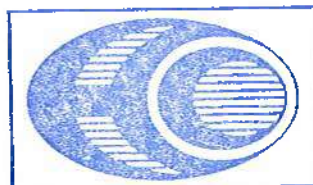
<sup>2</sup> Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

\* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

\*\* Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

\*\*\* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009

(Measurement By Ms. Thanatporn Klinsoon)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

29/08/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0870

Report No. R6608-5641

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ที่ 9 ตำบลหนองกิ้ง อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : โรงหลอม 2  
 SAMPLE POINT : บริเวณเครื่องหล่อเหล็กแท่ง (N5)  
 PARAMETER\*\*\* :  $L_{eq}$  1 hr. &  $L_{eq}$  8 hr. SAMPLE NO. : 26809  
 DETERMINATION METHOD : ISO 11202:2010 MEASURING DATE : 25-26/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 26/08/2023  
 S/N 00322753 : Class 2 REPORTED DATE : 29/08/2023

MEASURING TIME	RESULT <sup>1</sup>	RESULT <sup>2</sup>	UNIT
22:10-23:10	81	81	dB(A)
23:10-00:10	82	82	dB(A)
00:10-01:10	84	84	dB(A)
01:10-02:10	84	84	dB(A)
02:10-03:10	84	84	dB(A)
03:10-04:10	84	84	dB(A)
04:10-05:10	84	84	dB(A)
05:10-06:10	84	84	dB(A)
$L_{eq}$ 8 hr. (TWA)	83*	83**	dB(A)
Standard	85 <sup>1</sup>	90 <sup>2</sup>	dB(A)

**REMARK :** <sup>1</sup> Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018)

(Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

<sup>2</sup> Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

\* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

\*\* Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

\*\*\* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009

(Measurement By Ms. Thanatporn Klinsoapon)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By 

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

29/08/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0870

Report No. R6608-5642

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ที่ 9 ตำบลหนองอี อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : โรงหลอม 2  
 SAMPLE POINT : บริเวณลานกองเศษเหล็ก (N6)  
 PARAMETER\*\*\* :  $L_{eq}$  1 hr. &  $L_{eq}$  8 hr. SAMPLE NO. : 26810  
 DETERMINATION METHOD : ISO 11202:2010 MEASURING DATE : 25-26/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 26/08/2023  
 S/N 00322754 : Class 2 REPORTED DATE : 29/08/2023

MEASURING TIME	RESULT <sup>1</sup>	RESULT <sup>2</sup>	UNIT
22:00-23:00	78	78	dB(A)
23:00-00:00	79	79	dB(A)
00:00-01:00	81	81	dB(A)
01:00-02:00	82	82	dB(A)
02:00-03:00	79	79	dB(A)
03:00-04:00	80	80	dB(A)
04:00-05:00	80	80	dB(A)
05:00-06:00	80	80	dB(A)
$L_{eq}$ 8 hr. (TWA)	80*	79**	dB(A)
Standard	85 <sup>1</sup>	90 <sup>2</sup>	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018)

(Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

<sup>2</sup> Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

\* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

\*\* Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

\*\*\* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009

(Measurement By Ms. Thanatporn Klinsoon)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

29/08/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0870

Report No. R6608-5643

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ที่ 9 ตำบลหนองกิ้ง อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : โรงรีด  
 SAMPLE POINT : บริเวณแท่นรีดเหล็ก (N7)  
 PARAMETER\*\*\* :  $L_{eq}$  1 hr. &  $L_{eq}$  8 hr. SAMPLE NO. : 26811  
 DETERMINATION METHOD : ISO 11202:2010 MEASURING DATE : 25-26/08/2023  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 26/08/2023  
 S/N 00322747 : Class 2 REPORTED DATE : 29/08/2023

MEASURING TIME	RESULT <sup>1</sup>	RESULT <sup>2</sup>	UNIT
22:15-23:15	77	77	dB(A)
23:15-00:15	82	82	dB(A)
00:15-01:15	82	82	dB(A)
01:15-02:15	83	83	dB(A)
02:15-03:15	83	83	dB(A)
03:15-04:15	83	83	dB(A)
04:15-05:15	82	82	dB(A)
05:15-06:15	82	82	dB(A)
$L_{eq}$ 8 hr. (TWA)	82*	81**	dB(A)
Standard	85 <sup>1</sup>	90 <sup>2</sup>	dB(A)

REMARK : <sup>1</sup> Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018)

(Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

<sup>2</sup> Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

\* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

\*\* Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

\*\*\* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009

(Measurement By Ms. Thanatporn Klinsoon)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

29/08/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0869

Report No. R6608-5631

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ที่ 9 ตำบลหนองกิ้ง อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : โรงหลอม 2  
 SAMPLE POINT : บริเวณเตาหลอม (H5) SAMPLE NO. : 26799  
 MEASURING DATE : 25/08/2023 RECEIVED DATE : 26/08/2023  
 SAMPLING INSTRUMENT : Heat Stress ; REPORTED DATE : 29/08/2023

Wet Bulb Globe Temperature (WBGT) : Serial No. TEU080015

PARAMETER*	SAMPLING TIME	RESULT				UNIT
		NWB	GT	DB	WBGT	
Heat Stress	21:30-22:00	26.4	30.0	29.4	27.5	°C
	22:00-22:30	26.4	29.6	29.2	27.4	°C
	22:30-23:00	26.5	30.0	29.5	27.6	°C
	23:00-23:30	26.4	29.7	29.0	27.4	°C
WBGT AVERAGE	21:30-23:30	-	-	-	27.4	°C
STANDARD		-	-	-	32.0 <sup>1,2</sup>	°C

## REMARK:

Work Load is Moderate, Indoor

<sup>1</sup> Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)<sup>2</sup> Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

NWB = Natural Wet - Bulb Temperature

GT = Globe Temperature

DB = Dry - Bulb Temperature

WBGT = Wet - Bulb Globe Temperature

\* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0401-03-2564-0009  
 (Measurement By Ms. Thanatporn Klinsopon)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

29/08/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0869

Report No. R6608-5632

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518/1 หมู่ที่ 9 ตำบลหนองกิ้ง อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร 25110  
SAMPLE SOURCE : โรงหลอม 2  
SAMPLE POINT : บริเวณเครื่องหล่อเหล็กแท่ง (H6) SAMPLE NO. : 26800  
MEASURING DATE : 25/08/2023 RECEIVED DATE : 26/08/2023  
SAMPLING INSTRUMENT : Heat Stress ; REPORTED DATE : 29/08/2023

Wet Bulb Globe Temperature (WBGT) : Serial No. TEU080012

PARAMETER*	SAMPLING TIME	RESULT				
		NWB	GT	DB	WBGT	UNIT
Heat Stress	21:40-22:10	26.2	29.9	29.3	27.3	°C
	22:10-22:40	26.3	30.0	29.4	27.4	°C
	22:40-23:10	26.4	30.0	29.5	27.5	°C
	23:10-23:40	26.3	29.8	29.2	27.4	°C
WBGT AVERAGE	21:40-23:40	-	-	-	27.4	°C
STANDARD		-	-	-	34.0 <sup>1/2</sup>	°C

## REMARK:

Work Load is Light, Indoor

<sup>1</sup> Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)<sup>2</sup> Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

NWB = Natural Wet - Bulb Temperature

GT = Globe Temperature

DB = Dry - Bulb Temperature

WBGT = Wet - Bulb Globe Temperature

\* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0401-03-2564-0009  
(Measurement By Ms. Thanatporn Klinsoon)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

29/08/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0869

Report No. R6608-5633

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาท์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ที่ 9 ตำบลหนองกิ้ง อำเภอบึงนาราง จ.พิจิตร 35110  
 SAMPLE SOURCE : โรงหลอม 2  
 SAMPLE POINT : บริเวณหน่วยคัดเหล็กแท่ง (H7) SAMPLE NO. : 26801  
 MEASURING DATE : 25/08/2023 RECEIVED DATE : 26/08/2023  
 SAMPLING INSTRUMENT : Heat Stress ; REPORTED DATE : 29/08/2023  
 Wet Bulb Globe Temperature (WBGT) : Serial No. TEU080011

PARAMETER*	SAMPLING TIME	RESULT				
		NWB	GT	DB	WBGT	UNIT
Heat Stress	21:50-22:20	26.4	29.9	29.5	27.5	°C
	22:20-22:50	26.4	29.8	29.4	27.4	°C
	22:50-23:20	26.5	29.7	29.3	27.5	°C
	23:20-23:50	26.4	29.2	28.9	27.2	°C
WBGT AVERAGE	21:50-23:50	-	-	-	27.4	°C
STANDARD		-	-	-	34.0 <sup>1/2</sup>	°C

## REMARK:

Work Load is Light, Indoor

<sup>1</sup> Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)<sup>2</sup> Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

NWB = Natural Wet - Bulb Temperature

GT = Globe Temperature

DB = Dry - Bulb Temperature

WBGT = Wet - Bulb Globe Temperature

\* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0401-03-2564-0009  
 (Measurement By Ms. Thanatporn Klinsopon)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

29/08/2023

Request No. LA66-R0869

Report No. R6608-5634

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซอร์ สเติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518/1 หมู่ที่ 9 ตำบลหนองกิ้ง อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร 25110  
SAMPLE SOURCE : โรงหลอม 2  
SAMPLE POINT : บริเวณลานกองผลิตภัณฑ์ (H8) SAMPLE NO. : 26802  
MEASURING DATE : 25/08/2023 RECEIVED DATE : 26/08/2023  
SAMPLING INSTRUMENT : Heat Stress ; REPORTED DATE : 29/08/2023

Wet Bulb Globe Temperature (WBGT) : Serial No. TEU080014

PARAMETER*	SAMPLING TIME	RESULT				
		NWB	GT	DB	WBGT	UNIT
Heat Stress	21:55-22:25	25.4	28.2	28.1	26.2	°C
	22:25-22:55	25.4	28.1	27.9	26.2	°C
	22:55-23:25	25.4	28.1	27.8	26.2	°C
	23:25-23:55	25.3	27.8	27.6	26.1	°C
WBGT AVERAGE	21:55-23:55	-	-	-	26.2	°C
STANDARD		-	-	-	34.0 <sup>1/2</sup>	°C

## REMARK:

Work Load is Light, Indoor

<sup>1</sup> Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)<sup>2</sup> Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

NWB = Natural Wet - Bulb Temperature

GT = Globe Temperature

DB = Dry - Bulb Temperature

WBGT = Wet - Bulb Globe Temperature

\* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0401-03-2564-0009  
(Measurement By Ms. Thanatporn Klinsopon)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

29/08/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0869

Report No. R6608-5635

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซา์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ที่ 9 ตำบลหนองกิ้ง อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : โรงรีด  
 SAMPLE POINT : บริเวณแท่นรีดเหล็ก (H9) SAMPLE NO. : 26803  
 MEASURING DATE : 25-26/08/2023 RECEIVED DATE : 26/08/2023  
 SAMPLING INSTRUMENT : Heat Stress ; REPORTED DATE : 29/08/2023  
 Wet Bulb Globe Temperature (WBGT) : Serial No. TEU080013

PARAMETER*	SAMPLING TIME	RESULT				
		NWB	GT	DB	WBGT	UNIT
Heat Stress	22:30-23:00	25.7	29.2	28.5	26.8	°C
	23:00-23:30	25.8	28.9	28.3	26.7	°C
	23:30-00:00	25.8	28.9	28.4	26.7	°C
	00:00-00:30	25.7	28.9	28.4	26.7	°C
WBGT AVERAGE	22:30-00:30	-	-	-	26.7	°C
STANDARD		-	-	-	34.0 <sup>1,2</sup>	°C

## REMARK:

Work Load is Light, Indoor

<sup>1</sup> Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)<sup>2</sup> Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

NWB = Natural Wet - Bulb Temperature

GT = Globe Temperature

DB = Dry - Bulb Temperature

WBGT = Wet - Bulb Globe Temperature

\* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0401-03-2564-0009  
 (Measurement By Ms. Thanatporn Klinsopon)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

29/08/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6608041

Report No. 6608-0606

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมบึงนารางบุรี ตำบลหนองก้อ อำเภอบึงนารางบุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณหน้าเตาหลอม (K.Zan Lin Aung)  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080606  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:12-23:12  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.70 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-01/09/2023  
 Serial No. 20200403061 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR)				
Respirable fraction	Cyclone-Filtration, Gravimetric Method	< 0.5	5	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. ATR6608040

Report No. 6608-0596

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภักดีบึงบอระเพ็ด ตำบลหนองกิ้ง อำเภอบึงบอระเพ็ด จังหวัดปทุมธานี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณหน้าคานาหลอม (K. Zaw Lin Aung)  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080596  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:12-23:12  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 2.00 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-02/09/2023  
 Serial No. 20200403073 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Iron fume	Filtration, ICP-OES /NIOSH 7300	0.47	10	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.  
 (Standard for Iron oxide (fume))

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.  
 (Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6608041

Report No. 6608-0609

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมบึงบอระเพ็ด ตำบลหนองกิ้ง อำเภอบึงบอระเพ็ด จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณเครื่องหล่อเหล็กแท่ง (K.Tin Zaw)  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080609  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:09-23:09  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.70 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-01/09/2023  
 Serial No. 20200403077 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR)				
Respirable fraction	Cyclone-Filtration, Gravimetric Method	0.7	5	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6608040

Report No. 6608-0598

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมบึงนารางบุรี ตำบลหนองกิ้ง อำเภอบึงนารางบุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณเครื่องหล่อแท่งเหล็ก (K. Tin Zaw)  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080598  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:09-23:09  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 2.00 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-02/09/2023  
 Serial No. 20180903079 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Iron fume	Filtration, ICP-OES /NIOSH 7300	0.11	10	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.  
 (Standard for Iron oxide (fume))

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.  
 (Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6608041

Report No. 6608-0612

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมบึงนาราง ตำบลหนองกี่ อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณลานกองเศษเหล็ก (K.Si Thu Aung)  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080612  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:00-23:00  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.70 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-01/09/2023  
 Serial No. 20200403074 REPORTED DATE : 02/09/2023

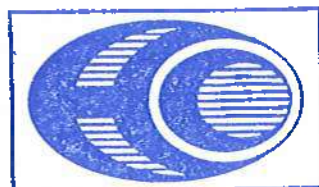
PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR)				
Respirable fraction	Cyclone-Filtration, Gravimetric Method	0.5	5	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. ATR6608041

Report No. 6608-0615

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมภินทรบุรี ตำบลหนองก้อ อำเภอบัณทรบุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซวี่ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณลานกองผลิตภัณฑ์ (K.Win Min Oo)  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080615  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:03-23:03  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.70 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-01/09/2023  
 Serial No. 20211102105 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR)				
Respirable fraction	Cyclone-Filtration, Gravimetric Method	< 0.5	5	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6608041

Report No. 6608-0603

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เชาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณซ่อมเบ้าเตาหลอม (K.Sow Eain Myo)  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080603  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 23:10-00:10  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.70 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-01/09/2023  
 Serial No. 20211102105 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR)				
Respirable fraction	Cyclone-Filtration, Gravimetric Method	< 0.5	5	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6608040

Report No. 6608-0594

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมบึงนาราง ตำบลหนองกี่ อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร 25110

SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

SAMPLE POINT : บริเวณซ่อมเบ้าเตาหลอม (K.SOW EAIN MYO)

SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO : A66080594

RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 23:10-00:10

SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 1.70 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-08/09/2023

Serial No. 20211102105 REPORTED DATE : 11/09/2023

PARAMETER**	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Silica (Quartz ; Respirable dust)	Infrared Spectroscopy Method	0.012	2.00	mg/m <sup>3</sup>

**REMARK:** <sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-3 Limits for Air Contaminants.

(Incase Total dust, or Silica lower detection Limit, Standard Value Calculate at Respirable dust = 0.4 mg/m<sup>3</sup> and Silica = 0.012 mg/m<sup>3</sup>)

\*\* Sampling By Eastern Thai Consulting 1992 Co.,Ltd., (Sampling By Mr. Witchawan Singto)

Analysed By The Office of Public Health and Environmental Technology Services, Faculty of Public Health, Mahidol University.



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Mrs. Thanatporn Klinsoon)

11/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6608040

Report No. 6608-0600

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 SAMPLE NAME : บริเวณหน่วยคัดแต่งเหล็ก (K. Zaw Min Tun)  
 SAMPLING DATE : 25/08/2023 SAMPLE NO. : A66080600  
 RECEIVED DATE : 29/08/2023 SAMPLING TIME : 22:05-23:05  
 SAMPLING INSTRUMENT : Personal Pump Flow rate 2.00 L/min TESTED DATE : 29/08/2023-02/09/2023  
 Serial No. 20180903080 REPORTED DATE : 02/09/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Iron fume	Filtration, ICP-OES /NIOSH 7300	0.13	10	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1</sup> Occupational Safety and Health Administration (OSHA) ; Standard Number 1910.1000 Table Z-1 Limits for Air Contaminants.

(Standard for Iron oxide (fume))

\* Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare.

(Sampling By Mr. Witchawan Singto)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

02/09/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0870

Report No. R6608-5636

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 518/1 หมู่ที่ 9 ตำบลหนองกิ้ง อำเภอบึงนาราง จ.พิจิตร 25110  
SAMPLE SOURCE : โรงหลอม 2  
SAMPLE POINT : บริเวณเตาหลอม (N4) (Mr. Zan Lin Aung)  
MEASURING DATE : 25-26/08/2023 SAMPLE NO. : 26804  
RECEIVED DATE : 26/08/2023 SAMPLING TIME : 22:00-06:00  
SAMPLING INSTRUMENT : Noise dosimeter : S/N CB0954 REPORTED DATE : 29/08/2023

PARAMETER*	RESULT	STANDARD	UNIT
Time weighted average level (8-hr TWA) <sup>#</sup>	76.8	85 <sup>1</sup>	dB(A)
8 Hour dose	15.20	100 <sup>2</sup>	%

**REMARK :**

- <sup>1</sup> Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018)
- <sup>2</sup> Standard of National Institute for Occupational Safety and Health, Occupational Noise Exposure Revised Criteria 1998
- <sup>#</sup> Based on Criteria 85 dB(A) ; 3 dB Exchange Rate
- \* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009  
(Measurement By Ms. Thanaporn Klinsopon)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

29/08/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0870

Report No. R6608-5637

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ที่ 9 ตำบลหนองก้อ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : โรงหลอม 2  
 SAMPLE POINT : บริเวณเครื่องหล่อเหล็กแท่ง (N5) (Mr. Tin Zaw)  
 MEASURING DATE : 25-26/08/2023 SAMPLE NO. : 26805  
 RECEIVED DATE : 26/08/2023 SAMPLING TIME : 22:00-06:00  
 SAMPLING INSTRUMENT : Noise dosimeter : S/N CB0956 REPORTED DATE : 29/08/2023

PARAMETER*	RESULT	STANDARD	UNIT
Time weighted average level (8-hr TWA) <sup>#</sup>	77.9	85 <sup>/1</sup>	dB(A)
8 Hour dose	19.70	100 <sup>/2</sup>	%

**REMARK :**

- <sup>/1</sup> Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018)
- <sup>/2</sup> Standard of National Institute for Occupational Safety and Health, Occupational Noise Exposure Revised Criteria 1998
- <sup>#</sup> Based on Criteria 85 dB(A) ; 3 dB Exchange Rate
- \* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009  
(Measurement By Ms. Thanatporn Klinsoon)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

29/08/2023



Request No. LA66-R0870

Report No. R6608-5638

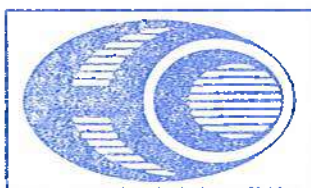
## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สตีล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ที่ 9 ตำบลหนองกิ้ง อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : โรงหลอม 2  
 SAMPLE POINT : บริเวณลานกองเศษเหล็ก (N6) (Mr. Si Thu Aung)  
 MEASURING DATE : 25-26/08/2023 SAMPLE NO. : 26806  
 RECEIVED DATE : 26/08/2023 SAMPLING TIME : 22:00-06:00  
 SAMPLING INSTRUMENT : Noise dosimeter : S/N CB0958 REPORTED DATE : 29/08/2023

PARAMETER*	RESULT	STANDARD	UNIT
Time weighted average level (8-hr TWA) <sup>1</sup>	55.0	85 <sup>1</sup>	dB(A)
8 Hour dose	0.10	100 <sup>2</sup>	%

**REMARK :**

- <sup>1</sup> Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018)
- <sup>2</sup> Standard of National Institute for Occupational Safety and Health, Occupational Noise Exposure Revised Criteria 1998
- <sup>3</sup> Based on Criteria 85 dB(A) ; 3 dB Exchange Rate
- \* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009  
(Measurement By Ms. Thanatporn Klinsoapon)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

29/08/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0870

Report No. R6608-5639

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เซาว์ สติล อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 518/1 หมู่ที่ 9 ตำบลหนองก้อ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110  
 SAMPLE SOURCE : โรงรีด  
 SAMPLE POINT : บริเวณแท่นรีดเหล็ก (N7) (Mr. Kyaw Lwin)  
 MEASURING DATE : 25-26/08/2023 SAMPLE NO. : 26807  
 RECEIVED DATE : 26/08/2023 SAMPLING TIME : 22:00-06:00  
 SAMPLING INSTRUMENT : Noise dosimeter : S/N CB0955 REPORTED DATE : 29/08/2023

PARAMETER*	RESULT	STANDARD	UNIT
Time weighted average level (8-hr TWA) <sup>#</sup>	69.3	85 <sup>1)</sup>	dB(A)
8 Hour dose	2.70	100 <sup>2)</sup>	%

**REMARK :**

- <sup>1)</sup> Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018)
- <sup>2)</sup> Standard of National Institute for Occupational Safety and Health, Occupational Noise Exposure Revised Criteria 1998
- <sup>#</sup> Based on Criteria 85 dB(A) ; 3 dB Exchange Rate
- \* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009  
(Measurement By Ms. Thanatporn Klinsoyon)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

29/08/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY