

Request No. LA66-R0654

Report No. R6606-1493

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอคซี - เจวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 12697
 MEASURING DATE : 08-09/06/2023
 RECEIVED DATE : 15/06/2023
 REPORTED DATE : 20/06/2023

TIME \ DATE	08-09/06/2023 (L_{eq})	08-09/06/2023 (L_{max})	08-09/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹²	73.7	102.9	64.5	dB(A)
11:00 - 12:00	69.3	94.6	62.2	dB(A)
12:00 - 13:00	65.9	93.7	61.9	dB(A)
13:00 - 14:00	74.9	101.8	67.9	dB(A)
14:00 - 15:00	78.5	112.6	68.8	dB(A)
15:00 - 16:00	74.6	91.8	66.0	dB(A)
16:00 - 17:00	69.7	100.0	63.1	dB(A)
17:00 - 18:00	62.8	83.4	60.5	dB(A)
18:00 - 19:00	62.9	97.0	59.8	dB(A)
19:00 - 20:00	60.6	84.9	59.6	dB(A)
20:00 - 21:00	60.2	68.9	59.7	dB(A)
21:00 - 22:00	60.0	74.7	59.3	dB(A)
22:00 - 23:00	59.6	67.7	59.1	dB(A)
23:00 - 00:00	59.7	73.6	59.2	dB(A)
00:00 - 01:00	59.6	66.0	59.1	dB(A)
01:00 - 02:00	59.5	70.6	59.0	dB(A)
02:00 - 03:00	59.6	69.4	59.2	dB(A)
03:00 - 04:00	59.6	66.0	59.2	dB(A)
04:00 - 05:00	59.2	68.9	58.8	dB(A)
05:00 - 06:00	61.9	90.5	59.2	dB(A)
06:00 - 07:00	64.3	93.7	60.4	dB(A)
07:00 - 08:00	71.1	90.2	61.6	dB(A)
08:00 - 09:00	77.0	100.1	67.6	dB(A)
09:00 - 10:00	76.9	99.4	68.6	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	71.0	-	-	dB(A)
L_{dn}	72.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	112.6	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹	115 ¹¹	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Start Time

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/06/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0654

Report No. R6606-1494

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 12698
MEASURING DATE : 09-10/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

TIME \ DATE	09-10/06/2023 (L_{eq})	09-10/06/2023 (L_{max})	09-10/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ^{/2}	75.6	95.5	66.7	dB(A)
11:00 - 12:00	75.7	104.3	67.3	dB(A)
12:00 - 13:00	63.0	84.3	60.7	dB(A)
13:00 - 14:00	72.5	95.0	65.5	dB(A)
14:00 - 15:00	71.0	99.7	63.2	dB(A)
15:00 - 16:00	72.1	97.0	63.5	dB(A)
16:00 - 17:00	67.1	90.6	61.9	dB(A)
17:00 - 18:00	63.5	92.1	60.7	dB(A)
18:00 - 19:00	66.9	95.1	61.4	dB(A)
19:00 - 20:00	65.4	98.9	60.6	dB(A)
20:00 - 21:00	60.9	69.5	60.4	dB(A)
21:00 - 22:00	61.0	70.7	60.4	dB(A)
22:00 - 23:00	61.0	72.4	60.5	dB(A)
23:00 - 00:00	60.9	75.1	60.4	dB(A)
00:00 - 01:00	60.8	67.6	60.4	dB(A)
01:00 - 02:00	60.6	72.9	60.3	dB(A)
02:00 - 03:00	60.6	69.0	60.2	dB(A)
03:00 - 04:00	60.4	66.9	60.1	dB(A)
04:00 - 05:00	60.4	65.4	60.1	dB(A)
05:00 - 06:00	60.6	72.4	60.1	dB(A)
06:00 - 07:00	63.7	96.2	60.5	dB(A)
07:00 - 08:00	63.5	85.6	62.2	dB(A)
08:00 - 09:00	71.3	95.1	66.0	dB(A)
09:00 - 10:00	72.5	100.5	65.4	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	68.9	-	-	dB(A)
L_{dn}	70.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	104.3	-	dB(A)
Standard	70 ^{/1}	115 ^{/1}	-	dB(A)

REMARK : ^{/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
(Measurement By Mr. Tummarut Phadkhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/06/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0654

Report No. R6606-1495

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 12699
MEASURING DATE : 10-11/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

TIME \ DATE	10-11/06/2023 (L_{eq})	10-11/06/2023 (L_{max})	10-11/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ^{/2}	72.0	98.4	63.0	dB(A)
11:00 - 12:00	68.5	99.5	62.5	dB(A)
12:00 - 13:00	68.0	101.1	61.8	dB(A)
13:00 - 14:00	76.5	102.3	65.9	dB(A)
14:00 - 15:00	71.6	100.3	64.2	dB(A)
15:00 - 16:00	73.0	100.5	64.2	dB(A)
16:00 - 17:00	70.2	102.1	63.5	dB(A)
17:00 - 18:00	66.0	103.3	60.1	dB(A)
18:00 - 19:00	66.5	103.3	59.4	dB(A)
19:00 - 20:00	63.6	91.9	59.9	dB(A)
20:00 - 21:00	58.8	67.3	58.2	dB(A)
21:00 - 22:00	58.9	73.1	58.2	dB(A)
22:00 - 23:00	58.7	65.5	58.1	dB(A)
23:00 - 00:00	59.1	76.8	58.4	dB(A)
00:00 - 01:00	59.1	70.3	58.4	dB(A)
01:00 - 02:00	59.0	76.9	58.4	dB(A)
02:00 - 03:00	59.2	76.9	58.5	dB(A)
03:00 - 04:00	58.9	68.7	58.6	dB(A)
04:00 - 05:00	59.1	67.3	58.7	dB(A)
05:00 - 06:00	59.5	73.8	58.7	dB(A)
06:00 - 07:00	60.3	77.0	59.2	dB(A)
07:00 - 08:00	61.5	85.8	59.6	dB(A)
08:00 - 09:00	61.7	82.0	60.0	dB(A)
09:00 - 10:00	62.9	89.1	59.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	67.8	-	-	dB(A)
L_{dn}	69.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	103.3	-	dB(A)
Standard	70 ^{/1}	115 ^{/1}	-	dB(A)

REMARK : ^{/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
(Measurement By Mr. Tummarut Photakarn)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/06/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0654

Report No. R6606-1496

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจริญ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวันดีมิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัดเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 12700
MEASURING DATE : 12-13/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023


TIME \ DATE	12-13/06/2023 (L_{eq})	12-13/06/2023 (L_{max})	12-13/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ^{1/2}	71.8	93.0	64.7	dB(A)
11:00 - 12:00	70.0	100.7	63.4	dB(A)
12:00 - 13:00	62.0	95.0	59.8	dB(A)
13:00 - 14:00	70.7	100.8	66.0	dB(A)
14:00 - 15:00	71.9	104.1	67.0	dB(A)
15:00 - 16:00	68.6	90.5	65.0	dB(A)
16:00 - 17:00	69.3	101.7	64.0	dB(A)
17:00 - 18:00	68.5	91.0	64.9	dB(A)
18:00 - 19:00	68.6	102.2	64.5	dB(A)
19:00 - 20:00	63.2	86.7	59.1	dB(A)
20:00 - 21:00	60.4	79.6	58.7	dB(A)
21:00 - 22:00	58.4	69.4	57.4	dB(A)
22:00 - 23:00	58.1	73.9	57.2	dB(A)
23:00 - 00:00	58.1	80.1	57.1	dB(A)
00:00 - 01:00	57.9	66.2	57.1	dB(A)
01:00 - 02:00	58.0	62.3	57.2	dB(A)
02:00 - 03:00	57.3	65.8	56.8	dB(A)
03:00 - 04:00	57.1	64.8	56.6	dB(A)
04:00 - 05:00	57.0	63.5	56.6	dB(A)
05:00 - 06:00	57.7	81.6	56.9	dB(A)
06:00 - 07:00	62.3	89.3	58.2	dB(A)
07:00 - 08:00	63.3	92.1	58.8	dB(A)
08:00 - 09:00	70.9	97.9	62.4	dB(A)
09:00 - 10:00	74.8	92.2	63.9	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	67.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	69.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	104.1	-	dB(A)
Standard	70 ^{1/1}	115 ^{1/1}	-	dB(A)

REMARK : ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{1/2} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photakham)

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)

20/06/2023

COPY

Request No. LA66-R0654

Report No. R6606-1497

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัดเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 12701
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

TIME \ DATE	13-14/06/2023 (L_{eq})	13-14/06/2023 (L_{max})	13-14/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹²	71.6	97.7	64.1	dB(A)
11:00 - 12:00	76.5	107.6	63.4	dB(A)
12:00 - 13:00	68.8	86.9	67.1	dB(A)
13:00 - 14:00	68.0	85.4	65.5	dB(A)
14:00 - 15:00	68.3	89.7	64.6	dB(A)
15:00 - 16:00	71.3	98.2	65.8	dB(A)
16:00 - 17:00	72.9	92.6	69.5	dB(A)
17:00 - 18:00	72.7	89.7	68.8	dB(A)
18:00 - 19:00	71.6	97.0	64.5	dB(A)
19:00 - 20:00	63.6	87.0	60.0	dB(A)
20:00 - 21:00	60.9	79.8	59.4	dB(A)
21:00 - 22:00	59.7	75.1	58.9	dB(A)
22:00 - 23:00	59.7	68.7	59.1	dB(A)
23:00 - 00:00	59.3	69.3	58.7	dB(A)
00:00 - 01:00	59.2	68.0	58.7	dB(A)
01:00 - 02:00	59.3	69.1	58.7	dB(A)
02:00 - 03:00	59.9	68.4	58.9	dB(A)
03:00 - 04:00	60.6	67.7	59.6	dB(A)
04:00 - 05:00	59.2	62.6	58.9	dB(A)
05:00 - 06:00	59.6	71.8	59.1	dB(A)
06:00 - 07:00	60.5	86.9	59.2	dB(A)
07:00 - 08:00	62.6	99.2	59.7	dB(A)
08:00 - 09:00	70.0	96.6	62.9	dB(A)
09:00 - 10:00	72.2	92.2	64.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	68.9	-	-	dB(A)
L_{dn}	70.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	107.6	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹	115 ¹¹	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photakham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/06/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0654

Report No. R6606-1498

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 12702
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

TIME \ DATE	14-15/06/2023 (L_{eq})	14-15/06/2023 (L_{max})	14-15/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹²	73.0	97.5	66.6	dB(A)
11:00 - 12:00	75.8	109.6	70.3	dB(A)
12:00 - 13:00	67.4	91.5	62.2	dB(A)
13:00 - 14:00	76.5	102.7	65.4	dB(A)
14:00 - 15:00	74.9	100.7	66.3	dB(A)
15:00 - 16:00	76.7	103.6	64.4	dB(A)
16:00 - 17:00	69.8	89.8	60.6	dB(A)
17:00 - 18:00	70.7	99.0	60.5	dB(A)
18:00 - 19:00	67.0	85.3	61.2	dB(A)
19:00 - 20:00	62.2	82.7	59.3	dB(A)
20:00 - 21:00	59.7	76.7	58.7	dB(A)
21:00 - 22:00	64.1	88.9	61.4	dB(A)
22:00 - 23:00	63.6	76.3	61.6	dB(A)
23:00 - 00:00	61.7	69.0	61.4	dB(A)
00:00 - 01:00	61.8	77.1	61.3	dB(A)
01:00 - 02:00	61.8	72.0	61.4	dB(A)
02:00 - 03:00	62.6	67.4	62.1	dB(A)
03:00 - 04:00	61.8	64.9	61.5	dB(A)
04:00 - 05:00	60.9	86.0	59.0	dB(A)
05:00 - 06:00	60.2	81.4	57.8	dB(A)
06:00 - 07:00	59.4	73.6	58.0	dB(A)
07:00 - 08:00	60.8	84.8	58.4	dB(A)
08:00 - 09:00	68.0	91.1	62.6	dB(A)
09:00 - 10:00	69.4	90.2	62.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	70.1	-	-	dB(A)
L_{dn}	71.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	109.6	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹	115 ¹¹	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Start Time

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By


(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/06/2023

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซีซี - เจวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120948 Class 1 (08-09/06/2023)
 S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12697
 MEASURING DATE : 08-09/06/2023
 RECEIVED DATE : 15/06/2023
 REPORTED DATE : 20/06/2023

08-09/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ¹	73.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	19.2
11:00 - 12:00	69.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.6
12:00 - 13:00	65.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	10.9
13:00 - 14:00	74.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	20.4
14:00 - 15:00	78.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	24.1
15:00 - 16:00	74.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	20.1
16:00 - 17:00	69.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.1
17:00 - 18:00	61.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	7.0
18:00 - 19:00	61.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	7.2
19:00 - 20:00	58.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	3.6
20:00 - 21:00	57.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	2.9
21:00 - 22:00	56.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	2.5
22:00 - 22:05	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
22:05 - 22:10	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
22:10 - 22:15	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
22:15 - 22:20	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
22:20 - 22:25	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
22:25 - 22:30	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
22:30 - 22:35	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
22:35 - 22:40	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
22:40 - 22:45	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
22:45 - 22:50	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
22:50 - 22:55	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
22:55 - 23:00	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
23:00 - 23:05	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
23:05 - 23:10	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
23:10 - 23:15	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
23:15 - 23:20	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
23:20 - 23:25	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
23:25 - 23:30	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอคซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (08-09/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : I2697
MEASURING DATE : 08-09/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

08-09/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	59.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.1
23:35 - 23:40	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
23:40 - 23:45	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
23:45 - 23:50	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
23:50 - 23:55	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
23:55 - 00:00	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
00:00 - 00:05	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
00:05 - 00:10	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
00:10 - 00:15	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
00:15 - 00:20	59.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.9
00:20 - 00:25	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
00:25 - 00:30	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
00:30 - 00:35	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
00:35 - 00:40	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
00:40 - 00:45	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
00:45 - 00:50	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
00:50 - 00:55	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
00:55 - 01:00	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
01:00 - 01:05	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
01:05 - 01:10	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
01:10 - 01:15	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
01:15 - 01:20	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
01:20 - 01:25	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
01:25 - 01:30	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
01:30 - 01:35	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
01:35 - 01:40	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
01:40 - 01:45	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
01:45 - 01:50	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
01:50 - 01:55	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
01:55 - 02:00	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินคัมพล ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังอาหาร ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (08-09/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)
SAMPLE NO. : 12697
MEASURING DATE : 08-09/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

08-09/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
02:05 - 02:10	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
02:10 - 02:15	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
02:15 - 02:20	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
02:20 - 02:25	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
02:25 - 02:30	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
02:30 - 02:35	59.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.8
02:35 - 02:40	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
02:40 - 02:45	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
02:45 - 02:50	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
02:50 - 02:55	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
02:55 - 03:00	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
03:00 - 03:05	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
03:05 - 03:10	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
03:10 - 03:15	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
03:15 - 03:20	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
03:20 - 03:25	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
03:25 - 03:30	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
03:30 - 03:35	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
03:35 - 03:40	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
03:40 - 03:45	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
03:45 - 03:50	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
03:50 - 03:55	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
03:55 - 04:00	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
04:00 - 04:05	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
04:05 - 04:10	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
04:10 - 04:15	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
04:15 - 04:20	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
04:20 - 04:25	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
04:25 - 04:30	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอคิซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (08-09/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12697
MEASURING DATE : 08-09/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

08-09/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
04:35 - 04:40	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
04:40 - 04:45	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
04:45 - 04:50	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
04:50 - 04:55	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
04:55 - 05:00	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
05:00 - 05:05	59.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.8
05:05 - 05:10	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
05:10 - 05:15	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
05:15 - 05:20	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
05:20 - 05:25	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
05:25 - 05:30	59.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.9
05:30 - 05:35	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
05:35 - 05:40	62.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.7
05:40 - 05:45	68.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	18.6
05:45 - 05:50	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2
05:50 - 05:55	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
05:55 - 06:00	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
06:00 - 07:00	63.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	9.0
07:00 - 08:00	70.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.5
08:00 - 09:00	77.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	22.6
09:00 - 10:00	76.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	22.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhano)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/06/2023

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





TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังเจอร้ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (09-10/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12698
MEASURING DATE : 09-10/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

09-10/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ¹²	75.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	21.1
11:00 - 12:00	75.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	21.2
12:00 - 13:00	61.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	7.3
13:00 - 14:00	72.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.0
14:00 - 15:00	70.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.4
15:00 - 16:00	72.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.6
16:00 - 17:00	66.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	12.2
17:00 - 18:00	62.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	8.0
18:00 - 19:00	66.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	12.0
19:00 - 20:00	64.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	10.3
20:00 - 21:00	58.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	4.2
21:00 - 22:00	58.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	4.3
22:00 - 22:05	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
22:05 - 22:10	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
22:10 - 22:15	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
22:15 - 22:20	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
22:20 - 22:25	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
22:25 - 22:30	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
22:30 - 22:35	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
22:35 - 22:40	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
22:40 - 22:45	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
22:45 - 22:50	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
22:50 - 22:55	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
22:55 - 23:00	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
23:00 - 23:05	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
23:05 - 23:10	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
23:10 - 23:15	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
23:15 - 23:20	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
23:20 - 23:25	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
23:25 - 23:30	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เติร์ช - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลองจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (09-10/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12698
MEASURING DATE : 09-10/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

09-10/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
23:35 - 23:40	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
23:40 - 23:45	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
23:45 - 23:50	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
23:50 - 23:55	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
23:55 - 00:00	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
00:00 - 00:05	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
00:05 - 00:10	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
00:10 - 00:15	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
00:15 - 00:20	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
00:20 - 00:25	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
00:25 - 00:30	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
00:30 - 00:35	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
00:35 - 00:40	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
00:40 - 00:45	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
00:45 - 00:50	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
00:50 - 00:55	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
00:55 - 01:00	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
01:00 - 01:05	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
01:05 - 01:10	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
01:10 - 01:15	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
01:15 - 01:20	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
01:20 - 01:25	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
01:25 - 01:30	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
01:30 - 01:35	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
01:35 - 01:40	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
01:40 - 01:45	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
01:45 - 01:50	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
01:50 - 01:55	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
01:55 - 02:00	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอคิซ - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (09-10/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12698
MEASURING DATE : 09-10/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

09-10/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
02:05 - 02:10	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
02:10 - 02:15	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
02:15 - 02:20	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
02:20 - 02:25	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
02:25 - 02:30	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
02:30 - 02:35	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
02:35 - 02:40	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
02:40 - 02:45	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
02:45 - 02:50	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
02:50 - 02:55	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
02:55 - 03:00	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2
03:00 - 03:05	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
03:05 - 03:10	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
03:10 - 03:15	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
03:15 - 03:20	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
03:20 - 03:25	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
03:25 - 03:30	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
03:30 - 03:35	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
03:35 - 03:40	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
03:40 - 03:45	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
03:45 - 03:50	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
03:50 - 03:55	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
03:55 - 04:00	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
04:00 - 04:05	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
04:05 - 04:10	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2
04:10 - 04:15	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
04:15 - 04:20	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
04:20 - 04:25	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2
04:25 - 04:30	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอคซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (09-10/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12698
MEASURING DATE : 09-10/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

09-10/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
04:35 - 04:40	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
04:40 - 04:45	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
04:45 - 04:50	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
04:50 - 04:55	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
04:55 - 05:00	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2
05:00 - 05:05	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2
05:05 - 05:10	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
05:10 - 05:15	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
05:15 - 05:20	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
05:20 - 05:25	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
05:25 - 05:30	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
05:30 - 05:35	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
05:35 - 05:40	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
05:40 - 05:45	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
05:45 - 05:50	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
05:50 - 05:55	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2
05:55 - 06:00	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
06:00 - 07:00	62.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	8.2
07:00 - 08:00	62.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	8.0
08:00 - 09:00	71.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.7
09:00 - 10:00	72.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอทีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (10-11/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12699
MEASURING DATE : 10-11/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ²	71.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.5
11:00 - 12:00	68.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.8
12:00 - 13:00	67.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.2
13:00 - 14:00	76.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	22.0
14:00 - 15:00	71.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.0
15:00 - 16:00	72.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.5
16:00 - 17:00	70.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.6
17:00 - 18:00	65.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	11.0
18:00 - 19:00	66.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	11.6
19:00 - 20:00	62.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	8.1
20:00 - 21:00	53.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	-
21:00 - 22:00	54.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	-
22:00 - 22:05	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
22:05 - 22:10	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
22:10 - 22:15	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
22:15 - 22:20	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
22:20 - 22:25	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
22:25 - 22:30	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
22:30 - 22:35	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
22:35 - 22:40	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
22:40 - 22:45	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
22:45 - 22:50	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
22:50 - 22:55	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
22:55 - 23:00	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
23:00 - 23:05	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
23:05 - 23:10	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
23:10 - 23:15	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
23:15 - 23:20	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
23:20 - 23:25	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
23:25 - 23:30	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (10-11/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12699
MEASURING DATE : 10-11/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
23:35 - 23:40	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
23:40 - 23:45	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
23:45 - 23:50	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
23:50 - 23:55	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
23:55 - 00:00	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
00:00 - 00:05	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
00:05 - 00:10	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
00:10 - 00:15	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
00:15 - 00:20	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
00:20 - 00:25	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
00:25 - 00:30	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
00:30 - 00:35	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
00:35 - 00:40	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
00:40 - 00:45	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
00:45 - 00:50	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
00:50 - 00:55	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
00:55 - 01:00	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
01:00 - 01:05	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
01:05 - 01:10	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
01:10 - 01:15	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
01:15 - 01:20	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:20 - 01:25	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:25 - 01:30	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
01:30 - 01:35	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
01:35 - 01:40	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
01:40 - 01:45	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
01:45 - 01:50	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
01:50 - 01:55	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
01:55 - 02:00	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอ็ดจี้ - เอวิ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังเจียร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (10-11/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12699
MEASURING DATE : 10-11/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
02:05 - 02:10	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
02:10 - 02:15	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
02:15 - 02:20	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
02:20 - 02:25	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
02:25 - 02:30	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
02:30 - 02:35	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
02:35 - 02:40	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
02:40 - 02:45	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
02:45 - 02:50	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
02:50 - 02:55	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
02:55 - 03:00	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
03:00 - 03:05	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
03:05 - 03:10	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
03:10 - 03:15	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
03:15 - 03:20	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
03:20 - 03:25	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
03:25 - 03:30	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
03:30 - 03:35	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
03:35 - 03:40	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
03:40 - 03:45	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
03:45 - 03:50	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
03:50 - 03:55	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
03:55 - 04:00	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
04:00 - 04:05	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
04:05 - 04:10	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
04:10 - 04:15	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
04:15 - 04:20	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
04:20 - 04:25	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
04:25 - 04:30	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซี - เอวิ 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังเจียร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120948 Class 1 (10-11/06/2023)
 S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12699
 MEASURING DATE : 10-11/06/2023
 RECEIVED DATE : 15/06/2023
 REPORTED DATE : 20/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
04:35 - 04:40	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
04:40 - 04:45	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
04:45 - 04:50	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
04:50 - 04:55	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
04:55 - 05:00	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
05:00 - 05:05	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
05:05 - 05:10	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
05:10 - 05:15	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
05:15 - 05:20	59.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.9
05:20 - 05:25	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
05:25 - 05:30	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
05:30 - 05:35	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
05:35 - 05:40	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
05:40 - 05:45	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
05:45 - 05:50	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
05:50 - 05:55	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
05:55 - 06:00	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
06:00 - 07:00	57.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	3.1
07:00 - 08:00	59.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	5.1
08:00 - 09:00	59.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	5.5
09:00 - 10:00	61.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	7.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK :

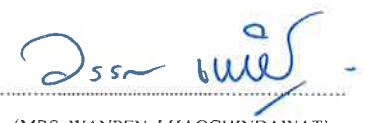
^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (12-13/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12700
MEASURING DATE : 12-13/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ¹²	71.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.3
11:00 - 12:00	69.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.4
12:00 - 13:00	60.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	5.9
13:00 - 14:00	70.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.1
14:00 - 15:00	71.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.4
15:00 - 16:00	68.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.9
16:00 - 17:00	69.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.6
17:00 - 18:00	68.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.8
18:00 - 19:00	68.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.9
19:00 - 20:00	62.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	7.6
20:00 - 21:00	57.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	3.3
21:00 - 22:00	52.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	-
22:00 - 22:05	56.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.3
22:05 - 22:10	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
22:10 - 22:15	57.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.7
22:15 - 22:20	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
22:20 - 22:25	57.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.5
22:25 - 22:30	57.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.5
22:30 - 22:35	57.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.5
22:35 - 22:40	56.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.0
22:40 - 22:45	57.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.7
22:45 - 22:50	56.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.1
22:50 - 22:55	57.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.6
22:55 - 23:00	56.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.0
23:00 - 23:05	56.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.0
23:05 - 23:10	56.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.3
23:10 - 23:15	56.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.1
23:15 - 23:20	56.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.2
23:20 - 23:25	57.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.6
23:25 - 23:30	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอทีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (12-13/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12700
MEASURING DATE : 12-13/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	56.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.0
23:35 - 23:40	56.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.2
23:40 - 23:45	56.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.2
23:45 - 23:50	56.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.3
23:50 - 23:55	56.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.3
23:55 - 00:00	57.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.8
00:00 - 00:05	56.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.0
00:05 - 00:10	56.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.8
00:10 - 00:15	56.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.2
00:15 - 00:20	56.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.8
00:20 - 00:25	56.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.1
00:25 - 00:30	57.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.5
00:30 - 00:35	56.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.0
00:35 - 00:40	56.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.3
00:40 - 00:45	57.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.5
00:45 - 00:50	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
00:50 - 00:55	57.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.6
00:55 - 01:00	57.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.7
01:00 - 01:05	57.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.7
01:05 - 01:10	57.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.8
01:10 - 01:15	57.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.6
01:15 - 01:20	57.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.5
01:20 - 01:25	57.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.6
01:25 - 01:30	57.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.6
01:30 - 01:35	56.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.3
01:35 - 01:40	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
01:40 - 01:45	56.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.2
01:45 - 01:50	56.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.2
01:50 - 01:55	56.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.1
01:55 - 02:00	56.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.8

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอคิซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัดเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (12-13/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12700
MEASURING DATE : 12-13/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	57.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.5
02:05 - 02:10	56.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.7
02:10 - 02:15	56.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.7
02:15 - 02:20	56.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.7
02:20 - 02:25	56.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.6
02:25 - 02:30	56.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.4
02:30 - 02:35	55.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.3
02:35 - 02:40	55.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.2
02:40 - 02:45	55.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.2
02:45 - 02:50	55.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.3
02:50 - 02:55	56.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.8
02:55 - 03:00	56.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.4
03:00 - 03:05	55.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.3
03:05 - 03:10	55.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.0
03:10 - 03:15	56.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.7
03:15 - 03:20	56.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.1
03:20 - 03:25	55.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.2
03:25 - 03:30	55.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.0
03:30 - 03:35	55.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.0
03:35 - 03:40	56.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.4
03:40 - 03:45	55.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.0
03:45 - 03:50	55.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.2
03:50 - 03:55	55.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.0
03:55 - 04:00	55.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.9
04:00 - 04:05	55.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.3
04:05 - 04:10	55.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.0
04:10 - 04:15	55.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.0
04:15 - 04:20	55.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.0
04:20 - 04:25	55.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.3
04:25 - 04:30	55.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.2

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซีซี - เวิร์ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังเจียร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (12-13/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12700
MEASURING DATE : 12-13/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	55.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.2
04:35 - 04:40	55.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.2
04:40 - 04:45	55.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.2
04:45 - 04:50	55.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.0
04:50 - 04:55	55.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.0
04:55 - 05:00	55.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.3
05:00 - 05:05	56.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.4
05:05 - 05:10	56.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.4
05:10 - 05:15	55.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.2
05:15 - 05:20	56.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.6
05:20 - 05:25	56.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.3
05:25 - 05:30	55.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.3
05:30 - 05:35	56.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.0
05:35 - 05:40	56.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.4
05:40 - 05:45	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
05:45 - 05:50	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
05:50 - 05:55	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
05:55 - 06:00	56.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.1
06:00 - 07:00	60.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	6.3
07:00 - 08:00	62.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	7.7
08:00 - 09:00	70.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.3
09:00 - 10:00	74.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	20.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/06/2023

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



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอทีซี - เอวิ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (13-14/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12701
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ¹²	71.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.0
11:00 - 12:00	76.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	22.0
12:00 - 13:00	68.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.1
13:00 - 14:00	67.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.2
14:00 - 15:00	68.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.6
15:00 - 16:00	71.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.7
16:00 - 17:00	72.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.4
17:00 - 18:00	72.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.2
18:00 - 19:00	71.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.0
19:00 - 20:00	62.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	8.1
20:00 - 21:00	58.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	4.2
21:00 - 22:00	56.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	1.8
22:00 - 22:05	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
22:05 - 22:10	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
22:10 - 22:15	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
22:15 - 22:20	59.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.1
22:20 - 22:25	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
22:25 - 22:30	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
22:30 - 22:35	59.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.1
22:35 - 22:40	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
22:40 - 22:45	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
22:45 - 22:50	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
22:50 - 22:55	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
22:55 - 23:00	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
23:00 - 23:05	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
23:05 - 23:10	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
23:10 - 23:15	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
23:15 - 23:20	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
23:20 - 23:25	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
23:25 - 23:30	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังเจียร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120948 Class I (13-14/06/2023)
 S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12701
 MEASURING DATE : 13-14/06/2023
 RECEIVED DATE : 15/06/2023
 REPORTED DATE : 20/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
23:35 - 23:40	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
23:40 - 23:45	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
23:45 - 23:50	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
23:50 - 23:55	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
23:55 - 00:00	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
00:00 - 00:05	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
00:05 - 00:10	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
00:10 - 00:15	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
00:15 - 00:20	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
00:20 - 00:25	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
00:25 - 00:30	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
00:30 - 00:35	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
00:35 - 00:40	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
00:40 - 00:45	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
00:45 - 00:50	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
00:50 - 00:55	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
00:55 - 01:00	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:00 - 01:05	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
01:05 - 01:10	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:10 - 01:15	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
01:15 - 01:20	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
01:20 - 01:25	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
01:25 - 01:30	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
01:30 - 01:35	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
01:35 - 01:40	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
01:40 - 01:45	59.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.9
01:45 - 01:50	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
01:50 - 01:55	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
01:55 - 02:00	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอ็ดจี้ - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังเจียร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (13-14/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12701
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
02:05 - 02:10	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
02:10 - 02:15	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
02:15 - 02:20	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
02:20 - 02:25	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
02:25 - 02:30	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
02:30 - 02:35	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
02:35 - 02:40	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
02:40 - 02:45	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
02:45 - 02:50	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
02:50 - 02:55	63.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.5
02:55 - 03:00	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
03:00 - 03:05	62.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.4
03:05 - 03:10	62.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.5
03:10 - 03:15	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
03:15 - 03:20	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
03:20 - 03:25	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
03:25 - 03:30	59.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.8
03:30 - 03:35	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2
03:35 - 03:40	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
03:40 - 03:45	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
03:45 - 03:50	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
03:50 - 03:55	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
03:55 - 04:00	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
04:00 - 04:05	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
04:05 - 04:10	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
04:10 - 04:15	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
04:15 - 04:20	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
04:20 - 04:25	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
04:25 - 04:30	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (13-14/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12701
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
04:35 - 04:40	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
04:40 - 04:45	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
04:45 - 04:50	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
04:50 - 04:55	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
04:55 - 05:00	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
05:00 - 05:05	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
05:05 - 05:10	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
05:10 - 05:15	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
05:15 - 05:20	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
05:20 - 05:25	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
05:25 - 05:30	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
05:30 - 05:35	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
05:35 - 05:40	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
05:40 - 05:45	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
05:45 - 05:50	59.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.9
05:50 - 05:55	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
05:55 - 06:00	59.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.1
06:00 - 07:00	57.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	3.4
07:00 - 08:00	61.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	6.8
08:00 - 09:00	69.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.4
09:00 - 10:00	72.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.7
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

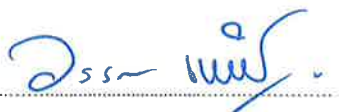
** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhuan)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอคซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (14-15/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12702
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ¹²	72.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.5
11:00 - 12:00	75.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	21.3
12:00 - 13:00	67.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	12.6
13:00 - 14:00	76.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	22.0
14:00 - 15:00	74.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	20.4
15:00 - 16:00	76.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	22.3
16:00 - 17:00	69.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.2
17:00 - 18:00	70.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.1
18:00 - 19:00	66.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	12.1
19:00 - 20:00	60.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	6.2
20:00 - 21:00	56.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	1.8
21:00 - 22:00	63.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	8.7
22:00 - 22:05	67.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.9
22:05 - 22:10	67.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.7
22:10 - 22:15	62.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.6
22:15 - 22:20	61.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.2
22:20 - 22:25	61.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.2
22:25 - 22:30	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
22:30 - 22:35	61.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.9
22:35 - 22:40	61.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.9
22:40 - 22:45	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
22:45 - 22:50	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
22:50 - 22:55	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
22:55 - 23:00	63.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.7
23:00 - 23:05	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
23:05 - 23:10	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
23:10 - 23:15	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
23:15 - 23:20	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
23:20 - 23:25	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
23:25 - 23:30	61.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.9

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจริญ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังอาหาร ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (14-15/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12702
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
23:35 - 23:40	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
23:40 - 23:45	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
23:45 - 23:50	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
23:50 - 23:55	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
23:55 - 00:00	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
00:00 - 00:05	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
00:05 - 00:10	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
00:10 - 00:15	62.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.9
00:15 - 00:20	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
00:20 - 00:25	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
00:25 - 00:30	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
00:30 - 00:35	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
00:35 - 00:40	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
00:40 - 00:45	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
00:45 - 00:50	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
00:50 - 00:55	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
00:55 - 01:00	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
01:00 - 01:05	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
01:05 - 01:10	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
01:10 - 01:15	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
01:15 - 01:20	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
01:20 - 01:25	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
01:25 - 01:30	61.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.9
01:30 - 01:35	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
01:35 - 01:40	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
01:40 - 01:45	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
01:45 - 01:50	61.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.9
01:50 - 01:55	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
01:55 - 02:00	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอซีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (14-15/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12702
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	61.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.9
02:05 - 02:10	62.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.4
02:10 - 02:15	62.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.6
02:15 - 02:20	62.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.7
02:20 - 02:25	62.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.6
02:25 - 02:30	62.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.6
02:30 - 02:35	62.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.9
02:35 - 02:40	62.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.0
02:40 - 02:45	62.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.9
02:45 - 02:50	62.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.0
02:50 - 02:55	62.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.0
02:55 - 03:00	62.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.7
03:00 - 03:05	62.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.6
03:05 - 03:10	62.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.4
03:10 - 03:15	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
03:15 - 03:20	61.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.9
03:20 - 03:25	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
03:25 - 03:30	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
03:30 - 03:35	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
03:35 - 03:40	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
03:40 - 03:45	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
03:45 - 03:50	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
03:50 - 03:55	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
03:55 - 04:00	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
04:00 - 04:05	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
04:05 - 04:10	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
04:10 - 04:15	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
04:15 - 04:20	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
04:20 - 04:25	63.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.4
04:25 - 04:30	64.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	14.7

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (14-15/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 12702
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 15/06/2023
REPORTED DATE : 20/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
04:35 - 04:40	57.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.7
04:40 - 04:45	57.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.7
04:45 - 04:50	57.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.7
04:50 - 04:55	57.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.8
04:55 - 05:00	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
05:00 - 05:05	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
05:05 - 05:10	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
05:10 - 05:15	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
05:15 - 05:20	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
05:20 - 05:25	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
05:25 - 05:30	57.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.8
05:30 - 05:35	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
05:35 - 05:40	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
05:40 - 05:45	65.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	15.4
05:45 - 05:50	62.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.3
05:50 - 05:55	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
05:55 - 06:00	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
06:00 - 07:00	55.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	1.1
07:00 - 08:00	58.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	4.0
08:00 - 09:00	67.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.2
09:00 - 10:00	69.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.7
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK:

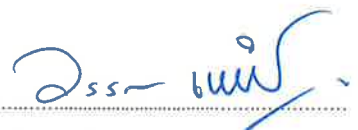
^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/06/2023

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



Request No. LA66-R0682

Report No. R6606-4169

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เออีซี - เจี๊ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 15370
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

TIME \ DATE	15-16/06/2023 (L_{eq})	15-16/06/2023 (L_{max})	15-16/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ^{/2}	70.3	93.0	66.2	dB(A)
11:00 - 12:00	70.8	100.1	65.4	dB(A)
12:00 - 13:00	69.9	102.2	64.1	dB(A)
13:00 - 14:00	71.6	104.5	65.9	dB(A)
14:00 - 15:00	71.7	104.4	65.8	dB(A)
15:00 - 16:00	69.6	96.9	65.0	dB(A)
16:00 - 17:00	69.9	101.2	62.5	dB(A)
17:00 - 18:00	65.6	95.7	60.7	dB(A)
18:00 - 19:00	60.4	80.5	59.2	dB(A)
19:00 - 20:00	62.2	82.7	59.6	dB(A)
20:00 - 21:00	59.1	71.0	58.3	dB(A)
21:00 - 22:00	59.1	72.0	58.3	dB(A)
22:00 - 23:00	59.0	75.3	58.3	dB(A)
23:00 - 00:00	59.3	77.9	58.4	dB(A)
00:00 - 01:00	61.1	89.5	58.8	dB(A)
01:00 - 02:00	58.9	65.0	58.5	dB(A)
02:00 - 03:00	58.8	65.0	58.4	dB(A)
03:00 - 04:00	59.7	64.8	59.2	dB(A)
04:00 - 05:00	62.8	66.6	62.3	dB(A)
05:00 - 06:00	63.0	77.2	62.5	dB(A)
06:00 - 07:00	65.0	100.4	62.2	dB(A)
07:00 - 08:00	69.2	91.8	63.8	dB(A)
08:00 - 09:00	69.6	97.7	63.9	dB(A)
09:00 - 10:00	70.1	102.4	64.2	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	67.3	-	-	dB(A)
L_{dn}	70.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	104.5	-	dB(A)
Standard	70 ^{/1}	115 ^{/1}	-	dB(A)

REMARK : ^{/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
(Measurement By Mr. Tummarut Klinsopon)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/06/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0682

Report No. R6606-4170

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอซีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัดเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 15371
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

TIME \ DATE	16-17/06/2023 (L_{eq})	16-17/06/2023 (L_{max})	16-17/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ^{1/2}	69.0	98.6	63.3	dB(A)
11:00 - 12:00	68.8	99.9	64.5	dB(A)
12:00 - 13:00	66.8	98.7	63.8	dB(A)
13:00 - 14:00	70.5	94.8	66.2	dB(A)
14:00 - 15:00	72.5	98.8	65.6	dB(A)
15:00 - 16:00	68.9	96.3	63.1	dB(A)
16:00 - 17:00	70.8	98.4	61.4	dB(A)
17:00 - 18:00	73.8	99.8	70.3	dB(A)
18:00 - 19:00	68.3	100.5	61.2	dB(A)
19:00 - 20:00	62.3	81.6	59.9	dB(A)
20:00 - 21:00	59.4	70.5	58.6	dB(A)
21:00 - 22:00	59.3	74.5	58.5	dB(A)
22:00 - 23:00	59.2	72.3	58.5	dB(A)
23:00 - 00:00	59.1	74.4	58.3	dB(A)
00:00 - 01:00	58.9	72.0	58.3	dB(A)
01:00 - 02:00	58.7	67.1	58.3	dB(A)
02:00 - 03:00	58.6	71.9	58.1	dB(A)
03:00 - 04:00	58.5	64.7	58.2	dB(A)
04:00 - 05:00	58.5	67.8	58.1	dB(A)
05:00 - 06:00	58.8	70.2	58.1	dB(A)
06:00 - 07:00	64.9	100.1	58.5	dB(A)
07:00 - 08:00	65.3	102.2	59.6	dB(A)
08:00 - 09:00	78.1	109.6	67.7	dB(A)
09:00 - 10:00	71.6	96.1	65.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	69.1	-	-	dB(A)
L_{dn}	70.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	109.6	-	dB(A)
Standard	70 ^{1/}	115 ^{1/}	-	dB(A)

REMARK : ^{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
(Measurement By Mr. Tummanut Ph...

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/06/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0682

Report No. R6606-4171

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอทีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัดเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 15372
MEASURING DATE : 17-18/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

TIME \ DATE	17-18/06/2023 (L_{eq})	17-18/06/2023 (L_{max})	17-18/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹²	70.4	90.8	65.1	dB(A)
11:00 - 12:00	70.9	103.1	66.7	dB(A)
12:00 - 13:00	69.0	91.3	65.5	dB(A)
13:00 - 14:00	69.1	93.0	65.1	dB(A)
14:00 - 15:00	70.3	98.4	64.5	dB(A)
15:00 - 16:00	70.5	98.4	66.5	dB(A)
16:00 - 17:00	71.9	93.6	66.2	dB(A)
17:00 - 18:00	74.4	97.0	67.8	dB(A)
18:00 - 19:00	68.3	100.5	58.3	dB(A)
19:00 - 20:00	71.2	90.5	67.8	dB(A)
20:00 - 21:00	59.8	78.4	58.5	dB(A)
21:00 - 22:00	58.4	69.1	57.3	dB(A)
22:00 - 23:00	60.7	78.3	59.5	dB(A)
23:00 - 00:00	60.8	77.2	59.5	dB(A)
00:00 - 01:00	58.2	67.1	57.2	dB(A)
01:00 - 02:00	56.9	67.2	56.2	dB(A)
02:00 - 03:00	57.4	75.1	56.4	dB(A)
03:00 - 04:00	56.9	72.6	56.2	dB(A)
04:00 - 05:00	57.3	77.8	56.5	dB(A)
05:00 - 06:00	57.5	76.1	56.5	dB(A)
06:00 - 07:00	58.3	78.8	56.5	dB(A)
07:00 - 08:00	59.7	80.2	57.4	dB(A)
08:00 - 09:00	60.9	85.5	58.8	dB(A)
09:00 - 10:00	59.6	75.4	58.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	67.5	-	-	dB(A)
L_{dn}	69.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	103.1	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹	115 ¹¹	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Photakwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/06/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0682

Report No. R6606-4505

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอซีซี - เจี๊ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัดเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 15714
MEASURING DATE : 19-20/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

TIME \ DATE	19-20/06/2023 (L_{eq})	19-20/06/2023 (L_{max})	19-20/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ^{/2}	71.2	97.6	65.8	dB(A)
11:00 - 12:00	71.4	95.7	65.1	dB(A)
12:00 - 13:00	67.8	89.4	64.5	dB(A)
13:00 - 14:00	73.1	94.8	66.5	dB(A)
14:00 - 15:00	73.2	91.5	66.2	dB(A)
15:00 - 16:00	72.3	91.9	66.2	dB(A)
16:00 - 17:00	72.0	95.5	66.4	dB(A)
17:00 - 18:00	66.8	85.2	63.4	dB(A)
18:00 - 19:00	60.8	74.6	59.3	dB(A)
19:00 - 20:00	62.4	80.4	59.6	dB(A)
20:00 - 21:00	59.7	71.3	59.1	dB(A)
21:00 - 22:00	59.4	74.3	58.8	dB(A)
22:00 - 23:00	58.9	71.1	58.2	dB(A)
23:00 - 00:00	59.3	74.4	58.8	dB(A)
00:00 - 01:00	59.1	76.4	58.6	dB(A)
01:00 - 02:00	58.6	62.2	58.2	dB(A)
02:00 - 03:00	58.5	62.7	58.1	dB(A)
03:00 - 04:00	62.2	78.3	58.8	dB(A)
04:00 - 05:00	58.8	65.4	58.3	dB(A)
05:00 - 06:00	59.7	77.5	58.7	dB(A)
06:00 - 07:00	62.2	81.8	60.0	dB(A)
07:00 - 08:00	63.5	87.2	61.4	dB(A)
08:00 - 09:00	74.5	100.1	68.7	dB(A)
09:00 - 10:00	71.1	99.9	66.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	68.5	-	-	dB(A)
L_{dn}	70.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	100.1	-	dB(A)
Standard	70 ^{/1}	115 ^{/1}	-	dB(A)

REMARK : ^{/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{/2} Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Regulation of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Chantana)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/06/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0682

Report No. R6606-4506

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอทีซี - เจวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังเชื้อเพลิง (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 15715
 MEASURING DATE : 20-21/06/2023
 RECEIVED DATE : 22/06/2023
 REPORTED DATE : 28/06/2023

TIME \ DATE	20-21/06/2023 (L_{eq})	20-21/06/2023 (L_{max})	20-21/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ^{/2}	71.9	100.0	68.3	dB(A)
11:00 - 12:00	69.8	92.4	66.7	dB(A)
12:00 - 13:00	68.2	94.4	65.3	dB(A)
13:00 - 14:00	70.1	96.9	64.1	dB(A)
14:00 - 15:00	70.4	98.5	66.0	dB(A)
15:00 - 16:00	71.6	99.3	62.5	dB(A)
16:00 - 17:00	68.2	95.2	61.8	dB(A)
17:00 - 18:00	64.8	86.1	61.4	dB(A)
18:00 - 19:00	62.9	81.9	60.5	dB(A)
19:00 - 20:00	62.5	77.7	60.4	dB(A)
20:00 - 21:00	60.7	80.9	59.7	dB(A)
21:00 - 22:00	59.9	75.9	59.3	dB(A)
22:00 - 23:00	60.0	71.3	59.4	dB(A)
23:00 - 00:00	59.9	73.6	59.2	dB(A)
00:00 - 01:00	59.4	68.0	58.8	dB(A)
01:00 - 02:00	59.2	67.8	58.6	dB(A)
02:00 - 03:00	59.0	73.4	58.6	dB(A)
03:00 - 04:00	59.0	70.9	58.6	dB(A)
04:00 - 05:00	59.1	64.9	58.7	dB(A)
05:00 - 06:00	59.5	76.4	58.8	dB(A)
06:00 - 07:00	64.5	87.1	60.3	dB(A)
07:00 - 08:00	74.4	98.4	61.2	dB(A)
08:00 - 09:00	73.2	102.3	67.5	dB(A)
09:00 - 10:00	73.4	97.3	69.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	68.3	-	-	dB(A)
L_{dn}	70.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	102.3	-	dB(A)
Standard	70 ^{/1}	115 ^{/1}	-	dB(A)

REMARK : ^{/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
 (Measurement By Mr. Tummarut P. Nanthaprasit)


บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/06/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0682

Report No. R6606-4507

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอทีซี - เจี๊ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 15716
MEASURING DATE : 21-22/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

TIME \ DATE	21-22/06/2023 (L_{eq})	21-22/06/2023 (L_{max})	21-22/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ²	70.9	99.2	67.5	dB(A)
11:00 - 12:00	66.7	92.9	63.6	dB(A)
12:00 - 13:00	69.6	94.3	64.8	dB(A)
13:00 - 14:00	70.0	96.0	62.5	dB(A)
14:00 - 15:00	73.4	97.5	67.3	dB(A)
15:00 - 16:00	72.3	93.1	67.1	dB(A)
16:00 - 17:00	65.4	92.4	62.1	dB(A)
17:00 - 18:00	65.1	82.9	61.8	dB(A)
18:00 - 19:00	65.1	88.9	62.0	dB(A)
19:00 - 20:00	65.4	89.2	61.0	dB(A)
20:00 - 21:00	62.4	79.8	60.8	dB(A)
21:00 - 22:00	60.5	73.0	59.9	dB(A)
22:00 - 23:00	60.8	73.4	60.2	dB(A)
23:00 - 00:00	71.7	88.5	69.7	dB(A)
00:00 - 01:00	69.7	75.8	68.8	dB(A)
01:00 - 02:00	65.6	74.3	64.6	dB(A)
02:00 - 03:00	67.7	71.7	66.9	dB(A)
03:00 - 04:00	66.3	70.9	65.5	dB(A)
04:00 - 05:00	62.5	71.1	62.0	dB(A)
05:00 - 06:00	62.7	79.9	61.3	dB(A)
06:00 - 07:00	62.7	84.2	61.2	dB(A)
07:00 - 08:00	63.0	85.7	61.4	dB(A)
08:00 - 09:00	68.1	88.4	66.5	dB(A)
09:00 - 10:00	70.2	92.6	67.3	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	68.1	-	-	dB(A)
L_{dn}	73.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	99.2	-	dB(A)
Standard	70 ¹	115 ¹	-	dB(A)

REMARK : ¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Regulation of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Chankhuan)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/06/2023

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



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอทีซี - เทวี 23 จำกัด

ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังจอร์ ทงกล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)

SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

PARAMETER** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (15-16/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15370

MEASURING DATE : 15-16.06/2023

RECEIVED DATE : 22/06/2023

REPORTED DATE : 28/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ²	70.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.7
11:00 - 12:00	70.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.2
12:00 - 13:00	69.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.3
13:00 - 14:00	71.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.0
14:00 - 15:00	71.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.1
15:00 - 16:00	69.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.9
16:00 - 17:00	69.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.3
17:00 - 18:00	64.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	10.5
18:00 - 19:00	57.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	3.3
19:00 - 20:00	60.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	6.2
20:00 - 21:00	54.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	0.4
21:00 - 22:00	54.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	0.4
22:00 - 22:05	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
22:05 - 22:10	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
22:10 - 22:15	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
22:15 - 22:20	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
22:20 - 22:25	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
22:25 - 22:30	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
22:30 - 22:35	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
22:35 - 22:40	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
22:40 - 22:45	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
22:45 - 22:50	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
22:50 - 22:55	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
22:55 - 23:00	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
23:00 - 23:05	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
23:05 - 23:10	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
23:10 - 23:15	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
23:15 - 23:20	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
23:20 - 23:25	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
23:25 - 23:30	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99-1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ ศัลยออร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120948 Class 1 (15-16/06/2023)
 S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15370
 MEASURING DATE : 15-16/06/2023
 RECEIVED DATE : 22/06/2023
 REPORTED DATE : 28/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
23:35 - 23:40	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
23:40 - 23:45	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
23:45 - 23:50	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
23:50 - 23:55	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
23:55 - 00:00	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
00:00 - 00:05	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
00:05 - 00:10	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
00:10 - 00:15	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
00:15 - 00:20	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
00:20 - 00:25	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
00:25 - 00:30	67.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	18.3
00:30 - 00:35	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
00:35 - 00:40	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
00:40 - 00:45	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
00:45 - 00:50	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
00:50 - 00:55	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
00:55 - 01:00	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
01:00 - 01:05	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
01:05 - 01:10	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
01:10 - 01:15	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
01:15 - 01:20	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
01:20 - 01:25	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:25 - 01:30	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:30 - 01:35	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:35 - 01:40	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:40 - 01:45	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:45 - 01:50	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:50 - 01:55	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:55 - 02:00	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวิ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลส์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (15-16/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15370
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
02:05 - 02:10	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
02:10 - 02:15	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
02:15 - 02:20	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
02:20 - 02:25	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
02:25 - 02:30	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
02:30 - 02:35	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
02:35 - 02:40	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
02:40 - 02:45	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
02:45 - 02:50	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
02:50 - 02:55	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
02:55 - 03:00	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
03:00 - 03:05	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
03:05 - 03:10	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
03:10 - 03:15	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
03:15 - 03:20	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
03:20 - 03:25	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
03:25 - 03:30	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
03:30 - 03:35	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
03:35 - 03:40	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
03:40 - 03:45	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
03:45 - 03:50	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2
03:50 - 03:55	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
03:55 - 04:00	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
04:00 - 04:05	62.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.0
04:05 - 04:10	62.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.1
04:10 - 04:15	62.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.2
04:15 - 04:20	62.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.2
04:20 - 04:25	62.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.1
04:25 - 04:30	62.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.9

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซี - เวิลด์ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัดลอว์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (15-16/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15370
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	62.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.8
04:35 - 04:40	62.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.7
04:40 - 04:45	62.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.7
04:45 - 04:50	62.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.8
04:50 - 04:55	62.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.9
04:55 - 05:00	62.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.9
05:00 - 05:05	62.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.8
05:05 - 05:10	62.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.8
05:10 - 05:15	62.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.8
05:15 - 05:20	62.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.9
05:20 - 05:25	63.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.5
05:25 - 05:30	63.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.4
05:30 - 05:35	62.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.9
05:35 - 05:40	62.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.0
05:40 - 05:45	62.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.3
05:45 - 05:50	62.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.2
05:50 - 05:55	63.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.5
05:55 - 06:00	62.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.2
06:00 - 07:00	64.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	9.8
07:00 - 08:00	68.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.5
08:00 - 09:00	69.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.9
09:00 - 10:00	69.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

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

(Measurement By Mr. Tummarat Pongkham)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/06/2023

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เออีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัดเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (16-17/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15371
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ²	68.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.3
11:00 - 12:00	68.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.1
12:00 - 13:00	66.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	11.9
13:00 - 14:00	70.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.9
14:00 - 15:00	72.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.0
15:00 - 16:00	68.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.2
16:00 - 17:00	70.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.2
17:00 - 18:00	73.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	19.3
18:00 - 19:00	68.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.6
19:00 - 20:00	60.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	6.3
20:00 - 21:00	55.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	1.1
21:00 - 22:00	55.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	0.9
22:00 - 22:05	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
22:05 - 22:10	59.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.1
22:10 - 22:15	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
22:15 - 22:20	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
22:20 - 22:25	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
22:25 - 22:30	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
22:30 - 22:35	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
22:35 - 22:40	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
22:40 - 22:45	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
22:45 - 22:50	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
22:50 - 22:55	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
22:55 - 23:00	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
23:00 - 23:05	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
23:05 - 23:10	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
23:10 - 23:15	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
23:15 - 23:20	59.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.1
23:20 - 23:25	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
23:25 - 23:30	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังเออร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (16-17/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15371
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
23:35 - 23:40	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
23:40 - 23:45	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
23:45 - 23:50	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
23:50 - 23:55	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
23:55 - 00:00	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
00:00 - 00:05	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
00:05 - 00:10	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
00:10 - 00:15	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
00:15 - 00:20	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
00:20 - 00:25	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
00:25 - 00:30	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
00:30 - 00:35	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
00:35 - 00:40	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
00:40 - 00:45	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
00:45 - 00:50	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
00:50 - 00:55	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
00:55 - 01:00	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
01:00 - 01:05	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
01:05 - 01:10	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
01:10 - 01:15	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
01:15 - 01:20	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:20 - 01:25	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
01:25 - 01:30	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:30 - 01:35	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:35 - 01:40	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
01:40 - 01:45	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
01:45 - 01:50	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
01:50 - 01:55	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
01:55 - 02:00	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (16-17/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15371
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
02:05 - 02:10	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
02:10 - 02:15	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
02:15 - 02:20	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
02:20 - 02:25	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
02:25 - 02:30	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
02:30 - 02:35	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
02:35 - 02:40	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
02:40 - 02:45	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
02:45 - 02:50	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
02:50 - 02:55	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
02:55 - 03:00	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
03:00 - 03:05	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
03:05 - 03:10	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
03:10 - 03:15	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
03:15 - 03:20	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
03:20 - 03:25	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
03:25 - 03:30	57.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.8
03:30 - 03:35	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
03:35 - 03:40	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
03:40 - 03:45	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
03:45 - 03:50	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
03:50 - 03:55	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
03:55 - 04:00	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
04:00 - 04:05	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
04:05 - 04:10	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
04:10 - 04:15	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
04:15 - 04:20	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
04:20 - 04:25	57.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.8
04:25 - 04:30	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99-1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านจินดาคีล ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัดกรอง ท้องหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (16-17/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15371
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
04:35 - 04:40	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
04:40 - 04:45	57.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.8
04:45 - 04:50	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
04:50 - 04:55	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
04:55 - 05:00	57.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.8
05:00 - 05:05	57.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.8
05:05 - 05:10	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
05:10 - 05:15	57.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.8
05:15 - 05:20	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
05:20 - 05:25	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
05:25 - 05:30	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
05:30 - 05:35	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
05:35 - 05:40	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
05:40 - 05:45	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
05:45 - 05:50	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
05:50 - 05:55	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
05:55 - 06:00	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
06:00 - 07:00	64.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	9.7
07:00 - 08:00	64.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	10.2
08:00 - 09:00	78.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	23.7
09:00 - 10:00	71.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ¹⁾					10

REMARK :

¹⁾ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)²⁾ Start Time

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

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/06/2023

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

COPY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99-1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังอาหาร ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (17-18/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15372
MEASURING DATE : 17-18/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

17-18/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ²	70.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.8
11:00 - 12:00	70.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.3
12:00 - 13:00	68.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.3
13:00 - 14:00	68.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.4
14:00 - 15:00	70.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.7
15:00 - 16:00	70.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.9
16:00 - 17:00	71.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.4
17:00 - 18:00	74.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	19.9
18:00 - 19:00	68.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.6
19:00 - 20:00	71.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.6
20:00 - 21:00	56.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	2.1
21:00 - 22:00	52.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	-
22:00 - 22:05	56.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.3
22:05 - 22:10	56.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.4
22:10 - 22:15	56.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.1
22:15 - 22:20	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
22:20 - 22:25	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
22:25 - 22:30	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
22:30 - 22:35	59.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.1
22:35 - 22:40	62.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.5
22:40 - 22:45	62.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.1
22:45 - 22:50	62.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.2
22:50 - 22:55	62.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.7
22:55 - 23:00	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
23:00 - 23:05	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
23:05 - 23:10	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
23:10 - 23:15	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
23:15 - 23:20	61.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.9
23:20 - 23:25	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
23:25 - 23:30	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซีซี - เอวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99-1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 105-40
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120948 Class I (17-18/06/2023)
 S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15372
 MEASURING DATE : 17-18/06/2023
 RECEIVED DATE : 22/06/2023
 REPORTED DATE : 28/06/2023

17-18/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
23:35 - 23:40	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
23:40 - 23:45	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2
23:45 - 23:50	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
23:50 - 23:55	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
23:55 - 00:00	59.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.8
00:00 - 00:05	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
00:05 - 00:10	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
00:10 - 00:15	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
00:15 - 00:20	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
00:20 - 00:25	57.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.6
00:25 - 00:30	56.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.2
00:30 - 00:35	56.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.3
00:35 - 00:40	56.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.1
00:40 - 00:45	56.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.6
00:45 - 00:50	55.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.2
00:50 - 00:55	56.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.6
00:55 - 01:00	55.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.3
01:00 - 01:05	55.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.9
01:05 - 01:10	55.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.9
01:10 - 01:15	55.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.0
01:15 - 01:20	56.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.4
01:20 - 01:25	55.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.9
01:25 - 01:30	56.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.4
01:30 - 01:35	55.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.2
01:35 - 01:40	55.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.8
01:40 - 01:45	55.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.3
01:45 - 01:50	55.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.9
01:50 - 01:55	55.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.8
01:55 - 02:00	55.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.0

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ ศัลยาจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120948 Class 1 (17-18/06/2023)
 S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15372
 MEASURING DATE : 17-18/06/2023
 RECEIVED DATE : 22/06/2023
 REPORTED DATE : 28/06/2023

17-18/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	55.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.6
02:05 - 02:10	55.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.8
02:10 - 02:15	56.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.1
02:15 - 02:20	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
02:20 - 02:25	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
02:25 - 02:30	56.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.6
02:30 - 02:35	55.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.2
02:35 - 02:40	55.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.8
02:40 - 02:45	55.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.6
02:45 - 02:50	55.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.0
02:50 - 02:55	55.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.9
02:55 - 03:00	55.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.0
03:00 - 03:05	56.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.4
03:05 - 03:10	55.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.8
03:10 - 03:15	56.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.2
03:15 - 03:20	55.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.0
03:20 - 03:25	55.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.8
03:25 - 03:30	55.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.6
03:30 - 03:35	55.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.8
03:35 - 03:40	55.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.8
03:40 - 03:45	55.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.6
03:45 - 03:50	56.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.7
03:50 - 03:55	55.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.5
03:55 - 04:00	55.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.5
04:00 - 04:05	56.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.4
04:05 - 04:10	55.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.3
04:10 - 04:15	57.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.8
04:15 - 04:20	57.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.8
04:20 - 04:25	56.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.1
04:25 - 04:30	55.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.3

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอลดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (เลน. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 105-40
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลองออร์ ทองหล่อ (Culure Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (17-18/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15372
MEASURING DATE : 17-18/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

17-18/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	55.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.2
04:35 - 04:40	55.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.9
04:40 - 04:45	55.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.9
04:45 - 04:50	55.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.8
04:50 - 04:55	55.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.2
04:55 - 05:00	55.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	5.8
05:00 - 05:05	55.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.0
05:05 - 05:10	56.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.4
05:10 - 05:15	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
05:15 - 05:20	56.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.1
05:20 - 05:25	56.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.6
05:25 - 05:30	56.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.7
05:30 - 05:35	56.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.0
05:35 - 05:40	56.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.4
05:40 - 05:45	56.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.6
05:45 - 05:50	56.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.4
05:50 - 05:55	57.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.6
05:55 - 06:00	56.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	6.8
06:00 - 07:00	52.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	-
07:00 - 08:00	56.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	1.8
08:00 - 09:00	58.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	4.2
09:00 - 10:00	56.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	1.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/06/2023

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



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังเจียร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (19-20/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15714
MEASURING DATE : 19-20/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

19-20/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน $L_{eq}(dB(A))$ คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน $L_{90}(dB(A))$	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน $L_{eq}(dB(A))$	ระดับการรบกวน $dB(A)$ คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ²	71.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.6
11:00 - 12:00	71.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.8
12:00 - 13:00	67.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.0
13:00 - 14:00	73.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.6
14:00 - 15:00	73.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.7
15:00 - 16:00	72.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.8
16:00 - 17:00	71.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.5
17:00 - 18:00	66.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	11.9
18:00 - 19:00	58.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	4.0
19:00 - 20:00	60.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	6.5
20:00 - 21:00	56.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	1.8
21:00 - 22:00	55.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	1.1
22:00 - 22:05	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
22:05 - 22:10	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
22:10 - 22:15	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
22:15 - 22:20	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
22:20 - 22:25	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
22:25 - 22:30	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
22:30 - 22:35	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
22:35 - 22:40	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
22:40 - 22:45	57.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.8
22:45 - 22:50	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
22:50 - 22:55	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
22:55 - 23:00	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
23:00 - 23:05	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
23:05 - 23:10	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
23:10 - 23:15	59.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.9
23:15 - 23:20	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
23:20 - 23:25	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
23:25 - 23:30	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอคิพี - เจวี 23 จำกัด

ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังออร์ ทงหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)

SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

PARAMETER** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120948 Class I (19-20/06/2023)

S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15714

MEASURING DATE : 19-20/06/2023

RECEIVED DATE : 22-06/2023

REPORTED DATE : 28/06/2023

19-20/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
23:35 - 23:40	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
23:40 - 23:45	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
23:45 - 23:50	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
23:50 - 23:55	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
23:55 - 00:00	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
00:00 - 00:05	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
00:05 - 00:10	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
00:10 - 00:15	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
00:15 - 00:20	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
00:20 - 00:25	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
00:25 - 00:30	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
00:30 - 00:35	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
00:35 - 00:40	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
00:40 - 00:45	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
00:45 - 00:50	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
00:50 - 00:55	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
00:55 - 01:00	59.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.1
01:00 - 01:05	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
01:05 - 01:10	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
01:10 - 01:15	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
01:15 - 01:20	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
01:20 - 01:25	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
01:25 - 01:30	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
01:30 - 01:35	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
01:35 - 01:40	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
01:40 - 01:45	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
01:45 - 01:50	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
01:50 - 01:55	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
01:55 - 02:00	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลองจอร์ ท้องหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (19-20/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15714
MEASURING DATE : 19-20/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

19-20/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
02:05 - 02:10	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
02:10 - 02:15	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
02:15 - 02:20	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
02:20 - 02:25	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
02:25 - 02:30	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
02:30 - 02:35	57.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.8
02:35 - 02:40	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
02:40 - 02:45	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
02:45 - 02:50	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
02:50 - 02:55	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
02:55 - 03:00	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
03:00 - 03:05	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
03:05 - 03:10	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
03:10 - 03:15	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
03:15 - 03:20	57.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.8
03:20 - 03:25	57.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.9
03:25 - 03:30	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
03:30 - 03:35	57.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	7.8
03:35 - 03:40	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
03:40 - 03:45	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
03:45 - 03:50	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
03:50 - 03:55	70.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	20.5
03:55 - 04:00	62.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.8
04:00 - 04:05	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
04:05 - 04:10	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
04:10 - 04:15	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
04:15 - 04:20	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
04:20 - 04:25	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
04:25 - 04:30	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซีซี - เอวิ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (19-20/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15714
MEASURING DATE : 19-20/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

19-20/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
04:35 - 04:40	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
04:40 - 04:45	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
04:45 - 04:50	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
04:50 - 04:55	57.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.1
04:55 - 05:00	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
05:00 - 05:05	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
05:05 - 05:10	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
05:10 - 05:15	57.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.3
05:15 - 05:20	57.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.2
05:20 - 05:25	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
05:25 - 05:30	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
05:30 - 05:35	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
05:35 - 05:40	62.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.7
05:40 - 05:45	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
05:45 - 05:50	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
05:50 - 05:55	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
05:55 - 06:00	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
06:00 - 07:00	60.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	6.2
07:00 - 08:00	62.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	8.0
08:00 - 09:00	74.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	20.0
09:00 - 10:00	70.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photanphol)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/06/2023

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99-1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120948 Class 1 (20-21/06/2023)
 S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15715
 MEASURING DATE : 20-21/06/2023
 RECEIVED DATE : 22/06/2023
 REPORTED DATE : 28/06/2023

20-21/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ²	71.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.4
11:00 - 12:00	69.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.2
12:00 - 13:00	67.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.4
13:00 - 14:00	69.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.5
14:00 - 15:00	70.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.8
15:00 - 16:00	71.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.0
16:00 - 17:00	67.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.4
17:00 - 18:00	64.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	9.6
18:00 - 19:00	61.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	7.2
19:00 - 20:00	61.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	6.6
20:00 - 21:00	58.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	3.8
21:00 - 22:00	56.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	2.3
22:00 - 22:05	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
22:05 - 22:10	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
22:10 - 22:15	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
22:15 - 22:20	59.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.9
22:20 - 22:25	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
22:25 - 22:30	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2
22:30 - 22:35	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2
22:35 - 22:40	59.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.1
22:40 - 22:45	59.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.1
22:45 - 22:50	59.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.8
22:50 - 22:55	59.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.8
22:55 - 23:00	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
23:00 - 23:05	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2
23:05 - 23:10	59.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.1
23:10 - 23:15	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
23:15 - 23:20	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
23:20 - 23:25	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
23:25 - 23:30	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เออีซี - เจวี 23 จำกัด

ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)

SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

PARAMETER** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (20-21/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15715

MEASURING DATE : 20-21/06/2023

RECEIVED DATE : 22/06/2023

REPORTED DATE : 28/06/2023

20-21/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
23:35 - 23:40	59.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.8
23:40 - 23:45	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
23:45 - 23:50	59.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.5
23:50 - 23:55	59.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.7
23:55 - 00:00	59.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.8
00:00 - 00:05	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
00:05 - 00:10	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
00:10 - 00:15	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
00:15 - 00:20	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
00:20 - 00:25	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
00:25 - 00:30	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
00:30 - 00:35	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
00:35 - 00:40	58.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.1
00:40 - 00:45	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
00:45 - 00:50	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
00:50 - 00:55	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
00:55 - 01:00	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
01:00 - 01:05	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
01:05 - 01:10	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
01:10 - 01:15	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:15 - 01:20	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:20 - 01:25	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
01:25 - 01:30	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
01:30 - 01:35	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
01:35 - 01:40	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
01:40 - 01:45	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
01:45 - 01:50	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
01:50 - 01:55	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
01:55 - 02:00	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (20-21/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15715
MEASURING DATE : 20-21/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

20-21/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
02:05 - 02:10	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
02:10 - 02:15	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
02:15 - 02:20	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
02:20 - 02:25	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
02:25 - 02:30	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
02:30 - 02:35	58.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.3
02:35 - 02:40	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
02:40 - 02:45	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
02:45 - 02:50	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
02:50 - 02:55	58.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.4
02:55 - 03:00	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
03:00 - 03:05	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
03:05 - 03:10	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
03:10 - 03:15	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
03:15 - 03:20	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
03:20 - 03:25	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
03:25 - 03:30	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
03:30 - 03:35	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
03:35 - 03:40	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
03:40 - 03:45	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
03:45 - 03:50	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
03:50 - 03:55	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
03:55 - 04:00	58.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.6
04:00 - 04:05	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
04:05 - 04:10	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
04:10 - 04:15	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
04:15 - 04:20	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
04:20 - 04:25	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
04:25 - 04:30	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอซีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระบกก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (20-21/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15715
MEASURING DATE : 20-21/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

20-21/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
04:35 - 04:40	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
04:40 - 04:45	58.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.7
04:45 - 04:50	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
04:50 - 04:55	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
04:55 - 05:00	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
05:00 - 05:05	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
05:05 - 05:10	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
05:10 - 05:15	58.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.0
05:15 - 05:20	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
05:20 - 05:25	58.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.8
05:25 - 05:30	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
05:30 - 05:35	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
05:35 - 05:40	58.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	8.9
05:40 - 05:45	59.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.4
05:45 - 05:50	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
05:50 - 05:55	59.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.9
05:55 - 06:00	59.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	9.6
06:00 - 07:00	63.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	9.2
07:00 - 08:00	74.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	19.9
08:00 - 09:00	73.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.7
09:00 - 10:00	73.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

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

(Measurement By Mr. Tummarut Phonphoom)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/06/2023

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยนาบู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (21-22/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15716
MEASURING DATE : 21-22/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

21-22/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ²	70.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.3
11:00 - 12:00	66.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	11.8
12:00 - 13:00	69.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.9
13:00 - 14:00	69.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.4
14:00 - 15:00	73.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.9
15:00 - 16:00	72.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.8
16:00 - 17:00	64.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	10.3
17:00 - 18:00	64.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	10.0
18:00 - 19:00	64.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	10.0
19:00 - 20:00	64.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	10.3
20:00 - 21:00	60.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	6.5
21:00 - 22:00	57.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	3.4
22:00 - 22:05	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
22:05 - 22:10	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
22:10 - 22:15	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
22:15 - 22:20	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
22:20 - 22:25	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
22:25 - 22:30	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
22:30 - 22:35	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
22:35 - 22:40	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
22:40 - 22:45	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
22:45 - 22:50	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
22:50 - 22:55	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
22:55 - 23:00	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
23:00 - 23:05	66.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.0
23:05 - 23:10	73.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	23.6
23:10 - 23:15	73.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	24.3
23:15 - 23:20	74.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	24.4
23:20 - 23:25	72.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	22.8
23:25 - 23:30	70.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	21.0



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอ็ดดี้ - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (21-22/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15716
MEASURING DATE : 21-22/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

21-22/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	69.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	19.7
23:35 - 23:40	68.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	19.2
23:40 - 23:45	70.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	20.9
23:45 - 23:50	73.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	24.0
23:50 - 23:55	69.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	20.2
23:55 - 00:00	70.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	21.3
00:00 - 00:05	73.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	23.8
00:05 - 00:10	73.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	24.2
00:10 - 00:15	72.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	22.4
00:15 - 00:20	71.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	21.8
00:20 - 00:25	70.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	20.6
00:25 - 00:30	69.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	20.2
00:30 - 00:35	67.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	18.2
00:35 - 00:40	65.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	15.5
00:40 - 00:45	62.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.9
00:45 - 00:50	61.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.9
00:50 - 00:55	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
00:55 - 01:00	61.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.2
01:00 - 01:05	61.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.2
01:05 - 01:10	61.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.2
01:10 - 01:15	62.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.4
01:15 - 01:20	62.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.4
01:20 - 01:25	63.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.8
01:25 - 01:30	66.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.1
01:30 - 01:35	68.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	18.6
01:35 - 01:40	68.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	18.7
01:40 - 01:45	67.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.9
01:45 - 01:50	66.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	16.8
01:50 - 01:55	64.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	15.1
01:55 - 02:00	63.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	14.2

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอทีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังเออร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (21-22/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15716
MEASURING DATE : 21-22/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

21-22/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	65.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	15.4
02:05 - 02:10	66.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.3
02:10 - 02:15	67.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	18.2
02:15 - 02:20	68.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	19.1
02:20 - 02:25	68.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	19.1
02:25 - 02:30	68.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	19.1
02:30 - 02:35	68.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	19.3
02:35 - 02:40	67.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.8
02:40 - 02:45	66.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.3
02:45 - 02:50	66.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.2
02:50 - 02:55	66.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	16.9
02:55 - 03:00	67.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.8
03:00 - 03:05	67.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.7
03:05 - 03:10	67.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	18.3
03:10 - 03:15	67.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.7
03:15 - 03:20	66.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.0
03:20 - 03:25	66.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	16.8
03:25 - 03:30	66.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.0
03:30 - 03:35	66.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.3
03:35 - 03:40	66.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.1
03:40 - 03:45	65.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	15.9
03:45 - 03:50	64.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	14.6
03:50 - 03:55	62.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.0
03:55 - 04:00	62.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.4
04:00 - 04:05	62.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.4
04:05 - 04:10	61.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.3
04:10 - 04:15	61.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.3
04:15 - 04:20	62.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.4
04:20 - 04:25	62.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.0
04:25 - 04:30	62.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.7

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (21-22/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 15716
MEASURING DATE : 21-22/06/2023
RECEIVED DATE : 22/06/2023
REPORTED DATE : 28/06/2023

21-22/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	62.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.5
04:35 - 04:40	62.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.8
04:40 - 04:45	62.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.7
04:45 - 04:50	62.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.7
04:50 - 04:55	62.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.5
04:55 - 05:00	62.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.7
05:00 - 05:05	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
05:05 - 05:10	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
05:10 - 05:15	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
05:15 - 05:20	61.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.9
05:20 - 05:25	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
05:25 - 05:30	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
05:30 - 05:35	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
05:35 - 05:40	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
05:40 - 05:45	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
05:45 - 05:50	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
05:50 - 05:55	67.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	17.8
05:55 - 06:00	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
06:00 - 07:00	61.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	6.9
07:00 - 08:00	61.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	7.3
08:00 - 09:00	67.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.3
09:00 - 10:00	70.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK : ^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2563 (2022)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/06/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0707

Report No. R6607-0056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
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 01120948 : Class 1


SAMPLE NO. : 16263
MEASURING DATE : 22-23/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

TIME \ DATE	22-23/06/2023 (L_{eq})	22-23/06/2023 (L_{max})	22-23/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹²	69.7	88.5	66.8	dB(A)
11:00 - 12:00	69.0	95.1	66.4	dB(A)
12:00 - 13:00	69.5	95.5	66.7	dB(A)
13:00 - 14:00	76.0	102.6	69.2	dB(A)
14:00 - 15:00	75.9	100.5	68.2	dB(A)
15:00 - 16:00	75.7	96.8	66.5	dB(A)
16:00 - 17:00	71.0	96.5	65.3	dB(A)
17:00 - 18:00	70.6	98.3	68.2	dB(A)
18:00 - 19:00	68.1	99.1	65.5	dB(A)
19:00 - 20:00	61.7	80.6	60.9	dB(A)
20:00 - 21:00	61.3	72.1	60.7	dB(A)
21:00 - 22:00	61.2	77.2	60.6	dB(A)
22:00 - 23:00	61.2	74.7	60.4	dB(A)
23:00 - 00:00	60.9	74.3	60.4	dB(A)
00:00 - 01:00	61.2	75.0	60.7	dB(A)
01:00 - 02:00	61.1	65.4	60.7	dB(A)
02:00 - 03:00	60.9	69.5	60.5	dB(A)
03:00 - 04:00	60.7	64.8	60.3	dB(A)
04:00 - 05:00	60.5	64.7	60.2	dB(A)
05:00 - 06:00	64.4	93.1	60.5	dB(A)
06:00 - 07:00	62.4	84.2	61.2	dB(A)
07:00 - 08:00	69.8	95.3	62.9	dB(A)
08:00 - 09:00	78.1	104.0	67.0	dB(A)
09:00 - 10:00	73.1	96.0	65.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	70.7	-	-	dB(A)
L_{dn}	72.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	104.0	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹	115 ¹¹	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankh)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By


(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/07/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0707

Report No. R6607-0057

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 16264
MEASURING DATE : 23-24/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

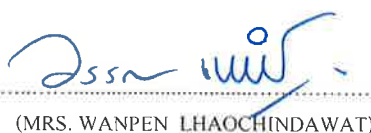
TIME \ DATE	23-24/06/2023 (L_{eq})	23-24/06/2023 (L_{max})	23-24/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹²	72.3	99.2	63.8	dB(A)
11:00 - 12:00	69.4	98.2	64.6	dB(A)
12:00 - 13:00	68.0	88.9	63.1	dB(A)
13:00 - 14:00	72.6	95.2	67.6	dB(A)
14:00 - 15:00	69.5	92.9	65.2	dB(A)
15:00 - 16:00	71.0	98.3	64.7	dB(A)
16:00 - 17:00	69.7	92.2	65.7	dB(A)
17:00 - 18:00	69.0	89.9	65.2	dB(A)
18:00 - 19:00	64.6	81.3	61.6	dB(A)
19:00 - 20:00	65.3	79.0	62.7	dB(A)
20:00 - 21:00	61.7	71.9	61.0	dB(A)
21:00 - 22:00	61.6	72.7	61.0	dB(A)
22:00 - 23:00	61.6	72.1	61.1	dB(A)
23:00 - 00:00	61.9	76.4	61.1	dB(A)
00:00 - 01:00	61.4	74.4	61.0	dB(A)
01:00 - 02:00	64.4	77.5	62.5	dB(A)
02:00 - 03:00	63.4	72.8	62.6	dB(A)
03:00 - 04:00	61.7	65.8	61.3	dB(A)
04:00 - 05:00	61.6	65.5	61.2	dB(A)
05:00 - 06:00	61.8	78.4	61.3	dB(A)
06:00 - 07:00	64.5	95.3	61.3	dB(A)
07:00 - 08:00	67.8	99.7	62.9	dB(A)
08:00 - 09:00	73.0	95.4	66.9	dB(A)
09:00 - 10:00	71.0	92.2	66.9	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	68.1	-	-	dB(A)
L_{dn}	71.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	99.7	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹	115 ¹¹	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 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)

04/07/2023

COPY

Request No. LA66-R0707

Report No. R6607-0058

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 16265
MEASURING DATE : 24-25/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

TIME \ DATE	24-25/06/2023 (L_{eq})	24-25/06/2023 (L_{max})	24-25/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ^{/2}	70.5	93.4	67.1	dB(A)
11:00 - 12:00	69.6	101.6	65.4	dB(A)
12:00 - 13:00	64.2	81.3	63.0	dB(A)
13:00 - 14:00	69.9	90.2	65.5	dB(A)
14:00 - 15:00	72.0	91.2	64.6	dB(A)
15:00 - 16:00	68.6	91.2	64.0	dB(A)
16:00 - 17:00	67.0	92.8	63.0	dB(A)
17:00 - 18:00	73.5	107.2	64.3	dB(A)
18:00 - 19:00	65.2	87.2	62.5	dB(A)
19:00 - 20:00	63.9	88.5	61.5	dB(A)
20:00 - 21:00	61.6	74.5	61.0	dB(A)
21:00 - 22:00	61.6	75.4	61.0	dB(A)
22:00 - 23:00	61.6	76.0	60.8	dB(A)
23:00 - 00:00	61.3	69.0	60.8	dB(A)
00:00 - 01:00	61.5	75.4	60.8	dB(A)
01:00 - 02:00	61.2	67.5	60.6	dB(A)
02:00 - 03:00	61.1	69.6	60.5	dB(A)
03:00 - 04:00	61.1	67.1	60.6	dB(A)
04:00 - 05:00	61.1	69.5	60.6	dB(A)
05:00 - 06:00	61.2	77.4	60.6	dB(A)
06:00 - 07:00	61.6	74.5	60.7	dB(A)
07:00 - 08:00	62.1	79.4	60.7	dB(A)
08:00 - 09:00	62.2	79.3	61.1	dB(A)
09:00 - 10:00	61.9	79.3	60.1	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	66.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	69.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	107.2	-	dB(A)
Standard	70 ^{/1}	115 ^{/1}	-	dB(A)

REMARK : ^{/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
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhuan)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด

Approved By


 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/07/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0707

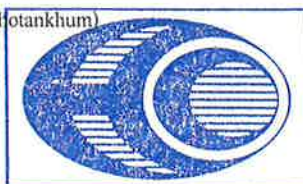
Report No. R6607-0059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 16266
MEASURING DATE : 26-27/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

TIME \ DATE	26-27/06/2023 (L_{eq})	26-27/06/2023 (L_{max})	26-27/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹²	72.5	95.5	62.4	dB(A)
11:00 - 12:00	68.4	99.9	62.5	dB(A)
12:00 - 13:00	63.3	83.4	61.3	dB(A)
13:00 - 14:00	68.8	101.7	63.8	dB(A)
14:00 - 15:00	73.1	92.0	65.8	dB(A)
15:00 - 16:00	68.1	91.9	64.5	dB(A)
16:00 - 17:00	71.6	92.6	63.3	dB(A)
17:00 - 18:00	63.6	82.0	62.0	dB(A)
18:00 - 19:00	63.5	94.0	61.7	dB(A)
19:00 - 20:00	65.1	86.2	62.2	dB(A)
20:00 - 21:00	62.2	86.1	61.2	dB(A)
21:00 - 22:00	61.6	68.6	61.1	dB(A)
22:00 - 23:00	61.7	68.6	61.3	dB(A)
23:00 - 00:00	61.7	74.2	61.3	dB(A)
00:00 - 01:00	61.5	75.8	61.1	dB(A)
01:00 - 02:00	61.2	66.8	60.8	dB(A)
02:00 - 03:00	61.3	67.9	60.8	dB(A)
03:00 - 04:00	61.2	65.8	60.8	dB(A)
04:00 - 05:00	61.3	67.9	60.9	dB(A)
05:00 - 06:00	62.1	79.5	61.0	dB(A)
06:00 - 07:00	63.4	93.7	61.1	dB(A)
07:00 - 08:00	63.3	81.2	61.3	dB(A)
08:00 - 09:00	76.5	109.9	63.4	dB(A)
09:00 - 10:00	77.5	103.9	63.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	69.3	-	-	dB(A)
L_{dn}	71.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	109.9	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹	115 ¹¹	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/07/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0707

Report No. R6607-0060

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอทีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
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 01120948 : Class 1


SAMPLE NO. : 16267
MEASURING DATE : 27-28/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

TIME \ DATE	27-28/06/2023 (L_{eq})	27-28/06/2023 (L_{max})	27-28/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹²	72.8	101.1	65.0	dB(A)
11:00 - 12:00	67.0	81.7	65.1	dB(A)
12:00 - 13:00	65.1	78.3	64.5	dB(A)
13:00 - 14:00	73.1	94.1	64.3	dB(A)
14:00 - 15:00	78.5	106.9	64.7	dB(A)
15:00 - 16:00	72.7	94.7	65.4	dB(A)
16:00 - 17:00	74.2	96.9	62.5	dB(A)
17:00 - 18:00	75.4	99.1	62.7	dB(A)
18:00 - 19:00	72.8	99.1	64.4	dB(A)
19:00 - 20:00	65.1	90.8	61.6	dB(A)
20:00 - 21:00	64.4	98.6	61.1	dB(A)
21:00 - 22:00	61.4	78.4	60.4	dB(A)
22:00 - 23:00	60.9	69.7	60.4	dB(A)
23:00 - 00:00	60.8	71.0	60.3	dB(A)
00:00 - 01:00	61.0	73.4	60.4	dB(A)
01:00 - 02:00	60.9	69.5	60.4	dB(A)
02:00 - 03:00	61.1	66.5	60.4	dB(A)
03:00 - 04:00	61.4	67.9	60.8	dB(A)
04:00 - 05:00	61.4	64.2	60.7	dB(A)
05:00 - 06:00	62.3	88.5	60.9	dB(A)
06:00 - 07:00	62.9	88.8	61.3	dB(A)
07:00 - 08:00	63.3	87.0	61.5	dB(A)
08:00 - 09:00	75.8	107.8	63.8	dB(A)
09:00 - 10:00	75.9	91.0	64.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	71.2	-	-	dB(A)
L_{dn}	72.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	107.8	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹	115 ¹¹	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photakarnjan)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/07/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0707

Report No. R6607-0061

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 16268
 MEASURING DATE : 28-29/06/2023
 RECEIVED DATE : 29/06/2023
 REPORTED DATE : 04/07/2023

TIME \ DATE	28-29/06/2023 (L_{eq})	28-29/06/2023 (L_{max})	28-29/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹²	72.7	95.0	64.0	dB(A)
11:00 - 12:00	66.7	90.8	62.4	dB(A)
12:00 - 13:00	62.4	83.6	61.7	dB(A)
13:00 - 14:00	67.9	89.8	64.8	dB(A)
14:00 - 15:00	71.8	95.6	65.0	dB(A)
15:00 - 16:00	66.1	84.5	62.3	dB(A)
16:00 - 17:00	65.0	87.5	62.0	dB(A)
17:00 - 18:00	63.6	82.8	62.0	dB(A)
18:00 - 19:00	64.4	89.4	61.6	dB(A)
19:00 - 20:00	64.9	83.3	62.3	dB(A)
20:00 - 21:00	63.7	92.8	61.7	dB(A)
21:00 - 22:00	61.1	73.6	60.3	dB(A)
22:00 - 23:00	61.0	75.2	60.4	dB(A)
23:00 - 00:00	60.8	75.0	60.2	dB(A)
00:00 - 01:00	60.6	67.2	60.1	dB(A)
01:00 - 02:00	60.7	71.2	60.1	dB(A)
02:00 - 03:00	60.6	69.8	60.0	dB(A)
03:00 - 04:00	60.6	71.2	60.1	dB(A)
04:00 - 05:00	60.7	65.1	60.2	dB(A)
05:00 - 06:00	61.0	74.2	60.2	dB(A)
06:00 - 07:00	62.9	93.3	60.7	dB(A)
07:00 - 08:00	64.3	97.0	61.1	dB(A)
08:00 - 09:00	75.1	101.5	64.1	dB(A)
09:00 - 10:00	73.2	97.7	63.6	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	67.4	-	-	dB(A)
L_{dn}	69.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	101.5	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹	115 ¹¹	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Start Time

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By


 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/07/2023

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังอาหาร ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (22-23/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16263
MEASURING DATE : 22-23/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

22-23/06/2023	ระดับเสียงขณะทำการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่ทำการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ²	69.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.1
11:00 - 12:00	68.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.3
12:00 - 13:00	69.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.8
13:00 - 14:00	75.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	21.5
14:00 - 15:00	75.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	21.4
15:00 - 16:00	75.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	21.2
16:00 - 17:00	70.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.4
17:00 - 18:00	70.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.0
18:00 - 19:00	67.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.3
19:00 - 20:00	59.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	5.5
20:00 - 21:00	59.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	4.8
21:00 - 22:00	59.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	4.7
22:00 - 22:05	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
22:05 - 22:10	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
22:10 - 22:15	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
22:15 - 22:20	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
22:20 - 22:25	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
22:25 - 22:30	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
22:30 - 22:35	61.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.3
22:35 - 22:40	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
22:40 - 22:45	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
22:45 - 22:50	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
22:50 - 22:55	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
22:55 - 23:00	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
23:00 - 23:05	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
23:05 - 23:10	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
23:10 - 23:15	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
23:15 - 23:20	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
23:20 - 23:25	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
23:25 - 23:30	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอลิซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลองจ้อร ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (22-23/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16263
MEASURING DATE : 22-23/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

22-23/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
23:35 - 23:40	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
23:40 - 23:45	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
23:45 - 23:50	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
23:50 - 23:55	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
23:55 - 00:00	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
00:00 - 00:05	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
00:05 - 00:10	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
00:10 - 00:15	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
00:15 - 00:20	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
00:20 - 00:25	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
00:25 - 00:30	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
00:30 - 00:35	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
00:35 - 00:40	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
00:40 - 00:45	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
00:45 - 00:50	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
00:50 - 00:55	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
00:55 - 01:00	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
01:00 - 01:05	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
01:05 - 01:10	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
01:10 - 01:15	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
01:15 - 01:20	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
01:20 - 01:25	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
01:25 - 01:30	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
01:30 - 01:35	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
01:35 - 01:40	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
01:40 - 01:45	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
01:45 - 01:50	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
01:50 - 01:55	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
01:55 - 02:00	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด

ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังอาหาร ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)

SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

PARAMETER** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120948 Class I (22-23/06/2023)

S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16263

MEASURING DATE : 22-23/06/2023

RECEIVED DATE : 29/06/2023

REPORTED DATE : 04/07/2023

22-23/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
02:05 - 02:10	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
02:10 - 02:15	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
02:15 - 02:20	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
02:20 - 02:25	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
02:25 - 02:30	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
02:30 - 02:35	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
02:35 - 02:40	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
02:40 - 02:45	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
02:45 - 02:50	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
02:50 - 02:55	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
02:55 - 03:00	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
03:00 - 03:05	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
03:05 - 03:10	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
03:10 - 03:15	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
03:15 - 03:20	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
03:20 - 03:25	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
03:25 - 03:30	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
03:30 - 03:35	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
03:35 - 03:40	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
03:40 - 03:45	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
03:45 - 03:50	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
03:50 - 03:55	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
03:55 - 04:00	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
04:00 - 04:05	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
04:05 - 04:10	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
04:10 - 04:15	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
04:15 - 04:20	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
04:20 - 04:25	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
04:25 - 04:30	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (22-23/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16263
MEASURING DATE : 22-23/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

22-23/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
04:35 - 04:40	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
04:40 - 04:45	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
04:45 - 04:50	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
04:50 - 04:55	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
04:55 - 05:00	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
05:00 - 05:05	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
05:05 - 05:10	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
05:10 - 05:15	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
05:15 - 05:20	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
05:20 - 05:25	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
05:25 - 05:30	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
05:30 - 05:35	61.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.9
05:35 - 05:40	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
05:40 - 05:45	72.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	23.1
05:45 - 05:50	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
05:50 - 05:55	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
05:55 - 06:00	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
06:00 - 07:00	60.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	6.5
07:00 - 08:00	69.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.2
08:00 - 09:00	78.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	23.7
09:00 - 10:00	73.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

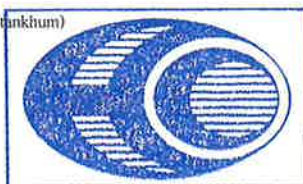
REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

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

(Measurement By Mr. Tummarut Phomankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By


 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/07/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอซีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (23-24/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16264
MEASURING DATE : 23-24/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

23-24/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ²	72.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.8
11:00 - 12:00	69.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.7
12:00 - 13:00	67.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.2
13:00 - 14:00	72.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.1
14:00 - 15:00	69.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.8
15:00 - 16:00	70.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.4
16:00 - 17:00	69.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.1
17:00 - 18:00	68.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.3
18:00 - 19:00	63.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	9.3
19:00 - 20:00	64.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	10.2
20:00 - 21:00	59.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	5.5
21:00 - 22:00	59.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	5.3
22:00 - 22:05	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
22:05 - 22:10	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
22:10 - 22:15	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
22:15 - 22:20	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
22:20 - 22:25	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
22:25 - 22:30	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
22:30 - 22:35	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
22:35 - 22:40	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
22:40 - 22:45	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
22:45 - 22:50	61.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.9
22:50 - 22:55	61.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.2
22:55 - 23:00	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
23:00 - 23:05	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
23:05 - 23:10	62.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.0
23:10 - 23:15	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
23:15 - 23:20	62.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.7
23:20 - 23:25	62.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.2
23:25 - 23:30	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซีซี - เออี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังอาหาร ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (23-24/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16264
MEASURING DATE : 23-24/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

23-24/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
23:35 - 23:40	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
23:40 - 23:45	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
23:45 - 23:50	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
23:50 - 23:55	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
23:55 - 00:00	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
00:00 - 00:05	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
00:05 - 00:10	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
00:10 - 00:15	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
00:15 - 00:20	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
00:20 - 00:25	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
00:25 - 00:30	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
00:30 - 00:35	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
00:35 - 00:40	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
00:40 - 00:45	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
00:45 - 00:50	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
00:50 - 00:55	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
00:55 - 01:00	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
01:00 - 01:05	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
01:05 - 01:10	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
01:10 - 01:15	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
01:15 - 01:20	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
01:20 - 01:25	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
01:25 - 01:30	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
01:30 - 01:35	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
01:35 - 01:40	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
01:40 - 01:45	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
01:45 - 01:50	64.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	15.2
01:50 - 01:55	70.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	20.4
01:55 - 02:00	68.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	18.8

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (23-24/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16264
MEASURING DATE : 23-24/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

23-24/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	68.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	18.6
02:05 - 02:10	64.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	15.0
02:10 - 02:15	62.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.2
02:15 - 02:20	61.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.3
02:20 - 02:25	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
02:25 - 02:30	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
02:30 - 02:35	61.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.2
02:35 - 02:40	61.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.2
02:40 - 02:45	61.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.2
02:45 - 02:50	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
02:50 - 02:55	61.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.9
02:55 - 03:00	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
03:00 - 03:05	61.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.9
03:05 - 03:10	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
03:10 - 03:15	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
03:15 - 03:20	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
03:20 - 03:25	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
03:25 - 03:30	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
03:30 - 03:35	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
03:35 - 03:40	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
03:40 - 03:45	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
03:45 - 03:50	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
03:50 - 03:55	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
03:55 - 04:00	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
04:00 - 04:05	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
04:05 - 04:10	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
04:10 - 04:15	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
04:15 - 04:20	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
04:20 - 04:25	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
04:25 - 04:30	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอคิซ - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังออร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (23-24/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16264
MEASURING DATE : 23-24/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

23-24/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีมีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
04:35 - 04:40	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
04:40 - 04:45	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
04:45 - 04:50	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
04:50 - 04:55	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
04:55 - 05:00	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
05:00 - 05:05	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
05:05 - 05:10	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
05:10 - 05:15	61.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.9
05:15 - 05:20	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
05:20 - 05:25	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
05:25 - 05:30	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
05:30 - 05:35	61.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.9
05:35 - 05:40	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
05:40 - 05:45	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
05:45 - 05:50	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
05:50 - 05:55	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
05:55 - 06:00	62.5	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.9
06:00 - 07:00	63.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	9.2
07:00 - 08:00	67.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.0
08:00 - 09:00	72.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.5
09:00 - 10:00	70.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	16.4

มาตรฐานเสียงรบกวน^{1/}

10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

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

(Measurement By Mr. Tummarut Phokankhum)



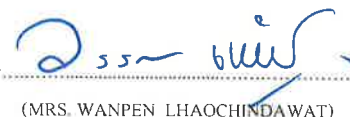
บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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)

04/07/2023

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอทีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (24-25/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16265
MEASURING DATE : 24-25/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

24-25/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ¹²	70.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.9
11:00 - 12:00	69.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.9
12:00 - 13:00	63.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	8.9
13:00 - 14:00	69.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	15.3
14:00 - 15:00	71.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.5
15:00 - 16:00	68.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.9
16:00 - 17:00	66.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	12.1
17:00 - 18:00	73.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	19.0
18:00 - 19:00	64.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	10.1
19:00 - 20:00	62.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	8.5
20:00 - 21:00	59.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	5.3
21:00 - 22:00	59.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	5.3
22:00 - 22:05	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
22:05 - 22:10	62.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.4
22:10 - 22:15	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
22:15 - 22:20	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
22:20 - 22:25	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
22:25 - 22:30	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
22:30 - 22:35	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
22:35 - 22:40	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
22:40 - 22:45	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
22:45 - 22:50	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
22:50 - 22:55	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
22:55 - 23:00	62.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.6
23:00 - 23:05	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
23:05 - 23:10	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
23:10 - 23:15	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
23:15 - 23:20	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
23:20 - 23:25	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
23:25 - 23:30	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เวิร์ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (24-25/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16265
MEASURING DATE : 24-25/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

24-25/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
23:35 - 23:40	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
23:40 - 23:45	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
23:45 - 23:50	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
23:50 - 23:55	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
23:55 - 00:00	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
00:00 - 00:05	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
00:05 - 00:10	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
00:10 - 00:15	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
00:15 - 00:20	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
00:20 - 00:25	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
00:25 - 00:30	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
00:30 - 00:35	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
00:35 - 00:40	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
00:40 - 00:45	61.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.2
00:45 - 00:50	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
00:50 - 00:55	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
00:55 - 01:00	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
01:00 - 01:05	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
01:05 - 01:10	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
01:10 - 01:15	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
01:15 - 01:20	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
01:20 - 01:25	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
01:25 - 01:30	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
01:30 - 01:35	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
01:35 - 01:40	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
01:40 - 01:45	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
01:45 - 01:50	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
01:50 - 01:55	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
01:55 - 02:00	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอทีซี - เออี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังเจอร์ ท้องหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (24-25/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16265
MEASURING DATE : 24-25/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

24-25/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
02:05 - 02:10	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
02:10 - 02:15	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
02:15 - 02:20	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
02:20 - 02:25	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
02:25 - 02:30	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
02:30 - 02:35	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
02:35 - 02:40	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
02:40 - 02:45	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
02:45 - 02:50	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
02:50 - 02:55	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
02:55 - 03:00	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
03:00 - 03:05	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
03:05 - 03:10	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
03:10 - 03:15	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
03:15 - 03:20	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
03:20 - 03:25	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
03:25 - 03:30	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
03:30 - 03:35	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
03:35 - 03:40	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
03:40 - 03:45	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
03:45 - 03:50	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
03:50 - 03:55	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
03:55 - 04:00	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
04:00 - 04:05	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
04:05 - 04:10	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
04:10 - 04:15	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
04:15 - 04:20	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
04:20 - 04:25	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
04:25 - 04:30	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (24-25/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16265
MEASURING DATE : 24-25/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

24-25/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
04:35 - 04:40	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
04:40 - 04:45	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
04:45 - 04:50	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
04:50 - 04:55	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
04:55 - 05:00	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
05:00 - 05:05	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
05:05 - 05:10	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
05:10 - 05:15	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
05:15 - 05:20	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
05:20 - 05:25	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
05:25 - 05:30	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
05:30 - 05:35	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
05:35 - 05:40	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
05:40 - 05:45	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
05:45 - 05:50	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
05:50 - 05:55	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
05:55 - 06:00	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
06:00 - 07:00	59.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	5.3
07:00 - 08:00	60.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	6.0
08:00 - 09:00	60.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	6.2
09:00 - 10:00	60.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	5.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

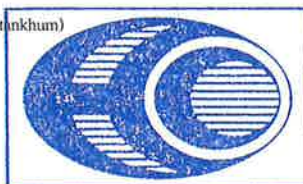
REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

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

(Measurement By Mr. Tummarut Phonkhun)



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)

04/07/2023

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยนาถบ้านวินศิริสถิต ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทອງหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120948 Class I (26-27/06/2023)
 S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16266
 MEASURING DATE : 26-27/06/2023
 RECEIVED DATE : 29/06/2023
 REPORTED DATE : 04/07/2023

26-27/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ¹²	72.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.0
11:00 - 12:00	68.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.7
12:00 - 13:00	62.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	7.7
13:00 - 14:00	68.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	14.1
14:00 - 15:00	73.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.6
15:00 - 16:00	67.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.3
16:00 - 17:00	71.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.0
17:00 - 18:00	62.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	8.1
18:00 - 19:00	62.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	8.0
19:00 - 20:00	64.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	10.0
20:00 - 21:00	60.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	6.2
21:00 - 22:00	59.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	5.3
22:00 - 22:05	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
22:05 - 22:10	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
22:10 - 22:15	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
22:15 - 22:20	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
22:20 - 22:25	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
22:25 - 22:30	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
22:30 - 22:35	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
22:35 - 22:40	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
22:40 - 22:45	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
22:45 - 22:50	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
22:50 - 22:55	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
22:55 - 23:00	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
23:00 - 23:05	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
23:05 - 23:10	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
23:10 - 23:15	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
23:15 - 23:20	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
23:20 - 23:25	62.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.5
23:25 - 23:30	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซีซี - เจวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวันดีมีคัล ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120948 Class I (26-27/06/2023)
 S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16266
 MEASURING DATE : 26-27/06/2023
 RECEIVED DATE : 29/06/2023
 REPORTED DATE : 04/07/2023

26-27/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
23:35 - 23:40	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
23:40 - 23:45	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
23:45 - 23:50	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
23:50 - 23:55	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
23:55 - 00:00	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
00:00 - 00:05	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
00:05 - 00:10	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
00:10 - 00:15	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
00:15 - 00:20	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
00:20 - 00:25	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
00:25 - 00:30	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
00:30 - 00:35	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
00:35 - 00:40	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
00:40 - 00:45	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
00:45 - 00:50	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
00:50 - 00:55	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
00:55 - 01:00	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
01:00 - 01:05	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
01:05 - 01:10	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
01:10 - 01:15	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
01:15 - 01:20	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
01:20 - 01:25	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
01:25 - 01:30	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
01:30 - 01:35	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
01:35 - 01:40	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
01:40 - 01:45	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
01:45 - 01:50	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
01:50 - 01:55	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
01:55 - 02:00	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120948 Class 1 (26-27/06/2023)
 S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16266
 MEASURING DATE : 26-27/06/2023
 RECEIVED DATE : 29/06/2023
 REPORTED DATE : 04/07/2023

26-27/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
02:05 - 02:10	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
02:10 - 02:15	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
02:15 - 02:20	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
02:20 - 02:25	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
02:25 - 02:30	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
02:30 - 02:35	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
02:35 - 02:40	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
02:40 - 02:45	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
02:45 - 02:50	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
02:50 - 02:55	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
02:55 - 03:00	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
03:00 - 03:05	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
03:05 - 03:10	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
03:10 - 03:15	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
03:15 - 03:20	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
03:20 - 03:25	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
03:25 - 03:30	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
03:30 - 03:35	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
03:35 - 03:40	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
03:40 - 03:45	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
03:45 - 03:50	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
03:50 - 03:55	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
03:55 - 04:00	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
04:00 - 04:05	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
04:05 - 04:10	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
04:10 - 04:15	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
04:15 - 04:20	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
04:20 - 04:25	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
04:25 - 04:30	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (26-27/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16266
MEASURING DATE : 26-27/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

26-27/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีมีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
04:35 - 04:40	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
04:40 - 04:45	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
04:45 - 04:50	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
04:50 - 04:55	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
04:55 - 05:00	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
05:00 - 05:05	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
05:05 - 05:10	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
05:10 - 05:15	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
05:15 - 05:20	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
05:20 - 05:25	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
05:25 - 05:30	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
05:30 - 05:35	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
05:35 - 05:40	65.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	15.6
05:40 - 05:45	61.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.2
05:45 - 05:50	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
05:50 - 05:55	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
05:55 - 06:00	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
06:00 - 07:00	62.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	7.8
07:00 - 08:00	62.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	7.7
08:00 - 09:00	76.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	22.0
09:00 - 10:00	77.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	23.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



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)

04/07/2023



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (27-28/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16267
MEASURING DATE : 27-28/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

27-28/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ^{1/2}	72.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.3
11:00 - 12:00	66.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	12.1
12:00 - 13:00	64.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	10.0
13:00 - 14:00	73.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.6
14:00 - 15:00	78.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	24.1
15:00 - 16:00	72.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.2
16:00 - 17:00	74.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	19.7
17:00 - 18:00	75.3	07:00 - 08:00	54.4	57.1	20.9
18:00 - 19:00	72.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.3
19:00 - 20:00	64.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	10.0
20:00 - 21:00	63.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	9.1
21:00 - 22:00	59.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	5.0
22:00 - 22:05	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
22:05 - 22:10	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
22:10 - 22:15	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
22:15 - 22:20	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
22:20 - 22:25	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
22:25 - 22:30	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
22:30 - 22:35	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
22:35 - 22:40	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
22:40 - 22:45	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
22:45 - 22:50	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
22:50 - 22:55	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
22:55 - 23:00	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
23:00 - 23:05	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
23:05 - 23:10	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
23:10 - 23:15	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
23:15 - 23:20	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
23:20 - 23:25	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
23:25 - 23:30	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจริญ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวันดีมิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (27-28/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16267
MEASURING DATE : 27-28/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

27-28/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
23:35 - 23:40	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
23:40 - 23:45	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
23:45 - 23:50	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
23:50 - 23:55	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
23:55 - 00:00	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
00:00 - 00:05	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
00:05 - 00:10	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
00:10 - 00:15	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
00:15 - 00:20	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
00:20 - 00:25	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
00:25 - 00:30	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
00:30 - 00:35	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
00:35 - 00:40	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
00:40 - 00:45	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
00:45 - 00:50	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
00:50 - 00:55	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
00:55 - 01:00	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
01:00 - 01:05	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
01:05 - 01:10	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
01:10 - 01:15	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
01:15 - 01:20	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
01:20 - 01:25	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
01:25 - 01:30	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
01:30 - 01:35	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
01:35 - 01:40	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
01:40 - 01:45	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
01:45 - 01:50	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
01:50 - 01:55	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
01:55 - 02:00	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เออีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (27-28/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16267
MEASURING DATE : 27-28/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

27-28/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
02:05 - 02:10	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
02:10 - 02:15	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
02:15 - 02:20	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
02:20 - 02:25	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
02:25 - 02:30	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
02:30 - 02:35	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
02:35 - 02:40	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
02:40 - 02:45	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
02:45 - 02:50	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
02:50 - 02:55	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
02:55 - 03:00	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
03:00 - 03:05	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
03:05 - 03:10	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
03:10 - 03:15	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
03:15 - 03:20	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
03:20 - 03:25	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
03:25 - 03:30	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
03:30 - 03:35	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
03:35 - 03:40	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
03:40 - 03:45	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
03:45 - 03:50	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
03:50 - 03:55	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
03:55 - 04:00	61.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.8
04:00 - 04:05	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
04:05 - 04:10	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
04:10 - 04:15	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
04:15 - 04:20	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
04:20 - 04:25	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
04:25 - 04:30	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลองออร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (27-28/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16267
MEASURING DATE : 27-28/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

27-28/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
04:35 - 04:40	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
04:40 - 04:45	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
04:45 - 04:50	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
04:50 - 04:55	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
04:55 - 05:00	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
05:00 - 05:05	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
05:05 - 05:10	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
05:10 - 05:15	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
05:15 - 05:20	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
05:20 - 05:25	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
05:25 - 05:30	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
05:30 - 05:35	65.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	16.1
05:35 - 05:40	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
05:40 - 05:45	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
05:45 - 05:50	61.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.6
05:50 - 05:55	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
05:55 - 06:00	62.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	13.1
06:00 - 07:00	61.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	7.2
07:00 - 08:00	62.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	7.7
08:00 - 09:00	75.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	21.3
09:00 - 10:00	75.8	07:00 - 08:00	54.4	57.1	21.4

มาตรฐานเสียงรบกวน^{1/}

10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

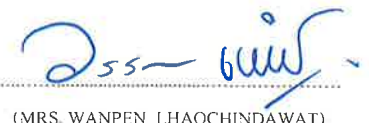
* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photanichum)



Approved By


(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/07/2023

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (28-29/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16268
MEASURING DATE : 28-29/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

28-29/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
10:00 - 11:00 ¹²	72.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.2
11:00 - 12:00	66.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	11.8
12:00 - 13:00	60.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	6.5
13:00 - 14:00	67.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	13.1
14:00 - 15:00	71.7	07:00 - 08:00	54.4	57.1	17.3
15:00 - 16:00	65.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	11.1
16:00 - 17:00	64.2	07:00 - 08:00	54.4	57.1	9.8
17:00 - 18:00	62.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	8.1
18:00 - 19:00	63.5	07:00 - 08:00	54.4	57.1	9.1
19:00 - 20:00	64.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	9.7
20:00 - 21:00	62.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	8.2
21:00 - 22:00	58.9	07:00 - 08:00	54.4	57.1	4.5
22:00 - 22:05	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
22:05 - 22:10	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
22:10 - 22:15	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
22:15 - 22:20	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
22:20 - 22:25	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
22:25 - 22:30	60.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.0
22:30 - 22:35	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
22:35 - 22:40	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
22:40 - 22:45	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
22:45 - 22:50	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
22:50 - 22:55	61.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.5
22:55 - 23:00	61.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.7
23:00 - 23:05	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
23:05 - 23:10	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
23:10 - 23:15	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
23:15 - 23:20	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
23:20 - 23:25	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
23:25 - 23:30	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class I (28-29/06/2023)
S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16268
MEASURING DATE : 28-29/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

28-29/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:30 - 23:35	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
23:35 - 23:40	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
23:40 - 23:45	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
23:45 - 23:50	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
23:50 - 23:55	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
23:55 - 00:00	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
00:00 - 00:05	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
00:05 - 00:10	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
00:10 - 00:15	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
00:15 - 00:20	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
00:20 - 00:25	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
00:25 - 00:30	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
00:30 - 00:35	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
00:35 - 00:40	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
00:40 - 00:45	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2
00:45 - 00:50	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
00:50 - 00:55	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
00:55 - 01:00	59.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.2
01:00 - 01:05	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
01:05 - 01:10	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
01:10 - 01:15	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
01:15 - 01:20	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
01:20 - 01:25	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
01:25 - 01:30	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
01:30 - 01:35	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
01:35 - 01:40	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
01:40 - 01:45	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
01:45 - 01:50	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
01:50 - 01:55	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
01:55 - 02:00	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอคิซี - เลิวิ 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120948 Class I (28-29/06/2023)
 S/N G303409 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16268
 MEASURING DATE : 28-29/06/2023
 RECEIVED DATE : 29/06/2023
 REPORTED DATE : 04/07/2023

28-29/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:00 - 02:05	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
02:05 - 02:10	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
02:10 - 02:15	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
02:15 - 02:20	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
02:20 - 02:25	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
02:25 - 02:30	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
02:30 - 02:35	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
02:35 - 02:40	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
02:40 - 02:45	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
02:45 - 02:50	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
02:50 - 02:55	59.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.3
02:55 - 03:00	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
03:00 - 03:05	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
03:05 - 03:10	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
03:10 - 03:15	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
03:15 - 03:20	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
03:20 - 03:25	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
03:25 - 03:30	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
03:30 - 03:35	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
03:35 - 03:40	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
03:40 - 03:45	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
03:45 - 03:50	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
03:50 - 03:55	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
03:55 - 04:00	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
04:00 - 04:05	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
04:05 - 04:10	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
04:10 - 04:15	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
04:15 - 04:20	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
04:20 - 04:25	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
04:25 - 04:30	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอ็ดดี้ - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 Class 1 (28-29/06/2023)
S/N G303409 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 16268
MEASURING DATE : 28-29/06/2023
RECEIVED DATE : 29/06/2023
REPORTED DATE : 04/07/2023

28-29/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:30 - 04:35	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
04:35 - 04:40	60.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.4
04:40 - 04:45	61.0	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.4
04:45 - 04:50	60.3	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.7
04:50 - 04:55	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
04:55 - 05:00	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
05:00 - 05:05	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
05:05 - 05:10	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
05:10 - 05:15	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
05:15 - 05:20	60.2	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.6
05:20 - 05:25	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
05:25 - 05:30	60.4	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.8
05:30 - 05:35	60.1	00:20 - 00:25	49.6	50.9	10.5
05:35 - 05:40	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
05:40 - 05:45	60.9	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.3
05:45 - 05:50	61.6	00:20 - 00:25	49.6	50.9	12.0
05:50 - 05:55	60.8	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.2
05:55 - 06:00	60.7	00:20 - 00:25	49.6	50.9	11.1
06:00 - 07:00	61.6	07:00 - 08:00	54.4	57.1	7.2
07:00 - 08:00	63.4	07:00 - 08:00	54.4	57.1	9.0
08:00 - 09:00	75.0	07:00 - 08:00	54.4	57.1	20.6
09:00 - 10:00	73.1	07:00 - 08:00	54.4	57.1	18.7

มาตรฐานเสียงรบกวน^{1/}

10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

** 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)

04/07/2023

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

COPY



Request No. LA66-R0211

Report No. R6602-0145

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจอี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
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 G303408 : Class 1

SAMPLE NO. : 01359
MEASURING DATE : 02-03/02/2023
RECEIVED DATE : 05/02/2023
REPORTED DATE : 13/02/2023

TIME \ DATE	02-03/02/2023 (L_{eq})	02-03/02/2023 (L_{max})	02-03/02/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ¹²	72.7	88.4	66.0	dB(A)
12:00 - 13:00	66.8	84.3	62.7	dB(A)
13:00 - 14:00	71.7	87.9	65.6	dB(A)
14:00 - 15:00	74.3	92.7	69.6	dB(A)
15:00 - 16:00	71.5	85.9	68.4	dB(A)
16:00 - 17:00	69.4	86.9	64.0	dB(A)
17:00 - 18:00	59.4	78.1	55.0	dB(A)
18:00 - 19:00	55.5	74.0	53.5	dB(A)
19:00 - 20:00	55.7	73.0	53.2	dB(A)
20:00 - 21:00	55.6	79.1	52.9	dB(A)
21:00 - 22:00	54.3	71.8	52.2	dB(A)
22:00 - 23:00	54.2	71.6	51.8	dB(A)
23:00 - 00:00	53.6	66.6	51.5	dB(A)
00:00 - 01:00	52.8	69.4	50.8	dB(A)
01:00 - 02:00	51.7	65.3	50.3	dB(A)
02:00 - 03:00	51.7	65.1	50.3	dB(A)
03:00 - 04:00	51.3	64.2	50.1	dB(A)
04:00 - 05:00	53.0	76.1	50.3	dB(A)
05:00 - 06:00	53.6	76.1	50.7	dB(A)
06:00 - 07:00	54.2	68.2	51.7	dB(A)
07:00 - 08:00	57.0	75.2	54.0	dB(A)
08:00 - 09:00	68.0	83.4	63.3	dB(A)
09:00 - 10:00	71.0	90.4	64.5	dB(A)
10:00 - 11:00	74.2	88.7	67.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	67.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	68.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	92.7	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹	115 ¹¹	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

13/02/2023

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

COPY

Request No, LA66-R0211

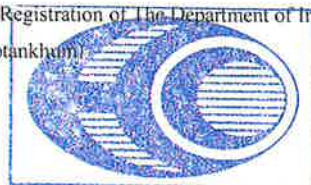
Report No, R6602-0146

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอซีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิวลา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
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 G303408 : Class 1

SAMPLE NO. : 01360
MEASURING DATE : 03-04/02/2023
RECEIVED DATE : 05/02/2023
REPORTED DATE : 13/02/2023

TIME \ DATE	03-04/02/2023 (L_{eq})	03-04/02/2023 (L_{max})	03-04/02/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ^{/2}	72.3	85.2	65.0	dB(A)
12:00 - 13:00	72.1	87.8	64.0	dB(A)
13:00 - 14:00	66.7	81.6	61.9	dB(A)
14:00 - 15:00	67.1	81.5	62.9	dB(A)
15:00 - 16:00	66.2	80.1	62.7	dB(A)
16:00 - 17:00	67.4	83.0	63.7	dB(A)
17:00 - 18:00	68.6	81.1	64.7	dB(A)
18:00 - 19:00	63.4	82.8	59.6	dB(A)
19:00 - 20:00	56.2	69.8	53.6	dB(A)
20:00 - 21:00	55.6	73.4	53.1	dB(A)
21:00 - 22:00	54.6	73.3	52.6	dB(A)
22:00 - 23:00	55.6	81.5	52.1	dB(A)
23:00 - 00:00	54.2	65.3	52.3	dB(A)
00:00 - 01:00	54.5	68.4	52.8	dB(A)
01:00 - 02:00	53.9	70.3	52.5	dB(A)
02:00 - 03:00	52.9	60.4	51.8	dB(A)
03:00 - 04:00	57.6	76.9	51.9	dB(A)
04:00 - 05:00	51.4	62.9	50.3	dB(A)
05:00 - 06:00	53.6	75.9	50.7	dB(A)
06:00 - 07:00	54.0	76.4	51.2	dB(A)
07:00 - 08:00	56.0	69.5	53.5	dB(A)
08:00 - 09:00	61.8	74.4	56.9	dB(A)
09:00 - 10:00	69.3	88.9	64.3	dB(A)
10:00 - 11:00	69.4	85.7	65.3	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	65.5	-	-	dB(A)
L_{dn}	66.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	88.9	-	dB(A)
Standard	70 ^{/1}	115 ^{/1}	-	dB(A)

REMARK : ^{/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
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

13/02/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0211

Report No. R6602-0147

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เออีซี - เจอี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn} SAMPLE NO. : 01361
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 04-05/02/2023
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 05/02/2023
S/N G303408 : Class 1 REPORTED DATE : 13/02/2023

TIME \ DATE	04-05/02/2023 (L_{eq})	04-05/02/2023 (L_{max})	04-05/02/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ²	70.9	86.1	69.0	dB(A)
12:00 - 13:00	68.4	82.0	65.1	dB(A)
13:00 - 14:00	67.6	84.1	63.2	dB(A)
14:00 - 15:00	64.4	82.0	60.8	dB(A)
15:00 - 16:00	72.0	86.4	62.8	dB(A)
16:00 - 17:00	71.2	86.1	64.0	dB(A)
17:00 - 18:00	61.4	80.5	56.9	dB(A)
18:00 - 19:00	56.9	67.4	55.0	dB(A)
19:00 - 20:00	56.5	68.7	54.8	dB(A)
20:00 - 21:00	56.4	74.5	54.5	dB(A)
21:00 - 22:00	56.5	75.7	54.5	dB(A)
22:00 - 23:00	56.5	74.1	54.3	dB(A)
23:00 - 00:00	55.8	69.2	54.3	dB(A)
00:00 - 01:00	55.7	71.8	54.1	dB(A)
01:00 - 02:00	54.5	65.9	53.5	dB(A)
02:00 - 03:00	54.6	66.1	53.6	dB(A)
03:00 - 04:00	54.5	73.3	53.3	dB(A)
04:00 - 05:00	54.3	65.7	53.4	dB(A)
05:00 - 06:00	54.9	71.6	53.6	dB(A)
06:00 - 07:00	55.2	69.9	53.6	dB(A)
07:00 - 08:00	55.7	66.8	54.2	dB(A)
08:00 - 09:00	56.1	68.8	54.5	dB(A)
09:00 - 10:00	56.7	77.7	54.1	dB(A)
10:00 - 11:00	55.6	72.9	53.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	64.3	-	-	dB(A)
L_{dn}	65.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	86.4	-	dB(A)
Standard	70 ¹	115 ¹	-	dB(A)

REMARK : 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
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhun)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

13/02/2023

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวิ 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวันดีมิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N G303408 : Class 1

SAMPLE NO. : 01359
 MEASURING DATE : 02-03/02/2023
 RECEIVED DATE : 05/02/2023
 REPORTED DATE : 13/02/2023

02-03/02/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
11:00 - 12:00 ¹²	72.6	06:00 - 07:00	50.5	55.1	22.1
12:00 - 13:00	66.5	06:00 - 07:00	50.5	55.1	16.0
13:00 - 14:00	71.6	06:00 - 07:00	50.5	55.1	21.1
14:00 - 15:00	74.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	23.7
15:00 - 16:00	71.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	20.9
16:00 - 17:00	69.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	18.7
17:00 - 18:00	57.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	6.9
18:00 - 19:00	44.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
19:00 - 20:00	46.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
20:00 - 21:00	46.0	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
21:00 - 22:00	47.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
22:00 - 22:05	52.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.8
22:05 - 22:10	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
22:10 - 22:15	52.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.7
22:15 - 22:20	55.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	6.8
22:20 - 22:25	53.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.8
22:25 - 22:30	52.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.8
22:30 - 22:35	53.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.1
22:35 - 22:40	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
22:40 - 22:45	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
22:45 - 22:50	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
22:50 - 22:55	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
22:55 - 23:00	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
23:00 - 23:05	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
23:05 - 23:10	52.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.8
23:10 - 23:15	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
23:15 - 23:20	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
23:20 - 23:25	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
23:25 - 23:30	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
23:30 - 23:35	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวันดีมีลี ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N G303408 : Class 1

SAMPLE NO. : 01359
 MEASURING DATE : 02-03/02/2023
 RECEIVED DATE : 05/02/2023
 REPORTED DATE : 13/02/2023

02-03/02/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:35 - 23:40	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
23:40 - 23:45	53.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.8
23:45 - 23:50	53.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.2
23:50 - 23:55	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
23:55 - 00:00	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
00:00 - 00:05	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
00:05 - 00:10	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
00:10 - 00:15	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
00:15 - 00:20	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
00:20 - 00:25	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
00:25 - 00:30	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
00:30 - 00:35	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
00:35 - 00:40	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
00:40 - 00:45	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
00:45 - 00:50	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
00:50 - 00:55	43.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
00:55 - 01:00	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
01:00 - 01:05	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
01:05 - 01:10	46.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:10 - 01:15	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
01:15 - 01:20	46.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:20 - 01:25	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
01:25 - 01:30	46.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:30 - 01:35	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:35 - 01:40	44.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:40 - 01:45	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:45 - 01:50	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:50 - 01:55	44.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:55 - 02:00	46.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:00 - 02:05	45.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวิ 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินนิลส์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิตวา เอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N G303408 : Class 1

SAMPLE NO. : 01359
 MEASURING DATE : 02-03/02/2023
 RECEIVED DATE : 05/02/2023
 REPORTED DATE : 13/02/2023

02-03/02/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:05 - 02:10	46.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:10 - 02:15	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:15 - 02:20	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
02:20 - 02:25	44.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:25 - 02:30	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:30 - 02:35	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
02:35 - 02:40	44.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:40 - 02:45	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:45 - 02:50	46.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:50 - 02:55	48.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:55 - 03:00	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:00 - 03:05	47.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:05 - 03:10	46.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:10 - 03:15	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:15 - 03:20	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
03:20 - 03:25	46.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:25 - 03:30	46.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:30 - 03:35	45.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:35 - 03:40	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:40 - 03:45	44.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:45 - 03:50	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:50 - 03:55	40.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:55 - 04:00	45.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:00 - 04:05	46.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:05 - 04:10	44.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:10 - 04:15	46.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:15 - 04:20	44.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:20 - 04:25	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:25 - 04:30	45.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:30 - 04:35	57.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	9.0

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เออี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวันดีมิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N G303408 : Class 1

SAMPLE NO. : 01359
MEASURING DATE : 02-03/02/2023
RECEIVED DATE : 05/02/2023
REPORTED DATE : 13/02/2023

02-03/02/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:35 - 04:40	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
04:40 - 04:45	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:45 - 04:50	53.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.5
04:50 - 04:55	45.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:55 - 05:00	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
05:00 - 05:05	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
05:05 - 05:10	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
05:10 - 05:15	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
05:15 - 05:20	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
05:20 - 05:25	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
05:25 - 05:30	55.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	6.5
05:30 - 05:35	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
05:35 - 05:40	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
05:40 - 05:45	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
05:45 - 05:50	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
05:50 - 05:55	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
05:55 - 06:00	55.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	6.9
06:00 - 07:00	47.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
07:00 - 08:00	52.5	06:00 - 07:00	50.5	55.1	2.0
08:00 - 09:00	67.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	17.3
09:00 - 10:00	70.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	20.4
10:00 - 11:00	74.1	06:00 - 07:00	50.5	55.1	23.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

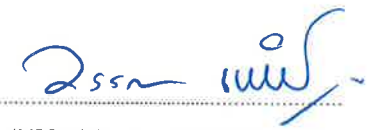
** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

13/02/2023

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวิ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N G303408 : Class 1

SAMPLE NO. : 01360
MEASURING DATE : 03-04/02/2023
RECEIVED DATE : 05/02/2023
REPORTED DATE : 13/02/2023

03-04/02/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
11:00 - 12:00 ¹²	72.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	21.7
12:00 - 13:00	72.0	06:00 - 07:00	50.5	55.1	21.5
13:00 - 14:00	66.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	15.9
14:00 - 15:00	66.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	16.3
15:00 - 16:00	65.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	15.3
16:00 - 17:00	67.1	06:00 - 07:00	50.5	55.1	16.6
17:00 - 18:00	68.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	17.9
18:00 - 19:00	62.7	06:00 - 07:00	50.5	55.1	12.2
19:00 - 20:00	49.7	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
20:00 - 21:00	46.0	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
21:00 - 22:00	45.5	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
22:00 - 22:05	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
22:05 - 22:10	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
22:10 - 22:15	54.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.2
22:15 - 22:20	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
22:20 - 22:25	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
22:25 - 22:30	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
22:30 - 22:35	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
22:35 - 22:40	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
22:40 - 22:45	56.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	7.4
22:45 - 22:50	61.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	12.2
22:50 - 22:55	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
22:55 - 23:00	52.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.9
23:00 - 23:05	53.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.1
23:05 - 23:10	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
23:10 - 23:15	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
23:15 - 23:20	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
23:20 - 23:25	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
23:25 - 23:30	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
23:30 - 23:35	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N G303408 : Class 1

SAMPLE NO. : 01360
 MEASURING DATE : 03-04/02/2023
 RECEIVED DATE : 05/02/2023
 REPORTED DATE : 13/02/2023

03-04/02/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:35 - 23:40	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
23:40 - 23:45	53.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.2
23:45 - 23:50	52.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.9
23:50 - 23:55	54.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.6
23:55 - 00:00	53.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.2
00:00 - 00:05	53.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.2
00:05 - 00:10	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
00:10 - 00:15	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
00:15 - 00:20	54.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.2
00:20 - 00:25	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
00:25 - 00:30	53.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.1
00:30 - 00:35	52.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.7
00:35 - 00:40	55.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	6.9
00:40 - 00:45	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
00:45 - 00:50	53.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.8
00:50 - 00:55	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
00:55 - 01:00	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
01:00 - 01:05	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
01:05 - 01:10	55.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	6.1
01:10 - 01:15	52.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.7
01:15 - 01:20	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
01:20 - 01:25	53.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.5
01:25 - 01:30	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
01:30 - 01:35	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
01:35 - 01:40	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
01:40 - 01:45	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
01:45 - 01:50	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
01:50 - 01:55	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
01:55 - 02:00	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
02:00 - 02:05	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N G303408 : Class I

SAMPLE NO. : 01360
 MEASURING DATE : 03-04/02/2023
 RECEIVED DATE : 05/02/2023
 REPORTED DATE : 13/02/2023

03-04/02/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:05 - 02:10	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
02:10 - 02:15	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
02:15 - 02:20	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
02:20 - 02:25	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:25 - 02:30	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
02:30 - 02:35	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
02:35 - 02:40	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
02:40 - 02:45	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
02:45 - 02:50	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
02:50 - 02:55	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
02:55 - 03:00	48.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:00 - 03:05	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
03:05 - 03:10	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
03:10 - 03:15	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
03:15 - 03:20	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
03:20 - 03:25	48.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:25 - 03:30	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
03:30 - 03:35	56.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	7.2
03:35 - 03:40	62.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	13.9
03:40 - 03:45	64.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	15.3
03:45 - 03:50	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
03:50 - 03:55	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:55 - 04:00	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:00 - 04:05	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
04:05 - 04:10	45.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:10 - 04:15	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:15 - 04:20	46.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:20 - 04:25	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:25 - 04:30	46.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:30 - 04:35	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอ็ดดี้ - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N G303408 : Class I

SAMPLE NO. : 01360
MEASURING DATE : 03-04/02/2023
RECEIVED DATE : 05/02/2023
REPORTED DATE : 13/02/2023

03-04/02/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:35 - 04:40	36.2	12:35 - 12:40	48.9	49.5	-
04:40 - 04:45	47.2	12:40 - 12:45	48.9	49.5	-
04:45 - 04:50	48.2	12:45 - 12:50	48.9	49.5	-
04:50 - 04:55	46.9	12:50 - 12:55	48.9	49.5	-
04:55 - 05:00	45.3	12:55 - 13:00	48.9	49.5	-
05:00 - 05:05	48.4	12:00 - 12:05	48.9	49.5	-
05:05 - 05:10	47.9	12:05 - 12:10	48.9	49.5	-
05:10 - 05:15	57.7	12:10 - 12:15	48.9	49.5	8.8
05:15 - 05:20	51.3	12:15 - 12:20	48.9	49.5	2.4
05:20 - 05:25	46.0	12:20 - 12:25	48.9	49.5	-
05:25 - 05:30	53.6	12:25 - 12:30	48.9	49.5	4.7
05:30 - 05:35	49.5	12:30 - 12:35	48.9	49.5	0.6
05:35 - 05:40	45.3	12:35 - 12:40	48.9	49.5	-
05:40 - 05:45	51.6	12:40 - 12:45	48.9	49.5	2.7
05:45 - 05:50	49.1	12:45 - 12:50	48.9	49.5	0.2
05:50 - 05:55	51.5	12:50 - 12:55	48.9	49.5	2.6
05:55 - 06:00	49.1	12:55 - 13:00	48.9	49.5	0.2
06:00 - 07:00	48.6	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
07:00 - 08:00	48.7	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
08:00 - 09:00	60.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	10.3
09:00 - 10:00	69.1	06:00 - 07:00	50.5	55.1	18.6
10:00 - 11:00	69.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	18.7
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

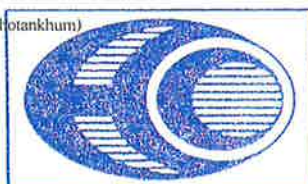
REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

** 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)

13/02/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซึกวา เบอธ สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N G303408 : Class I

SAMPLE NO. : 01361
 MEASURING DATE : 04-05/02/2023
 RECEIVED DATE : 05/02/2023
 REPORTED DATE : 13/02/2023

04-05/02/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
11:00 - 12:00 ²	70.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	20.3
12:00 - 13:00	68.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	17.7
13:00 - 14:00	67.3	06:00 - 07:00	50.5	55.1	16.8
14:00 - 15:00	63.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	13.4
15:00 - 16:00	71.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	21.4
16:00 - 17:00	71.1	06:00 - 07:00	50.5	55.1	20.6
17:00 - 18:00	60.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	9.7
18:00 - 19:00	52.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	1.7
19:00 - 20:00	50.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	0.4
20:00 - 21:00	50.5	06:00 - 07:00	50.5	55.1	0.0
21:00 - 22:00	50.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	0.4
22:00 - 22:05	54.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.9
22:05 - 22:10	56.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	7.6
22:10 - 22:15	55.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	6.8
22:15 - 22:20	56.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	7.6
22:20 - 22:25	55.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	6.5
22:25 - 22:30	53.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.5
22:30 - 22:35	56.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	7.9
22:35 - 22:40	57.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	8.4
22:40 - 22:45	55.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	6.1
22:45 - 22:50	54.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.6
22:50 - 22:55	54.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.2
22:55 - 23:00	54.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.5
23:00 - 23:05	53.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.8
23:05 - 23:10	54.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.5
23:10 - 23:15	54.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.7
23:15 - 23:20	55.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	6.3
23:20 - 23:25	54.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	6.0
23:25 - 23:30	55.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	6.3
23:30 - 23:35	54.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.7

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คีออร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N G303408 : Class 1

SAMPLE NO. : 01361
MEASURING DATE : 04-05/02/2023
RECEIVED DATE : 05/02/2023
REPORTED DATE : 13/02/2023

04-05/02/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:35 - 23:40	53.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.2
23:40 - 23:45	55.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	6.4
23:45 - 23:50	54.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	6.0
23:50 - 23:55	55.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	6.8
23:55 - 00:00	53.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.2
00:00 - 00:05	58.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	9.6
00:05 - 00:10	53.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.8
00:10 - 00:15	54.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.3
00:15 - 00:20	55.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	6.5
00:20 - 00:25	52.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.9
00:25 - 00:30	54.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.7
00:30 - 00:35	54.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.9
00:35 - 00:40	54.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.1
00:40 - 00:45	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
00:45 - 00:50	53.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.5
00:50 - 00:55	53.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.4
00:55 - 01:00	53.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.5
01:00 - 01:05	53.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.5
01:05 - 01:10	52.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.8
01:10 - 01:15	52.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.8
01:15 - 01:20	52.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.7
01:20 - 01:25	52.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.7
01:25 - 01:30	53.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.9
01:30 - 01:35	53.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.5
01:35 - 01:40	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
01:40 - 01:45	53.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.5
01:45 - 01:50	53.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.2
01:50 - 01:55	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
01:55 - 02:00	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
02:00 - 02:05	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซีซี - เจี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N G303408 : Class 1

SAMPLE NO. : 01361
MEASURING DATE : 04-05/02/2023
RECEIVED DATE : 05/02/2023
REPORTED DATE : 13/02/2023

04-05/02/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:05 - 02:10	52.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.2
02:10 - 02:15	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
02:15 - 02:20	53.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.1
02:20 - 02:25	54.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.6
02:25 - 02:30	52.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.9
02:30 - 02:35	52.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.9
02:35 - 02:40	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
02:40 - 02:45	53.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.8
02:45 - 02:50	54.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.1
02:50 - 02:55	53.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.7
02:55 - 03:00	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
03:00 - 03:05	53.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.8
03:05 - 03:10	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
03:10 - 03:15	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
03:15 - 03:20	53.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.5
03:20 - 03:25	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
03:25 - 03:30	52.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.8
03:30 - 03:35	56.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	7.4
03:35 - 03:40	52.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.2
03:40 - 03:45	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
03:45 - 03:50	53.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.2
03:50 - 03:55	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
03:55 - 04:00	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
04:00 - 04:05	52.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.8
04:05 - 04:10	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
04:10 - 04:15	52.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.8
04:15 - 04:20	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
04:20 - 04:25	53.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.4
04:25 - 04:30	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
04:30 - 04:35	52.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.9

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซีซี - เอวิ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัดเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N G303408 : Class 1

SAMPLE NO. : 01361
MEASURING DATE : 04-05/02/2023
RECEIVED DATE : 05/02/2023
REPORTED DATE : 13/02/2023

04-05/02/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:35 - 04:40	51.0	12:35 - 12:40	48.9	49.5	2.1
04:40 - 04:45	53.7	12:40 - 12:45	48.9	49.5	4.8
04:45 - 04:50	53.6	12:45 - 12:50	48.9	49.5	4.7
04:50 - 04:55	52.6	12:50 - 12:55	48.9	49.5	3.7
04:55 - 05:00	52.8	12:55 - 13:00	48.9	49.5	3.9
05:00 - 05:05	53.1	12:00 - 12:05	48.9	49.5	4.2
05:05 - 05:10	53.7	12:05 - 12:10	48.9	49.5	4.8
05:10 - 05:15	52.7	12:10 - 12:15	48.9	49.5	3.8
05:15 - 05:20	54.6	12:15 - 12:20	48.9	49.5	5.7
05:20 - 05:25	53.6	12:20 - 12:25	48.9	49.5	4.7
05:25 - 05:30	54.4	12:25 - 12:30	48.9	49.5	5.5
05:30 - 05:35	53.4	12:30 - 12:35	48.9	49.5	4.5
05:35 - 05:40	53.0	12:35 - 12:40	48.9	49.5	4.1
05:40 - 05:45	53.8	12:40 - 12:45	48.9	49.5	4.9
05:45 - 05:50	52.8	12:45 - 12:50	48.9	49.5	3.9
05:50 - 05:55	53.7	12:50 - 12:55	48.9	49.5	4.8
05:55 - 06:00	51.6	12:55 - 13:00	48.9	49.5	2.7
06:00 - 07:00	38.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
07:00 - 08:00	46.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
08:00 - 09:00	49.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
09:00 - 10:00	51.6	06:00 - 07:00	50.5	55.1	1.1
10:00 - 11:00	46.0	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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


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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankh)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

13/02/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0355

Report No. R6603-1168

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวันดีมีดส์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 03113
MEASURING DATE : 16-17/03/2023
RECEIVED DATE : 19/03/2023
REPORTED DATE : 23/03/2023

TIME \ DATE	16-17/03/2023 (L_{eq})	16-17/03/2023 (L_{max})	16-17/03/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ¹²	63.1	81.0	60.8	dB(A)
12:00 - 13:00	64.5	82.4	60.1	dB(A)
13:00 - 14:00	65.2	88.5	59.9	dB(A)
14:00 - 15:00	65.3	86.9	60.4	dB(A)
15:00 - 16:00	68.4	87.7	62.0	dB(A)
16:00 - 17:00	65.8	88.2	59.8	dB(A)
17:00 - 18:00	57.2	71.9	55.3	dB(A)
18:00 - 19:00	61.9	90.4	55.7	dB(A)
19:00 - 20:00	54.4	63.5	53.3	dB(A)
20:00 - 21:00	53.9	68.9	52.9	dB(A)
21:00 - 22:00	54.0	63.8	53.0	dB(A)
22:00 - 23:00	54.2	62.1	53.3	dB(A)
23:00 - 00:00	53.8	61.4	53.1	dB(A)
00:00 - 01:00	53.0	61.3	52.3	dB(A)
01:00 - 02:00	52.2	64.1	51.5	dB(A)
02:00 - 03:00	51.9	71.4	51.3	dB(A)
03:00 - 04:00	52.0	64.1	51.2	dB(A)
04:00 - 05:00	52.0	66.6	51.3	dB(A)
05:00 - 06:00	52.5	66.1	51.7	dB(A)
06:00 - 07:00	54.3	74.6	52.8	dB(A)
07:00 - 08:00	56.3	79.2	54.4	dB(A)
08:00 - 09:00	63.1	83.8	60.5	dB(A)
09:00 - 10:00	65.6	86.3	60.3	dB(A)
10:00 - 11:00	64.4	85.7	60.9	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	61.7	-	-	dB(A)
L_{dn}	63.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	90.4	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹	115 ¹¹	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhachon)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

23/03/2023

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

COPY



Request No. LA66-R0355

Report No. R6603-1169

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 03114
MEASURING DATE : 17-18/03/2023
RECEIVED DATE : 19/03/2023
REPORTED DATE : 23/03/2023

TIME \ DATE	17-18/03/2023 (L_{eq})	17-18/03/2023 (L_{max})	17-18/03/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ^{1/2}	63.9	86.7	60.3	dB(A)
12:00 - 13:00	62.9	80.3	59.7	dB(A)
13:00 - 14:00	70.3	90.9	61.4	dB(A)
14:00 - 15:00	71.8	92.0	61.8	dB(A)
15:00 - 16:00	66.7	90.2	61.1	dB(A)
16:00 - 17:00	65.5	90.5	60.6	dB(A)
17:00 - 18:00	63.2	91.6	58.6	dB(A)
18:00 - 19:00	56.6	68.5	55.8	dB(A)
19:00 - 20:00	54.8	69.2	53.6	dB(A)
20:00 - 21:00	54.1	62.2	52.9	dB(A)
21:00 - 22:00	54.0	62.6	53.0	dB(A)
22:00 - 23:00	54.1	64.6	53.2	dB(A)
23:00 - 00:00	54.0	66.0	53.2	dB(A)
00:00 - 01:00	53.2	62.9	52.6	dB(A)
01:00 - 02:00	53.0	61.1	52.4	dB(A)
02:00 - 03:00	52.5	67.3	51.9	dB(A)
03:00 - 04:00	52.4	65.4	51.7	dB(A)
04:00 - 05:00	52.4	62.4	51.7	dB(A)
05:00 - 06:00	52.5	60.0	51.7	dB(A)
06:00 - 07:00	53.7	68.2	52.5	dB(A)
07:00 - 08:00	54.3	71.6	53.0	dB(A)
08:00 - 09:00	60.3	76.8	58.2	dB(A)
09:00 - 10:00	65.3	86.3	60.4	dB(A)
10:00 - 11:00	65.2	87.2	60.9	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	63.3	-	-	dB(A)
L_{dn}	64.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	92.0	-	dB(A)
Standard	70 ^{1/1}	115 ^{1/1}	-	dB(A)

REMARK : ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{1/2} Start Time

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Signature)
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

23/03/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0355

Report No. R6603-1170

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 03115
MEASURING DATE : 18-19/03/2023
RECEIVED DATE : 19/03/2023
REPORTED DATE : 23/03/2023

TIME \ DATE	18-19/03/2023 (L_{eq})	18-19/03/2023 (L_{max})	18-19/03/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ¹²	63.6	84.8	60.5	dB(A)
12:00 - 13:00	65.7	86.9	59.9	dB(A)
13:00 - 14:00	67.9	91.8	60.0	dB(A)
14:00 - 15:00	69.9	92.4	62.1	dB(A)
15:00 - 16:00	69.8	91.6	62.4	dB(A)
16:00 - 17:00	70.4	93.1	61.9	dB(A)
17:00 - 18:00	56.5	72.6	54.6	dB(A)
18:00 - 19:00	56.8	70.0	56.0	dB(A)
19:00 - 20:00	54.6	72.3	53.6	dB(A)
20:00 - 21:00	54.0	69.3	53.1	dB(A)
21:00 - 22:00	54.0	62.6	53.2	dB(A)
22:00 - 23:00	54.2	64.3	53.4	dB(A)
23:00 - 00:00	54.6	64.7	53.8	dB(A)
00:00 - 01:00	54.2	62.4	53.6	dB(A)
01:00 - 02:00	53.7	64.9	53.1	dB(A)
02:00 - 03:00	53.6	59.2	53.1	dB(A)
03:00 - 04:00	53.1	63.8	52.5	dB(A)
04:00 - 05:00	53.2	65.6	52.6	dB(A)
05:00 - 06:00	53.1	64.4	52.2	dB(A)
06:00 - 07:00	54.3	68.6	52.8	dB(A)
07:00 - 08:00	54.1	68.8	52.8	dB(A)
08:00 - 09:00	56.1	68.9	55.4	dB(A)
09:00 - 10:00	56.4	69.8	55.6	dB(A)
10:00 - 11:00	57.0	66.1	56.1	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	63.0	-	-	dB(A)
L_{dn}	64.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	93.1	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹	115 ¹¹	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Start Time

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankham)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

23/03/2023

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอลดีซี - จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซึลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120945 Class 1 (16-17/03/2023)
S/N G303408 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 03113
MEASURING DATE : 16-17/03/2023
RECEIVED DATE : 19/03/2023
REPORTED DATE : 23/03/2023

16-17/03/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
11:00 - 12:00 ¹²	62.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	11.9
12:00 - 13:00	64.0	06:00 - 07:00	50.5	55.1	13.5
13:00 - 14:00	64.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	14.3
14:00 - 15:00	64.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	14.4
15:00 - 16:00	68.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	17.7
16:00 - 17:00	65.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	14.9
17:00 - 18:00	53.0	06:00 - 07:00	50.5	55.1	2.5
18:00 - 19:00	60.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	10.4
19:00 - 20:00	46.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
20:00 - 21:00	48.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
21:00 - 22:00	48.6	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
22:00 - 22:05	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
22:05 - 22:10	52.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.2
22:10 - 22:15	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
22:15 - 22:20	52.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.7
22:20 - 22:25	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
22:25 - 22:30	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
22:30 - 22:35	52.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.2
22:35 - 22:40	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
22:40 - 22:45	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
22:45 - 22:50	52.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.2
22:50 - 22:55	53.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.5
22:55 - 23:00	53.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.9
23:00 - 23:05	54.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.2
23:05 - 23:10	53.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.1
23:10 - 23:15	52.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.2
23:15 - 23:20	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
23:20 - 23:25	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
23:25 - 23:30	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
23:30 - 23:35	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอลดีซี - เอวิ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินศิริสถิต ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120945 Class I (16-17/03/2023)
S/N G303408 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 03113
MEASURING DATE : 16-17/03/2023
RECEIVED DATE : 19/03/2023
REPORTED DATE : 23/03/2023

16-17/03/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:35 - 23:40	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
23:40 - 23:45	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
23:45 - 23:50	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
23:50 - 23:55	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
23:55 - 00:00	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
00:00 - 00:05	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
00:05 - 00:10	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
00:10 - 00:15	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
00:15 - 00:20	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
00:20 - 00:25	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
00:25 - 00:30	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
00:30 - 00:35	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
00:35 - 00:40	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
00:40 - 00:45	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
00:45 - 00:50	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
00:50 - 00:55	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
00:55 - 01:00	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
01:00 - 01:05	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
01:05 - 01:10	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
01:10 - 01:15	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
01:15 - 01:20	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
01:20 - 01:25	48.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:25 - 01:30	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:30 - 01:35	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:35 - 01:40	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:40 - 01:45	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:45 - 01:50	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
01:50 - 01:55	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:55 - 02:00	48.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:00 - 02:05	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอลิซี - เจริญ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120945 Class 1 (16-17/03/2023)
S/N G303408 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 03113
MEASURING DATE : 16-17/03/2023
RECEIVED DATE : 19/03/2023
REPORTED DATE : 23/03/2023

16-17/03/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:05 - 02:10	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:10 - 02:15	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:15 - 02:20	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:20 - 02:25	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:25 - 02:30	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:30 - 02:35	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
02:35 - 02:40	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:40 - 02:45	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:45 - 02:50	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:50 - 02:55	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:55 - 03:00	46.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:00 - 03:05	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:05 - 03:10	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:10 - 03:15	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
03:15 - 03:20	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
03:20 - 03:25	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
03:25 - 03:30	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:30 - 03:35	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
03:35 - 03:40	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:40 - 03:45	48.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:45 - 03:50	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:50 - 03:55	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:55 - 04:00	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:00 - 04:05	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:05 - 04:10	47.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:10 - 04:15	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:15 - 04:20	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:20 - 04:25	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:25 - 04:30	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
04:30 - 04:35	47.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซีซี - เวิลด์ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซีกา มอธ สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120945 Class 1 (16-17/03/2023)
S/N G303408 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 03113
MEASURING DATE : 16-17/03/2023
RECEIVED DATE : 19/03/2023
REPORTED DATE : 23/03/2023

16-17/03/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน $L_{eq}(dB(A))$ คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:35 - 04:40	47.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:40 - 04:45	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
04:45 - 04:50	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
04:50 - 04:55	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:55 - 05:00	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
05:00 - 05:05	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
05:05 - 05:10	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
05:10 - 05:15	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
05:15 - 05:20	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
05:20 - 05:25	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
05:25 - 05:30	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
05:30 - 05:35	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
05:35 - 05:40	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
05:40 - 05:45	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
05:45 - 05:50	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
05:50 - 05:55	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
05:55 - 06:00	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
06:00 - 07:00	47.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
07:00 - 08:00	50.1	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
08:00 - 09:00	62.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	11.9
09:00 - 10:00	65.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	14.7
10:00 - 11:00	63.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	13.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1}					10

REMARK :

^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{1/2} Start Time

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

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

23/03/2023

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซีซี - เลิฟ 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คลังแอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120945 Class 1 (17-18/03/2023)
 S/N G303408 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 03114
 MEASURING DATE : 17-18/03/2023
 RECEIVED DATE : 19/03/2023
 REPORTED DATE : 23/03/2023

17-18/03/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
11:00 - 12:00 ¹²	63.3	06:00 - 07:00	50.5	55.1	12.8
12:00 - 13:00	62.1	06:00 - 07:00	50.5	55.1	11.6
13:00 - 14:00	70.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	19.7
14:00 - 15:00	71.7	06:00 - 07:00	50.5	55.1	21.2
15:00 - 16:00	66.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	15.9
16:00 - 17:00	65.1	06:00 - 07:00	50.5	55.1	14.6
17:00 - 18:00	62.5	06:00 - 07:00	50.5	55.1	12.0
18:00 - 19:00	51.3	06:00 - 07:00	50.5	55.1	0.8
19:00 - 20:00	43.3	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
20:00 - 21:00	48.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
21:00 - 22:00	48.6	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
22:00 - 22:05	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
22:05 - 22:10	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
22:10 - 22:15	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
22:15 - 22:20	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
22:20 - 22:25	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
22:25 - 22:30	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
22:30 - 22:35	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
22:35 - 22:40	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
22:40 - 22:45	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
22:45 - 22:50	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
22:50 - 22:55	53.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.8
22:55 - 23:00	54.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.9
23:00 - 23:05	54.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.6
23:05 - 23:10	53.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.4
23:10 - 23:15	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
23:15 - 23:20	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
23:20 - 23:25	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
23:25 - 23:30	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
23:30 - 23:35	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอ็ดดิซ - เมา 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา มอธ สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120945 Class I (17-18/03/2023)
S/N G303408 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 03114
MEASURING DATE : 17-18/03/2023
RECEIVED DATE : 19/03/2023
REPORTED DATE : 23/03/2023

17-18/03/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:35 - 23:40	52.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.8
23:40 - 23:45	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
23:45 - 23:50	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
23:50 - 23:55	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
23:55 - 00:00	52.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.2
00:00 - 00:05	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
00:05 - 00:10	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
00:10 - 00:15	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
00:15 - 00:20	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
00:20 - 00:25	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
00:25 - 00:30	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
00:30 - 00:35	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
00:35 - 00:40	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
00:40 - 00:45	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
00:45 - 00:50	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
00:50 - 00:55	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
00:55 - 01:00	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
01:00 - 01:05	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
01:05 - 01:10	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
01:10 - 01:15	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
01:15 - 01:20	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
01:20 - 01:25	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
01:25 - 01:30	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
01:30 - 01:35	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
01:35 - 01:40	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
01:40 - 01:45	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
01:45 - 01:50	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
01:50 - 01:55	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
01:55 - 02:00	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
02:00 - 02:05	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอ็ดจี้ - เอวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา เอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120945 Class I (17-18/03/2023)
 S/N G303408 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 03114
 MEASURING DATE : 17-18/03/2023
 RECEIVED DATE : 19/03/2023
 REPORTED DATE : 23/03/2023

17-18/03/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:05 - 02:10	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
02:10 - 02:15	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
02:15 - 02:20	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
02:20 - 02:25	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
02:25 - 02:30	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
02:30 - 02:35	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
02:35 - 02:40	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
02:40 - 02:45	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
02:45 - 02:50	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
02:50 - 02:55	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
02:55 - 03:00	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
03:00 - 03:05	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
03:05 - 03:10	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:10 - 03:15	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
03:15 - 03:20	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:20 - 03:25	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
03:25 - 03:30	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:30 - 03:35	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
03:35 - 03:40	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
03:40 - 03:45	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:45 - 03:50	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
03:50 - 03:55	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
03:55 - 04:00	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
04:00 - 04:05	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
04:05 - 04:10	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
04:10 - 04:15	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
04:15 - 04:20	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:20 - 04:25	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:25 - 04:30	48.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:30 - 04:35	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอ็ดดี้ - เลดี้ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวันดีมอลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณตอนใต้ ซีกขวา แยก สุขุมวิท 61 (Sylvia at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120945 Class I (17-18/03/2023)
S/N G303408 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 03114
MEASURING DATE : 17-18/03/2023
RECEIVED DATE : 19/03/2023
REPORTED DATE : 23/03/2023

17-18/03/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:35 - 04:40	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
04:40 - 04:45	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
04:45 - 04:50	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
04:50 - 04:55	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
04:55 - 05:00	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
05:00 - 05:05	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
05:05 - 05:10	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
05:10 - 05:15	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
05:15 - 05:20	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
05:20 - 05:25	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
05:25 - 05:30	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
05:30 - 05:35	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
05:35 - 05:40	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
05:40 - 05:45	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
05:45 - 05:50	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
05:50 - 05:55	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
05:55 - 06:00	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
06:00 - 07:00	49.5	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
07:00 - 08:00	47.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
08:00 - 09:00	58.7	06:00 - 07:00	50.5	55.1	8.2
09:00 - 10:00	64.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	14.4
10:00 - 11:00	64.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	14.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ¹⁾					10

REMARK :

¹⁾ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)

²⁾ Start Time

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

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Signature)
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

23/03/2023

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวิ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120945 Class I (18-19/03/2023)
S/N G303408 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 03115
MEASURING DATE : 18-19/03/2023
RECEIVED DATE : 19/03/2023
REPORTED DATE : 23/03/2023

18-19/03/2023	ระดับเสียงขณะการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
11:00 - 12:00 ²	62.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	12.4
12:00 - 13:00	63.3	06:00 - 07:00	50.5	55.1	14.8
13:00 - 14:00	67.7	06:00 - 07:00	50.5	55.1	17.2
14:00 - 15:00	69.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	19.3
15:00 - 16:00	69.7	06:00 - 07:00	50.5	55.1	19.2
16:00 - 17:00	70.3	06:00 - 07:00	50.5	55.1	19.8
17:00 - 18:00	50.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	0.4
18:00 - 19:00	51.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	1.4
19:00 - 20:00	45.5	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
20:00 - 21:00	48.6	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
21:00 - 22:00	48.6	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
22:00 - 22:05	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
22:05 - 22:10	52.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.7
22:10 - 22:15	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
22:15 - 22:20	52.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.7
22:20 - 22:25	53.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.4
22:25 - 22:30	52.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.8
22:30 - 22:35	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
22:35 - 22:40	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
22:40 - 22:45	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
22:45 - 22:50	52.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.2
22:50 - 22:55	52.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.9
22:55 - 23:00	53.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.5
23:00 - 23:05	54.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	5.9
23:05 - 23:10	52.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.9
23:10 - 23:15	52.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.7
23:15 - 23:20	53.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.2
23:20 - 23:25	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
23:25 - 23:30	53.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.2
23:30 - 23:35	53.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.1

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด

ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)

SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา เบอท์ สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)

PARAMETER** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120945 Class I (18-19/03/2023)

S/N G303408 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 03115

MEASURING DATE : 18-19/03/2023

RECEIVED DATE : 19/03/2023

REPORTED DATE : 23/03/2023

18-19/03/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:35 - 23:40	52.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.8
23:40 - 23:45	52.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.7
23:45 - 23:50	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
23:50 - 23:55	53.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.1
23:55 - 00:00	53.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.1
00:00 - 00:05	53.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.4
00:05 - 00:10	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
00:10 - 00:15	52.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.7
00:15 - 00:20	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
00:20 - 00:25	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
00:25 - 00:30	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
00:30 - 00:35	52.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.7
00:35 - 00:40	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
00:40 - 00:45	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
00:45 - 00:50	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
00:50 - 00:55	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
00:55 - 01:00	52.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.2
01:00 - 01:05	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
01:05 - 01:10	52.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.2
01:10 - 01:15	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
01:15 - 01:20	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
01:20 - 01:25	52.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.7
01:25 - 01:30	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
01:30 - 01:35	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
01:35 - 01:40	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
01:40 - 01:45	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
01:45 - 01:50	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
01:50 - 01:55	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
01:55 - 02:00	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
02:00 - 02:05	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอทีซี - เจี๊ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120945 Class I (18-19/03/2023)
S/N G303408 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 03115
MEASURING DATE : 18-19/03/2023
RECEIVED DATE : 19/03/2023
REPORTED DATE : 23/03/2023

18-19/03/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:05 - 02:10	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
02:10 - 02:15	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
02:15 - 02:20	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
02:20 - 02:25	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
02:25 - 02:30	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
02:30 - 02:35	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
02:35 - 02:40	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
02:40 - 02:45	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
02:45 - 02:50	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
02:50 - 02:55	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
02:55 - 03:00	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
03:00 - 03:05	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
03:05 - 03:10	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
03:10 - 03:15	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
03:15 - 03:20	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
03:20 - 03:25	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
03:25 - 03:30	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
03:30 - 03:35	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
03:35 - 03:40	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
03:40 - 03:45	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
03:45 - 03:50	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
03:50 - 03:55	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
03:55 - 04:00	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
04:00 - 04:05	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
04:05 - 04:10	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
04:10 - 04:15	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
04:15 - 04:20	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
04:20 - 04:25	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
04:25 - 04:30	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
04:30 - 04:35	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซี - เอวิ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิวา บอห์ สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120945 Class I (18-19/03/2023)
S/N G303408 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 03115
MEASURING DATE : 18-19/03/2023
RECEIVED DATE : 19/03/2023
REPORTED DATE : 23/03/2023

18-19/03/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:35 - 04:40	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
04:40 - 04:45	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
04:45 - 04:50	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
04:50 - 04:55	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
04:55 - 05:00	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
05:00 - 05:05	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
05:05 - 05:10	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
05:10 - 05:15	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
05:15 - 05:20	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
05:20 - 05:25	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
05:25 - 05:30	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
05:30 - 05:35	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
05:35 - 05:40	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
05:40 - 05:45	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
05:45 - 05:50	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
05:50 - 05:55	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
05:55 - 06:00	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
06:00 - 07:00	47.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
07:00 - 08:00	48.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
08:00 - 09:00	49.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
09:00 - 10:00	50.5	06:00 - 07:00	50.5	55.1	0.0
10:00 - 11:00	52.5	06:00 - 07:00	50.5	55.1	2.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

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

(Measurement By Mr. Tummarut Phichankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

23/03/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0444

Report No. R6604-1312

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เวิร์ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn} SAMPLE NO. : 05061
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 08-09/04/2023
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 11/04/2023
S/N 00230988 : Class 1 REPORTED DATE : 20/04/2023

TIME \ DATE	08-09/04/2023 (L_{eq})	08-09/04/2023 (L_{max})	08-09/04/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ²	66.2	89.5	60.9	dB(A)
12:00 - 13:00	65.4	87.4	60.9	dB(A)
13:00 - 14:00	64.6	85.2	60.3	dB(A)
14:00 - 15:00	65.6	87.0	59.3	dB(A)
15:00 - 16:00	65.2	88.9	59.5	dB(A)
16:00 - 17:00	64.8	86.1	60.5	dB(A)
17:00 - 18:00	57.5	75.2	54.7	dB(A)
18:00 - 19:00	55.2	75.0	54.3	dB(A)
19:00 - 20:00	54.3	71.4	53.3	dB(A)
20:00 - 21:00	54.2	61.4	53.3	dB(A)
21:00 - 22:00	54.1	63.0	53.3	dB(A)
22:00 - 23:00	53.9	61.3	53.2	dB(A)
23:00 - 00:00	53.8	61.1	53.2	dB(A)
00:00 - 01:00	53.9	61.8	53.1	dB(A)
01:00 - 02:00	53.0	61.9	52.4	dB(A)
02:00 - 03:00	52.6	63.1	52.0	dB(A)
03:00 - 04:00	52.5	66.4	51.8	dB(A)
04:00 - 05:00	52.6	62.6	51.9	dB(A)
05:00 - 06:00	53.8	77.8	52.0	dB(A)
06:00 - 07:00	55.1	83.4	52.6	dB(A)
07:00 - 08:00	54.2	69.1	53.0	dB(A)
08:00 - 09:00	55.3	68.4	54.5	dB(A)
09:00 - 10:00	56.0	75.2	54.9	dB(A)
10:00 - 11:00	58.2	80.5	55.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	60.3	-	-	dB(A)
L_{dn}	62.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.5	-	dB(A)
Standard	70 ¹⁾	115 ¹⁾	-	dB(A)

REMARK : 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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankh)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By


(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/04/2023

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

COPY

Request No. LA66-R0444

Report No. R6604-1312

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอทีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
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 00230988 : Class 1

SAMPLE NO. : 05061
MEASURING DATE : 09-10/04/2023
RECEIVED DATE : 11/04/2023
REPORTED DATE : 20/04/2023

TIME \ DATE	09-10/04/2023 (L_{eq})	09-10/04/2023 (L_{max})	09-10/04/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ^{/2}	60.1	85.2	55.0	dB(A)
12:00 - 13:00	61.8	89.9	54.9	dB(A)
13:00 - 14:00	62.5	85.0	55.6	dB(A)
14:00 - 15:00	55.7	76.0	54.7	dB(A)
15:00 - 16:00	56.1	73.4	55.0	dB(A)
16:00 - 17:00	56.5	78.9	54.6	dB(A)
17:00 - 18:00	56.8	78.6	54.8	dB(A)
18:00 - 19:00	55.6	70.1	54.7	dB(A)
19:00 - 20:00	54.6	69.6	53.7	dB(A)
20:00 - 21:00	54.3	62.3	53.4	dB(A)
21:00 - 22:00	54.3	61.6	53.4	dB(A)
22:00 - 23:00	54.2	62.8	53.3	dB(A)
23:00 - 00:00	53.8	66.1	52.9	dB(A)
00:00 - 01:00	53.2	61.5	52.4	dB(A)
01:00 - 02:00	52.7	69.4	52.1	dB(A)
02:00 - 03:00	52.4	61.7	51.8	dB(A)
03:00 - 04:00	52.1	60.9	51.6	dB(A)
04:00 - 05:00	52.5	63.4	51.8	dB(A)
05:00 - 06:00	53.5	68.4	52.3	dB(A)
06:00 - 07:00	54.6	67.8	53.0	dB(A)
07:00 - 08:00	57.3	88.5	55.1	dB(A)
08:00 - 09:00	64.3	87.6	60.2	dB(A)
09:00 - 10:00	63.4	83.2	59.9	dB(A)
10:00 - 11:00	61.8	81.3	59.1	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	58.3	-	-	dB(A)
L_{dn}	61.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.9	-	dB(A)
Standard	70 ^{/1}	115 ^{/1}	-	dB(A)

REMARK : ^{/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
(Measurement By Mr. Tummarut Photanrakul)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By


 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/04/2023

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



Request No. LA66-R0444

Report No. R6604-1312

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เจวี 23 จำกัด
 ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 SAMPLE SOURCE : โครงการ คัดเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
 SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
 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 00230988 : Class I

SAMPLE NO. : 05061
 MEASURING DATE : 10-11/04/2023
 RECEIVED DATE : 11/04/2023
 REPORTED DATE : 20/04/2023

TIME \ DATE	10-11/04/2023 (L_{eq})	10-11/04/2023 (L_{max})	10-11/04/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ¹²	62.6	78.6	60.5	dB(A)
12:00 - 13:00	62.3	78.8	60.1	dB(A)
13:00 - 14:00	62.2	77.4	58.3	dB(A)
14:00 - 15:00	65.0	86.4	59.4	dB(A)
15:00 - 16:00	63.7	84.2	60.1	dB(A)
16:00 - 17:00	64.4	85.7	60.6	dB(A)
17:00 - 18:00	62.0	80.0	58.9	dB(A)
18:00 - 19:00	55.5	76.7	54.0	dB(A)
19:00 - 20:00	54.4	67.9	53.3	dB(A)
20:00 - 21:00	54.1	65.3	52.9	dB(A)
21:00 - 22:00	53.9	68.4	53.0	dB(A)
22:00 - 23:00	53.7	64.4	52.9	dB(A)
23:00 - 00:00	53.5	63.8	52.6	dB(A)
00:00 - 01:00	52.8	62.2	52.0	dB(A)
01:00 - 02:00	52.0	64.2	51.5	dB(A)
02:00 - 03:00	51.8	57.5	51.3	dB(A)
03:00 - 04:00	51.9	66.4	51.2	dB(A)
04:00 - 05:00	52.0	62.2	51.4	dB(A)
05:00 - 06:00	52.9	72.1	51.8	dB(A)
06:00 - 07:00	54.1	70.2	52.7	dB(A)
07:00 - 08:00	56.0	75.9	54.4	dB(A)
08:00 - 09:00	60.3	81.1	57.6	dB(A)
09:00 - 10:00	58.8	85.4	56.4	dB(A)
10:00 - 11:00	61.9	82.4	57.9	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	59.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	61.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	86.4	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹	115 ¹¹	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Pholankh...

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/04/2023

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินคัส ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซึกวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230988 Class I (08-09/04/2023)
S/N G303408 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 05061
MEASURING DATE : 08-09/04/2023
RECEIVED DATE : 11/04/2023
REPORTED DATE : 20/04/2023

08-09/04/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
11:00 - 12:00 ¹²	65.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	15.3
12:00 - 13:00	65.0	06:00 - 07:00	50.5	55.1	14.5
13:00 - 14:00	64.1	06:00 - 07:00	50.5	55.1	13.6
14:00 - 15:00	65.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	14.7
15:00 - 16:00	64.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	14.3
16:00 - 17:00	64.3	06:00 - 07:00	50.5	55.1	13.8
17:00 - 18:00	53.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	3.3
18:00 - 19:00	38.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
19:00 - 20:00	47.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
20:00 - 21:00	47.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
21:00 - 22:00	48.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
22:00 - 22:05	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
22:05 - 22:10	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
22:10 - 22:15	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
22:15 - 22:20	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
22:20 - 22:25	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
22:25 - 22:30	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
22:30 - 22:35	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
22:35 - 22:40	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
22:40 - 22:45	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
22:45 - 22:50	52.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.2
22:50 - 22:55	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
22:55 - 23:00	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
23:00 - 23:05	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
23:05 - 23:10	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
23:10 - 23:15	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
23:15 - 23:20	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
23:20 - 23:25	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
23:25 - 23:30	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
23:30 - 23:35	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Silva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230988 Class I (08-09/04/2023)
S/N G303408 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 05061
MEASURING DATE : 08-09/04/2023
RECEIVED DATE : 11/04/2023
REPORTED DATE : 20/04/2023

08-09/04/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:35 - 23:40	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
23:40 - 23:45	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
23:45 - 23:50	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
23:50 - 23:55	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
23:55 - 00:00	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
00:00 - 00:05	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
00:05 - 00:10	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
00:10 - 00:15	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
00:15 - 00:20	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
00:20 - 00:25	53.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.1
00:25 - 00:30	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
00:30 - 00:35	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
00:35 - 00:40	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
00:40 - 00:45	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
00:45 - 00:50	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
00:50 - 00:55	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
00:55 - 01:00	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
01:00 - 01:05	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
01:05 - 01:10	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
01:10 - 01:15	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
01:15 - 01:20	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
01:20 - 01:25	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
01:25 - 01:30	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
01:30 - 01:35	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
01:35 - 01:40	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
01:40 - 01:45	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
01:45 - 01:50	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
01:50 - 01:55	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
01:55 - 02:00	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
02:00 - 02:05	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอ็ดดี้ - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230988 Class I (08-09/04/2023)
S/N G303408 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 05061
MEASURING DATE : 08-09/04/2023
RECEIVED DATE : 11/04/2023
REPORTED DATE : 20/04/2023

08-09/04/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:05 - 02:10	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
02:10 - 02:15	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
02:15 - 02:20	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
02:20 - 02:25	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
02:25 - 02:30	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
02:30 - 02:35	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
02:35 - 02:40	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
02:40 - 02:45	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
02:45 - 02:50	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
02:50 - 02:55	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
02:55 - 03:00	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
03:00 - 03:05	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
03:05 - 03:10	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
03:10 - 03:15	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
03:15 - 03:20	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
03:20 - 03:25	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
03:25 - 03:30	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
03:30 - 03:35	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
03:35 - 03:40	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
03:40 - 03:45	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:45 - 03:50	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:50 - 03:55	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:55 - 04:00	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:00 - 04:05	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
04:05 - 04:10	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
04:10 - 04:15	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
04:15 - 04:20	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
04:20 - 04:25	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
04:25 - 04:30	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
04:30 - 04:35	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอ็ดดี้ - เจริญ 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัดเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา เบธ สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230988 Class I (08-09/04/2023)
S/N G303408 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 05061
MEASURING DATE : 08-09/04/2023
RECEIVED DATE : 11/04/2023
REPORTED DATE : 20/04/2023

08-09/04/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:35 - 04:40	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
04:40 - 04:45	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
04:45 - 04:50	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
04:50 - 04:55	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
04:55 - 05:00	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
05:00 - 05:05	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
05:05 - 05:10	53.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.5
05:10 - 05:15	52.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.9
05:15 - 05:20	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
05:20 - 05:25	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
05:25 - 05:30	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
05:30 - 05:35	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
05:35 - 05:40	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
05:40 - 05:45	55.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	7.0
05:45 - 05:50	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
05:50 - 05:55	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
05:55 - 06:00	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
06:00 - 07:00	28.7	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
07:00 - 08:00	47.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
08:00 - 09:00	41.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
09:00 - 10:00	48.7	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
10:00 - 11:00	55.3	06:00 - 07:00	50.5	55.1	4.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

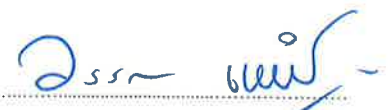
REMARK : ^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/04/2023

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คลองจอร์ ท้องหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230988 Class 1 (09-10/04/2023)
S/N G303408 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 05061
MEASURING DATE : 09-10/04/2023
RECEIVED DATE : 11/04/2023
REPORTED DATE : 20/04/2023

09-10/04/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
11:00 - 12:00 ¹²	58.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	7.9
12:00 - 13:00	60.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	10.3
13:00 - 14:00	61.6	06:00 - 07:00	50.5	55.1	11.1
14:00 - 15:00	46.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
15:00 - 16:00	49.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
16:00 - 17:00	50.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	0.4
17:00 - 18:00	51.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	1.4
18:00 - 19:00	46.0	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
19:00 - 20:00	45.5	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
20:00 - 21:00	47.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
21:00 - 22:00	47.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
22:00 - 22:05	53.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.1
22:05 - 22:10	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
22:10 - 22:15	53.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.4
22:15 - 22:20	52.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.2
22:20 - 22:25	52.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.8
22:25 - 22:30	53.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.2
22:30 - 22:35	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
22:35 - 22:40	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
22:40 - 22:45	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
22:45 - 22:50	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
22:50 - 22:55	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
22:55 - 23:00	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
23:00 - 23:05	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
23:05 - 23:10	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
23:10 - 23:15	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
23:15 - 23:20	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
23:20 - 23:25	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
23:25 - 23:30	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
23:30 - 23:35	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด

ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)

SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)

PARAMETER** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230988 Class I (09-10/04/2023)
S/N G303408 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 05061

MEASURING DATE : 09-10/04/2023

RECEIVED DATE : 11/04/2023

REPORTED DATE : 20/04/2023

09-10/04/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีมีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:35 - 23:40	52.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.5
23:40 - 23:45	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
23:45 - 23:50	52.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.2
23:50 - 23:55	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
23:55 - 00:00	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
00:00 - 00:05	52.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.4
00:05 - 00:10	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
00:10 - 00:15	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
00:15 - 00:20	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
00:20 - 00:25	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
00:25 - 00:30	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
00:30 - 00:35	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
00:35 - 00:40	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
00:40 - 00:45	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
00:45 - 00:50	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
00:50 - 00:55	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
00:55 - 01:00	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
01:00 - 01:05	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
01:05 - 01:10	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
01:10 - 01:15	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
01:15 - 01:20	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
01:20 - 01:25	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
01:25 - 01:30	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
01:30 - 01:35	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
01:35 - 01:40	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
01:40 - 01:45	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
01:45 - 01:50	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
01:50 - 01:55	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
01:55 - 02:00	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
02:00 - 02:05	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230988 Class 1 (09-10/04/2023)
S/N G303408 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 05061
MEASURING DATE : 09-10/04/2023
RECEIVED DATE : 11/04/2023
REPORTED DATE : 20/04/2023

09-10/04/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:05 - 02:10	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
02:10 - 02:15	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
02:15 - 02:20	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
02:20 - 02:25	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
02:25 - 02:30	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
02:30 - 02:35	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
02:35 - 02:40	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
02:40 - 02:45	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
02:45 - 02:50	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
02:50 - 02:55	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:55 - 03:00	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
03:00 - 03:05	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
03:05 - 03:10	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:10 - 03:15	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:15 - 03:20	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:20 - 03:25	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
03:25 - 03:30	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
03:30 - 03:35	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:35 - 03:40	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:40 - 03:45	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:45 - 03:50	48.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:50 - 03:55	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:55 - 04:00	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:00 - 04:05	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
04:05 - 04:10	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:10 - 04:15	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:15 - 04:20	48.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:20 - 04:25	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
04:25 - 04:30	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
04:30 - 04:35	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230988 Class 1 (09-10/04/2023)
S/N G303408 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 05061
MEASURING DATE : 09-10/04/2023
RECEIVED DATE : 11/04/2023
REPORTED DATE : 20/04/2023

09-10/04/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:35 - 04:40	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
04:40 - 04:45	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
04:45 - 04:50	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
04:50 - 04:55	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
04:55 - 05:00	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
05:00 - 05:05	52.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.2
05:05 - 05:10	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
05:10 - 05:15	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
05:15 - 05:20	52.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.7
05:20 - 05:25	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
05:25 - 05:30	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
05:30 - 05:35	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
05:35 - 05:40	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
05:40 - 05:45	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
05:45 - 05:50	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
05:50 - 05:55	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
05:55 - 06:00	51.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.0
06:00 - 07:00	45.5	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
07:00 - 08:00	53.3	06:00 - 07:00	50.5	55.1	2.8
08:00 - 09:00	63.7	06:00 - 07:00	50.5	55.1	13.2
09:00 - 10:00	62.7	06:00 - 07:00	50.5	55.1	12.2
10:00 - 11:00	60.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	10.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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


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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhun)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/04/2023

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



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230988 Class 1 (10-11/04/2023)
S/N G303408 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 05061
MEASURING DATE : 10-11/04/2023
RECEIVED DATE : 11/04/2023
REPORTED DATE : 20/04/2023

10-11/04/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
11:00 - 12:00 ²	61.7	06:00 - 07:00	50.5	55.1	11.2
12:00 - 13:00	61.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	10.9
13:00 - 14:00	61.3	06:00 - 07:00	50.5	55.1	10.8
14:00 - 15:00	64.5	06:00 - 07:00	50.5	55.1	14.0
15:00 - 16:00	63.1	06:00 - 07:00	50.5	55.1	12.6
16:00 - 17:00	63.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	13.4
17:00 - 18:00	61.0	06:00 - 07:00	50.5	55.1	10.5
18:00 - 19:00	44.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
19:00 - 20:00	46.8	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
20:00 - 21:00	48.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
21:00 - 22:00	48.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
22:00 - 22:05	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
22:05 - 22:10	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
22:10 - 22:15	52.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.2
22:15 - 22:20	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
22:20 - 22:25	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
22:25 - 22:30	52.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	3.2
22:30 - 22:35	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
22:35 - 22:40	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
22:40 - 22:45	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
22:45 - 22:50	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
22:50 - 22:55	51.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.9
22:55 - 23:00	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
23:00 - 23:05	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
23:05 - 23:10	53.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	4.4
23:10 - 23:15	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
23:15 - 23:20	51.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.6
23:20 - 23:25	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2
23:25 - 23:30	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
23:30 - 23:35	51.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.2

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอดีซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิตวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230988 Class I (10-11/04/2023)
S/N G303408 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 05061
MEASURING DATE : 10-11/04/2023
RECEIVED DATE : 11/04/2023
REPORTED DATE : 20/04/2023

10-11/04/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
23:35 - 23:40	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
23:40 - 23:45	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
23:45 - 23:50	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
23:50 - 23:55	51.0	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.1
23:55 - 00:00	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
00:00 - 00:05	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
00:05 - 00:10	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
00:10 - 00:15	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
00:15 - 00:20	51.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.4
00:20 - 00:25	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
00:25 - 00:30	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
00:30 - 00:35	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
00:35 - 00:40	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
00:40 - 00:45	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
00:45 - 00:50	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
00:50 - 00:55	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
00:55 - 01:00	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
01:00 - 01:05	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
01:05 - 01:10	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
01:10 - 01:15	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:15 - 01:20	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
01:20 - 01:25	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
01:25 - 01:30	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
01:30 - 01:35	48.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:35 - 01:40	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:40 - 01:45	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:45 - 01:50	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:50 - 01:55	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
01:55 - 02:00	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:00 - 02:05	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอสซีซี - เจวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิลวา แอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230988 Class I (10-11/04/2023)
S/N G303408 Class I (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 05061
MEASURING DATE : 10-11/04/2023
RECEIVED DATE : 11/04/2023
REPORTED DATE : 20/04/2023

10-11/04/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
02:05 - 02:10	48.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:10 - 02:15	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:15 - 02:20	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:20 - 02:25	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:25 - 02:30	48.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:30 - 02:35	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:35 - 02:40	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:40 - 02:45	48.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:45 - 02:50	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:50 - 02:55	48.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
02:55 - 03:00	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:00 - 03:05	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
03:05 - 03:10	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
03:10 - 03:15	47.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:15 - 03:20	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:20 - 03:25	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:25 - 03:30	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:30 - 03:35	47.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:35 - 03:40	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:40 - 03:45	46.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:45 - 03:50	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:50 - 03:55	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
03:55 - 04:00	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
04:00 - 04:05	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:05 - 04:10	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:10 - 04:15	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:15 - 04:20	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:20 - 04:25	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:25 - 04:30	48.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:30 - 04:35	47.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เอคิซี - เอวี 23 จำกัด
ADDRESS : 99/1 หมู่ที่ 14 ซอยหมู่บ้านวินด์มิลล์ ถนนบางนา-ตราด (กม. 10.5) ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLE SOURCE : โครงการ คัลเจอร์ ทองหล่อ (Culture Thonglor) (ระยะก่อสร้าง)
SAMPLE POINT : บริเวณคอนโด ซิตวา เอท สุขุมวิท 61 (Sylva at Sukhumvit 61)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230988 Class 1 (10-11/04/2023)
S/N G303408 Class 1 (29/01/2023)

SAMPLE NO. : 05061
MEASURING DATE : 10-11/04/2023
RECEIVED DATE : 11/04/2023
REPORTED DATE : 20/04/2023

10-11/04/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dB(A)) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	29/01/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} dB(A)	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} dB(A)	ระดับการรบกวน dB(A) คณะกรรมการควบคุมมลพิษ
04:35 - 04:40	47.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:40 - 04:45	49.5	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.6
04:45 - 04:50	48.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	-
04:50 - 04:55	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
04:55 - 05:00	48.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.0
05:00 - 05:05	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
05:05 - 05:10	49.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.2
05:10 - 05:15	49.7	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.8
05:15 - 05:20	49.3	03:15 - 03:20	48.9	49.5	0.4
05:20 - 05:25	49.9	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.0
05:25 - 05:30	50.8	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.9
05:30 - 05:35	50.2	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.3
05:35 - 05:40	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
05:40 - 05:45	50.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.7
05:45 - 05:50	50.1	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.2
05:50 - 05:55	50.4	03:15 - 03:20	48.9	49.5	1.5
05:55 - 06:00	51.6	03:15 - 03:20	48.9	49.5	2.7
06:00 - 07:00	48.2	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
07:00 - 08:00	48.7	06:00 - 07:00	50.5	55.1	-
08:00 - 09:00	58.7	06:00 - 07:00	50.5	55.1	8.2
09:00 - 10:00	56.4	06:00 - 07:00	50.5	55.1	5.9
10:00 - 11:00	60.9	06:00 - 07:00	50.5	55.1	10.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/}					10

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Start Time

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

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photanbhak)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

20/04/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY