

ภาคผนวก ฉ

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง

ในพื้นที่โครงการ

Request No. ATR6501011

Report No. 6501-0185 - 6501-0187

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ภัททา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
ADDRESS : 168 หมู่ที่ 3 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
SAMPLE SOURCE : โครงการ ภัททา ไพรม์ 2
SAMPLE NAME : ภายในพื้นที่โครงการ ภัททา ไพรม์ 2 ตั้งอยู่ที่ถนน ชบ.ถ.10.005 (ถนนทุ่งกลม-ศาลหมัน)
ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

RECEIVED DATE : 06/01/2022 SAMPLE NO. : A65010185 - A65010187
TESTED DATE : 06/01/2022-11/01/2022 REPORTED DATE : 13/01/2022

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{1/}	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	25-26/12/2021	0.036	0.33	mg/m ³
		26-27/12/2021	0.053	0.33	mg/m ³
		27-28/12/2021	0.067	0.33	mg/m ³

REMARK:

^{1/} 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. Tummarut Photankham (1-003-จ-5639))



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By ..

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



Request No. ATR6501011

Report No. 6501-0182 - 6501-0184

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ภัททา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
ADDRESS : 168 หมู่ที่ 3 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
SAMPLE SOURCE : โครงการ ภัททา ไพรม์ 2
SAMPLE NAME : ภายในพื้นที่โครงการ ภัททา ไพรม์ 2 ตั้งอยู่ที่ถนน ชบ.ถ.10.005 (ถนนทุ่งกลม-ตาลหมัน)
ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

RECEIVED DATE : 06/01/2022 SAMPLE NO. : A65010182 - A65010184
TESTED DATE : 06/01/2022-11/01/2022 REPORTED DATE : 13/01/2022

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{1/}	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	25-26/12/2021	0.021	0.12	mg/m ³
		26-27/12/2021	0.042	0.12	mg/m ³
		27-28/12/2021	0.041	0.12	mg/m ³

REMARK:

^{1/} 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. Tummarut Photankham (ว-003-จ-5639))



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

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



Request No. LA65-R0108

Report No. R6501-0056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ภัททา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
ADDRESS : 168 หมู่ที่ 3 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
SAMPLE SOURCE : โครงการ ภัททา ไพร์ม 2
SAMPLE POINT : ภายในพื้นที่โครงการ ภัททา ไพร์ม 2 ตั้งอยู่ที่ถนน ชบ.ถ.10.005 (ถนนทุ่งกลม-ศาลหมั่น)
ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model M100E S/N 3220

SAMPLE NO. : 00057
SAMPLING DATE : 27-28/12/2021
RECEIVED DATE : 28/12/2021
REPORTED DATE : 06/01/2022

TIME / DATE	27-28/12/2021	UNIT
08:00 – 09:00 ¹	0.020	ppm
09:00 – 10:00	0.021	ppm
10:00 – 11:00	0.022	ppm
11:00 – 12:00	0.020	ppm
12:00 – 13:00	0.021	ppm
13:00 – 14:00	0.020	ppm
14:00 – 15:00	0.022	ppm
15:00 – 16:00	0.022	ppm
16:00 – 17:00	0.021	ppm
17:00 – 18:00	0.021	ppm
18:00 – 19:00	0.020	ppm
19:00 – 20:00	0.021	ppm
20:00 – 21:00	0.020	ppm
21:00 – 22:00	0.022	ppm
22:00 – 23:00	0.021	ppm
23:00 – 00:00	0.023	ppm
00:00 – 01:00	0.021	ppm
01:00 – 02:00	0.020	ppm
02:00 – 03:00	0.020	ppm
03:00 – 04:00	0.019	ppm
04:00 – 05:00	0.020	ppm
05:00 – 06:00	0.022	ppm
06:00 – 07:00	0.022	ppm
07:00 – 08:00	0.023	ppm
Maximum 1 hr.	0.023	ppm
Average 24 hr.	0.021	ppm
Standard (1 hr.) ¹	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ²	0.12	ppm

REMARK : ¹ Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)² Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Pongpanich)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By..

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



Request No. LA65-R0108

Report No. R6501-0057

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ภัททา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
ADDRESS : 168 หมู่ที่ 3 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
SAMPLE SOURCE : โครงการ ภัททา ไพรม์ 2
SAMPLE POINT : ภายในพื้นที่โครงการ ภัททา ไพรม์ 2 ตั้งอยู่ที่ถนน ชบ.ถ.10.005 (ถนนทุ่งกลม-ตาลหมัน)
ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 6756

SAMPLE NO. : 00058
SAMPLING DATE : 27-28/12/2021
RECEIVED DATE : 28/12/2021
REPORTED DATE : 06/01/2022

TIME / DATE	27-28/12/2021	UNIT
08:00 – 09:00 ²	0.006	ppm
09:00 – 10:00	0.011	ppm
10:00 – 11:00	0.018	ppm
11:00 – 12:00	0.006	ppm
12:00 – 13:00	0.005	ppm
13:00 – 14:00	0.005	ppm
14:00 – 15:00	0.007	ppm
15:00 – 16:00	0.008	ppm
16:00 – 17:00	0.010	ppm
17:00 – 18:00	0.013	ppm
18:00 – 19:00	0.015	ppm
19:00 – 20:00	0.011	ppm
20:00 – 21:00	0.015	ppm
21:00 – 22:00	0.015	ppm
22:00 – 23:00	0.017	ppm
23:00 – 00:00	0.018	ppm
00:00 – 01:00	0.018	ppm
01:00 – 02:00	0.011	ppm
02:00 – 03:00	0.008	ppm
03:00 – 04:00	0.005	ppm
04:00 – 05:00	0.004	ppm
05:00 – 06:00	0.004	ppm
06:00 – 07:00	0.004	ppm
07:00 – 08:00	0.006	ppm
Maximum 1 hr.	0.018	ppm
Average 24 hr.	0.010	ppm
Standard (1 hr.) ¹	0.17	ppm

REMARK : ¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Phongkham)

Approved By..

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

Request No. LA65-R0108

Report No. R6501-0058

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ภัททา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ADDRESS : 168 หมู่ที่ 3 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150

SAMPLE SOURCE : โครงการ ภัททา ไพรม์ 2

SAMPLE POINT : ภายในพื้นที่โครงการ ภัททา ไพรม์ 2 ตั้งอยู่ที่ถนน ชบ.ถ.10.005 (ถนนทุ่งกลม-ศาลหมั่น)
ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

DETERMINATION METHOD : Non-Dispersive Infrared

SAMPLE NO. : 00059

INSTRUMENT : API Model M300E S/N 3028

RECEIVED DATE : 28/12/2021

REPORTED DATE : 06/01/2022

PARAMETER*	SAMPLING DATE	TIME	RESULT	STANDARD ¹	UNIT
Carbon monoxide (CO)	27/12/2021	08:00 – 09:00	0.20	30	ppm
		09:00 – 10:00	0.10	30	ppm
		10:00 – 11:00	0.10	30	ppm
		11:00 – 12:00	0.40	30	ppm
		12:00 – 13:00	0.20	30	ppm
		13:00 – 14:00	0.20	30	ppm
		14:00 – 15:00	0.20	30	ppm
		15:00 – 16:00	0.20	30	ppm

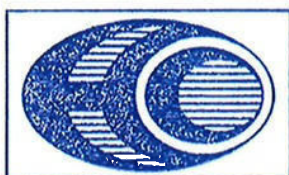
REMARK :

¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 10 B.E. 2538 (1995)

Standard for 1-hr Average

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By..

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA65-R0108

Report No. R6501-0058

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ภัททา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ADDRESS : 168 หมู่ที่ 3 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150

SAMPLE SOURCE : โครงการ ภัททา ไพรม์ 2

SAMPLE POINT : ภายในพื้นที่โครงการ ภัททา ไพรม์ 2 ตั้งอยู่ที่ถนน ขบ.ถ.10.005 (ถนนทุ่งกลม-ตาลหมัน)
ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

DETERMINATION METHOD : Non-Dispersive Infrared

SAMPLE NO. : 00059

INSTRUMENT : API Model M300E S/N 3028

RECEIVED DATE : 28/12/2021

REPORTED DATE : 06/01/2022

PARAMETER*	SAMPLING DATE	TIME	RESULT	STANDARD ¹⁾	UNIT
Carbon monoxide (CO)	27/12/2021	08:00 – 16:00	0.20	9	ppm

REMARK :¹⁾ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 10 B.E. 2538 (1995)

Standard for 8-hr Average

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA65-R0108

Report No. R6501-0059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท กัททา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
ADDRESS : 168 หมู่ที่ 3 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
SAMPLE SOURCE : โครงการ กัททา ไพรม์ 2
SAMPLE POINT : ภายในพื้นที่โครงการ กัททา ไพรม์ 2 ตั้งอยู่ที่ถนน ชบ.ถ.10.005 (ถนนทุ่งกลม-ศาลhamn)
ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
SAMPLE NO. : 00060
RECEIVED DATE : 28/12/2021
REPORTED DATE : 06/01/2022

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	UNIT
Total Hydrocarbon (THC)	Flame Ionization Detector	27-28/12/2021	2.16	ppm

REMARK :

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



Approved By..

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ภัททา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
ADDRESS : 168 หมู่ที่ 3 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
SAMPLE SOURCE : โครงการ ภัททา ไพรม์ 2
SAMPLE POINT : ภายในพื้นที่โครงการ ภัททา ไพรม์ 2 ตั้งอยู่ที่ถนน ชบ.ถ.10,005 (ถนนทุ่งกลม-ศาลหมั่น)
ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , $L_{90\%}$ & L_{dn} SAMPLE NO. : 00061
DETERMINATION METHOD : In-house Method:A-DM-002 based on ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 25-26/12/2021
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 28/12/2021
S/N 090085 : Type 2 REPORTED DATE : 06/01/2022

TIME \ DATE	25-26/12/2021 (L_{eq})	25-26/12/2021 (L_{max})	25-26/12/2021 ($L_{90\%}$)	UNIT
12:00 – 13:00 ²	38.7 [#]	68.2	33.6	dB(A)
13:00 – 14:00	45.7	66.5	37.7	dB(A)
14:00 – 15:00	43.4	60.9	37.7	dB(A)
15:00 – 16:00	45.0	63.3	39.5	dB(A)
16:00 – 17:00	48.9	65.6	39.5	dB(A)
17:00 – 18:00	52.9	69.1	41.9	dB(A)
18:00 – 19:00	50.2	69.6	43.7	dB(A)
19:00 – 20:00	48.8	75.8	45.3	dB(A)
20:00 – 21:00	47.6	60.4	45.8	dB(A)
21:00 – 22:00	48.8	64.3	45.8	dB(A)
22:00 – 23:00	48.9	74.6	46.1	dB(A)
23:00 – 00:00	47.4	59.1	44.8	dB(A)
00:00 – 01:00	45.9	81.3	42.2	dB(A)
01:00 – 02:00	44.6	64.8	42.4	dB(A)
02:00 – 03:00	45.2	58.2	41.6	dB(A)
03:00 – 04:00	41.9	60.3	39.4	dB(A)
04:00 – 05:00	41.3	70.6	37.9	dB(A)
05:00 – 06:00	44.5	65.3	39.2	dB(A)
06:00 – 07:00	48.9	72.7	40.3	dB(A)
07:00 – 08:00	47.5	71.1	42.0	dB(A)
08:00 – 09:00	47.3	70.6	42.8	dB(A)
09:00 – 10:00	43.3	60.7	37.4	dB(A)
10:00 – 11:00	45.6	78.5	36.9	dB(A)
11:00 – 12:00	39.9 [#]	61.3	35.6	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	47.1	-	-	dB(A)
L_{dn}	52.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	81.3	-	dB(A)
Standard	70 ¹⁾	115 ¹⁾	-	dB(A)

REMARK : [#] Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory

¹⁾ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)

²⁾ Start Time

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

(Ms. Thanatporn Klinsoon is Section Head, Mr. Wanchai Chuchindawat is Technical Management)

(Measurement By Mr. Tummarut Photakchinn)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By..

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท กัททา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
ADDRESS : 168 หมู่ที่ 3 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
SAMPLE SOURCE : โครงการ กัททา ไพรม์ 2
SAMPLE POINT : ภายในพื้นที่โครงการ กัททา ไพรม์ 2 ตั้งอยู่ที่ถนน ชบ.ถ.10,005 (ถนนทุ่งกมล-ศาลาหมื่น)
ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , $L_{90\%}$ & L_{dn} SAMPLE NO. : 00062
DETERMINATION METHOD : In-house Method:A-DM-002 based on ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 26-27/12/2021
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 28/12/2021
S/N 090085 : Type 2 REPORTED DATE : 06/01/2022

TIME \ DATE	26-27/12/2021 (L_{eq})	26-27/12/2021 (L_{max})	26-27/12/2021 ($L_{90\%}$)	UNIT
12:00 – 13:00 ²	51.2	73.1	37.8	dB(A)
13:00 – 14:00	41.4	58.2	38.3	dB(A)
14:00 – 15:00	46.4	73.5	40.4	dB(A)
15:00 – 16:00	46.6	60.4	40.0	dB(A)
16:00 – 17:00	52.5	75.5	40.8	dB(A)
17:00 – 18:00	46.9	61.0	42.4	dB(A)
18:00 – 19:00	48.7	68.8	48.8	dB(A)
19:00 – 20:00	48.9	72.5	44.8	dB(A)
20:00 – 21:00	46.7	61.3	45.0	dB(A)
21:00 – 22:00	48.7	72.7	44.8	dB(A)
22:00 – 23:00	50.1	71.4	45.9	dB(A)
23:00 – 00:00	48.8	61.1	44.1	dB(A)
00:00 – 01:00	48.0	59.6	43.5	dB(A)
01:00 – 02:00	45.4	61.5	42.7	dB(A)
02:00 – 03:00	43.8	59.1	42.2	dB(A)
03:00 – 04:00	41.4	50.3	39.6	dB(A)
04:00 – 05:00	43.4	61.8	40.2	dB(A)
05:00 – 06:00	46.3	63.3	42.4	dB(A)
06:00 – 07:00	46.0	60.2	43.3	dB(A)
07:00 – 08:00	45.8	70.2	41.8	dB(A)
08:00 – 09:00	43.5	61.9	40.0	dB(A)
09:00 – 10:00	43.1	67.9	38.7	dB(A)
10:00 – 11:00	42.2	75.0	36.9	dB(A)
11:00 – 12:00	39.0 [#]	51.0	33.6	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	47.2	-	-	dB(A)
L_{dn}	53.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	75.5	-	dB(A)
Standard	70 ¹⁾	115 ¹⁾	-	dB(A)

REMARK : [#] Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory

¹⁾ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)

²⁾ Start Time

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

(Ms. Thanatporn Klinsoon is Section Head, Ms. Wimon Uthairatwong is Technical Management)

(Measurement By Mr. Tummarut Photakulchai)



Approved By

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท กัททา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
ADDRESS : 168 หมู่ที่ 3 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
SAMPLE SOURCE : โครงการ กัททา ไพรม์ 2
SAMPLE POINT : ภายในพื้นที่โครงการ กัททา ไพรม์ 2 ตั้งอยู่ที่ถนน ขบ.ถ.10.005 (ถนนทุ่งกลม-ศาลหมั่น)
ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , $L_{90\%}$ & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : In-house Method: A-DM-002 based on ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 090085 : Type 2
SAMPLE NO. : 00063
MEASURING DATE : 27-28/12/2021
RECEIVED DATE : 28/12/2021
REPORTED DATE : 06/01/2022

TIME \ DATE	27-28/12/2021 (L_{eq})	27-28/12/2021 (L_{max})	27-28/12/2021 ($L_{90\%}$)	UNIT
12:00 – 13:00 ²	39.0 [#]	60.0	34.0	dB(A)
13:00 – 14:00	41.4	73.9	34.3	dB(A)
14:00 – 15:00	41.1	65.5	36.0	dB(A)
15:00 – 16:00	43.9	69.3	37.5	dB(A)
16:00 – 17:00	46.5	71.7	38.9	dB(A)
17:00 – 18:00	46.5	58.6	41.8	dB(A)
18:00 – 19:00	47.5	70.3	44.0	dB(A)
19:00 – 20:00	46.0	63.0	42.6	dB(A)
20:00 – 21:00	44.0	67.2	42.1	dB(A)
21:00 – 22:00	42.4	55.3	41.1	dB(A)
22:00 – 23:00	44.2	58.5	42.1	dB(A)
23:00 – 00:00	44.9	60.6	42.8	dB(A)
00:00 – 01:00	45.4	68.0	42.1	dB(A)
01:00 – 02:00	41.4	59.5	39.6	dB(A)
02:00 – 03:00	39.6 [#]	59.0	37.5	dB(A)
03:00 – 04:00	38.3 [#]	62.5	36.1	dB(A)
04:00 – 05:00	40.4	60.8	36.1	dB(A)
05:00 – 06:00	40.6	57.4	37.5	dB(A)
06:00 – 07:00	41.5	54.1	39.1	dB(A)
07:00 – 08:00	41.4	57.9	38.0	dB(A)
08:00 – 09:00	39.7 [#]	54.1	36.5	dB(A)
09:00 – 10:00	41.5	55.5	37.9	dB(A)
10:00 – 11:00	43.0	55.9	41.7	dB(A)
11:00 – 12:00	43.4	68.8	37.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	43.4	-	-	dB(A)
L_{dn}	49.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	73.9	-	dB(A)
Standard	70 ¹	115 ¹	-	dB(A)

REMARK : ¹ Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory

¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)

² Start Time

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

(Ms. Thanatporn Klinsoon is Section Head, Mr. Wanchai Chankhondawut is Technical Management)

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhurn)



Approved By..

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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