

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟร์เลิฟ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ 8 ตำบลนาเกลือ อำเภอนาทวี จังหวัดสงขลา 90270
Project Name : โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเหมืองแร่ของ บริษัท โฟร์เลิฟ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
Project Location : ตำบลนาเกลือ อำเภอนาทวี จังหวัดสงขลา
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : โรงเรียนนาเกลือวิทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอนาทวี จังหวัดสงขลา
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N
Measured Date : November 1-2, 2023
Measured By : Mr. Assada Chaiyawong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820946

Quotation No. : 2023-00730

Analysis No. : 2023-AE874-030

Report No. : 2023-RAAWS32

Report Date : December 1, 2023

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	52.4	65.5	55.6	54.3	51.5	49.4
12:00-13:00	51.4	76.3	55.4	53.6	49.3	46.8
13:00-14:00	49.7	66.1	53.2	51.9	48.5	46.5
14:00-15:00	50.7	73.4	54.1	52.7	49.3	47.3
15:00-16:00	51.8	68.7	55.1	53.8	50.7	48.5
16:00-17:00	52.4	68.7	55.9	54.5	51.4	49.3
17:00-18:00	52.7	66.6	56.7	54.8	51.5	49.7
18:00-19:00	54.9	77.5	61.3	59.2	53.0	51.1
19:00-20:00	54.9	68.8	57.6	56.6	54.1	52.6
20:00-21:00	53.9	68.5	56.7	55.5	53.1	52.0
21:00-22:00	52.3	65.5	54.3	53.5	52.0	51.0
22:00-23:00	51.7	75.3	55.1	52.8	50.6	49.6
23:00-00:00	52.6	65.4	56.7	55.4	51.1	49.0
00:00-01:00	56.8	74.7	62.1	59.6	54.6	50.1
01:00-02:00	59.8	67.9	64.0	63.2	58.5	53.4
02:00-03:00	53.5	66.9	57.6	56.6	52.2	48.6
03:00-04:00	56.8	68.7	63.2	62.4	55.0	49.9
04:00-05:00	62.2	69.6	66.3	65.7	60.8	54.5
05:00-06:00	53.4	69.1	57.0	55.3	52.0	50.2
06:00-07:00	54.4	71.4	57.3	56.1	53.6	51.4
07:00-08:00	55.1	70.3	59.3	57.5	53.6	51.5
08:00-09:00	52.9	76.0	56.7	54.6	50.7	48.1
09:00-10:00	52.0	72.0	55.3	54.2	51.0	48.5
10:00-11:00	51.0	75.2	54.2	53.8	49.8	47.9
24 Hours Measurement	54.9	78.3	59.2	58.0	53.6	50.4
Standard ¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	63.0	-	-	-	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005), issued under Factory Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.173 Special Part 110 (Jahad January 25, B.E.2549 (2006)).

(Ms. Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms. Thanida Bunngrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟร์เวิลด์ คอมพิวเตอร์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมอาหาร ของบริษัท โฟร์เวิลด์ คอมพิวเตอร์ จำกัด
Project Location : ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : โรงโม่หินบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N
Measured Date : November 2-3, 2023
Measured By : Mr. Asada Chaiyawong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scautel Tech Model ST-11D Serial Number 820946

Quotation No. : 2023-00730
Analysis No. : 2023-AE874-030
Report No. : 2023-RAAWS32
Report Date : December 1, 2023

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	50.4	69.3	54.4	52.8	48.4	46.7
12:00-13:00	48.5	63.5	52.1	50.9	47.5	45.4
13:00-14:00	50.5	67.8	54.8	52.6	49.1	47.0
14:00-15:00	50.0	68.6	53.3	51.9	49.1	47.0
15:00-16:00	50.3	70.5	53.5	52.4	49.5	47.6
16:00-17:00	52.2	75.7	56.1	54.3	50.7	48.6
17:00-18:00	53.2	79.6	57.0	55.3	51.2	49.3
18:00-19:00	52.7	78.1	56.9	56.1	51.1	49.3
19:00-20:00	53.4	71.2	56.9	55.5	53.1	51.6
20:00-21:00	56.5	69.8	60.8	59.2	55.1	52.5
21:00-22:00	53.0	67.2	57.2	55.4	51.5	50.2
22:00-23:00	58.4	68.4	63.9	63.1	56.2	50.8
23:00-00:00	57.3	71.2	61.0	61.8	54.0	48.6
00:00-01:00	54.2	75.5	60.5	59.0	49.3	47.0
01:00-02:00	56.9	75.1	63.1	61.9	52.2	48.8
02:00-03:00	57.3	66.2	63.7	62.7	52.2	47.7
03:00-04:00	58.7	67.0	64.3	63.4	54.9	50.1
04:00-05:00	59.8	67.0	64.6	63.9	57.0	51.9
05:00-06:00	59.1	80.5	63.4	62.4	57.2	52.2
06:00-07:00	53.7	70.5	57.1	55.4	52.8	51.0
07:00-08:00	55.7	69.2	59.9	57.8	54.3	52.3
08:00-09:00	50.6	71.2	53.4	52.5	50.0	48.0
09:00-10:00	49.4	68.5	54.2	51.7	47.2	45.0
10:00-11:00	48.5	65.5	52.1	50.7	47.3	45.1
24 Hours Measurement	55.2	80.5	60.2	59.0	52.7	49.5
Standard ¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	63.7	-	-	-	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005), issued under Factory Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.123 Special Part 11D dated January 25, B.E.2549 (2006).

(Ms. Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms. Thanida Burungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟร์เวิลด์ คอนกรีตแอนด์ วัสดุ
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเคื่อง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมพหุสาขา ของบริษัท โฟร์เวิลด์ คอนกรีตแอนด์ วัสดุ
Project Location : ตำบลบางเคื่อง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : โรงเรียนมัธยมพหุสาขาพหุสาขา ตำบลบางเคื่อง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N
Measured Date : November 3-4, 2023
Measured By : Mr.Assada Chaiyavong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-110 Serial Number 820946

Quotation No. : 2023-00730
Analysis No. : 2023-AE874-030
Report No. : 2023-RAAWS32
Report Date : December 8, 2023

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	54.4	77.0	57.9	56.3	51.7	48.8
12:00-13:00	51.8	76.5	55.9	54.3	50.0	47.1
13:00-14:00	51.8	65.6	56.2	54.5	50.1	47.2
14:00-15:00	52.4	60.7	56.5	55.2	51.0	48.0
15:00-16:00	52.5	70.4	56.3	55.0	51.4	48.8
16:00-17:00	53.1	74.5	57.1	55.6	51.7	49.0
17:00-18:00	51.6	75.2	57.4	54.4	49.3	46.9
18:00-19:00	52.9	66.3	56.0	55.1	52.1	49.8
19:00-20:00	57.4	65.6	60.7	60.0	56.8	52.7
20:00-21:00	61.7	71.6	65.0	64.5	61.1	58.0
21:00-22:00	60.3	66.6	63.3	62.8	59.7	56.4
22:00-23:00	55.7	68.3	59.8	58.7	54.3	52.0
23:00-00:00	51.0	65.0	56.0	54.9	52.4	50.5
00:00-01:00	53.0	67.3	57.4	55.7	51.6	49.5
01:00-02:00	52.5	65.6	57.1	56.2	51.0	48.9
02:00-03:00	50.7	67.3	53.8	52.9	50.0	47.4
03:00-04:00	54.9	63.8	59.7	58.7	52.9	49.8
04:00-05:00	56.2	65.8	61.1	60.2	53.5	49.4
05:00-06:00	58.6	66.1	62.1	61.5	57.8	52.8
06:00-07:00	57.7	72.0	63.2	60.6	55.8	51.3
07:00-08:00	53.2	71.5	57.5	55.8	51.6	49.6
08:00-09:00	51.8	72.9	55.9	54.1	50.3	47.9
09:00-10:00	52.1	78.5	56.0	53.6	48.9	46.4
10:00-11:00	54.5	72.0	60.5	57.9	51.1	47.7
24 Hours Measurement	55.5	78.5	59.5	58.3	54.2	51.0
Standard ¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	61.8	-	-	-	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005), issued under Factory Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.122 Special Part 110 dated January 25, B.E.2548 (2005).


(Ms.Sapiwan Suwannapa)
Laboratory Reviewer


(Ms.Thanida Bunringueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟร์ฟอร์ คอลเลคชั่น จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแพรรยา ของบริษัท โฟร์ฟอร์ คอลเลคชั่น จำกัด
Project Location : ตำบลแพรรยา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : โรงพิมพ์รวมแพรรยาโรงที่ศึกษา ตำบลแพรรยา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
GPS Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N
Measured Date : November 4-5, 2023
Measured By : Mr.Assada Chalyawong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820946

Quotation No. : 2023-00730
Analysis No. : 2023-AEB74-030
Report No. : 2023-RAAW532
Report Date : December 1, 2023

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	53.3	71.2	58.4	56.1	51.9	50.0
12:00-13:00	52.4	71.8	56.7	55.0	50.8	48.0
13:00-14:00	53.4	69.4	57.3	56.0	52.1	49.4
14:00-15:00	51.9	72.5	56.5	54.5	49.5	46.5
15:00-16:00	53.5	73.2	58.0	56.3	51.3	48.2
16:00-17:00	54.2	72.7	58.7	56.6	52.2	49.4
17:00-18:00	53.9	72.5	58.2	56.4	52.3	50.1
18:00-19:00	53.1	69.3	56.7	55.4	52.1	50.0
19:00-20:00	54.2	70.3	57.2	56.4	53.4	51.2
20:00-21:00	52.5	66.4	54.8	54.2	52.1	50.3
21:00-22:00	52.8	67.6	55.3	54.3	52.3	50.6
22:00-23:00	51.8	64.7	54.1	53.1	51.3	50.0
23:00-00:00	51.1	68.1	55.4	53.1	49.8	47.7
00:00-01:00	50.7	62.6	53.5	52.8	50.2	47.8
01:00-02:00	51.8	64.0	53.4	52.9	50.8	48.2
02:00-03:00	50.0	65.2	52.9	52.2	49.4	46.7
03:00-04:00	51.0	67.8	55.3	53.1	49.8	46.9
04:00-05:00	51.0	67.8	54.4	53.0	50.3	47.7
05:00-06:00	52.4	67.2	55.0	53.7	51.9	49.7
06:00-07:00	52.7	72.7	55.3	54.5	52.0	49.7
07:00-08:00	52.4	69.5	56.4	54.7	51.0	48.7
08:00-09:00	51.5	72.4	56.2	53.4	48.6	46.2
09:00-10:00	51.8	75.4	56.4	54.2	49.3	46.6
10:00-11:00	49.8	73.4	54.9	52.2	47.7	45.4
24 Hours Measurement	52.4	75.4	56.2	54.6	51.1	48.8
Standard ¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	58.0	-	-	-	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005), issued under Factory Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.173 Special Part (10) dated January 25, B.E.2549 (2006).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Burungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name: บริษัท โฟร์เฟิร์ส คอนกรีตคอนกรีต จำกัด
Address: เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name: โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแพรรษา ของบริษัท โฟร์เฟิร์ส คอนกรีตคอนกรีต จำกัด
Project Location: ตำบลแพรรษา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
Measured Source: Ambient Noise
Measured Point: โครงการนิคมอุตสาหกรรมแพรรษา โฟร์เฟิร์ส คอนกรีตคอนกรีต ตำบลแพรรษา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
GPS. Coordinate: UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N
Measured Date: November 5-6, 2023
Measured By: Mr.Assada Chaiyawong
Analyzed By: Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument: Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-110 Serial Number 820946

Quotation No. : 2023-00730
Analysis No. : 2023-AE874-030
Report No. : 2023-RAAW532
Report Date : December 1, 2023

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	48.8	72.2	53.4	51.6	46.6	43.8
12:00-13:00	47.4	73.4	54.0	51.1	43.8	41.2
13:00-14:00	50.3	71.7	56.5	53.7	46.8	43.4
14:00-15:00	51.3	65.6	55.7	54.2	49.8	46.9
15:00-16:00	61.9	86.1	66.9	64.4	58.4	54.4
16:00-17:00	61.2	82.6	64.6	63.1	60.0	57.7
17:00-18:00	56.3	83.3	61.6	59.3	53.3	51.6
18:00-19:00	53.4	83.7	59.3	55.9	52.1	49.7
19:00-20:00	55.3	69.6	59.1	57.4	54.1	52.1
20:00-21:00	57.2	69.3	60.7	59.2	56.3	55.1
21:00-22:00	56.2	65.4	59.8	58.1	55.4	54.4
22:00-23:00	54.4	67.3	58.2	56.1	53.5	52.4
23:00-00:00	52.3	63.5	56.6	54.9	51.0	49.8
00:00-01:00	52.4	64.0	57.1	55.9	50.8	49.0
01:00-02:00	55.8	64.2	59.5	57.0	53.3	51.4
02:00-03:00	60.9	66.5	63.4	63.0	60.8	56.5
03:00-04:00	61.0	68.5	63.7	63.2	60.8	56.7
04:00-05:00	57.2	66.9	61.1	60.2	56.2	52.0
05:00-06:00	52.0	71.7	55.1	53.6	50.9	49.4
06:00-07:00	54.7	71.3	57.5	56.3	53.8	52.2
07:00-08:00	55.7	80.6	58.6	57.4	54.6	52.8
08:00-09:00	53.0	71.8	56.1	55.2	52.2	49.7
09:00-10:00	52.1	79.7	55.3	53.7	50.3	48.5
10:00-11:00	52.6	79.2	57.0	54.9	49.5	47.3
24 Hours Measurement	56.4	86.1	60.3	58.7	55.1	52.4
Standard ¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	63.2	-	-	-	-	-

Remark: ¹⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005), based under Factory Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.123 Special Part 110 dated January 25, B.E.2549 (2006).


(Ms. Supawan Suwanna)
Laboratory Reviewer


(Ms. Thanida Bunngrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โพรเจ็ค คอนสตรัคชั่น จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแพคเกจจิ้งของ บริษัท โพรเจ็ค คอนสตรัคชั่น จำกัด
Project Location : ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : โรงเรือนบรรจุภัณฑ์พลาสติก ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
GPS. Coordinate : UTM (WG84) 47P 0579014 E, 1500205 N
Measured Date : November 6-7, 2023
Measured By : Mr.Assada Chaiyavong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scaistech Model ST-11D Serial Number 820946

Quotation No. : 2023-00730
Analysis No. : 2023-AE874-030
Report No. : 2023-RAAW532
Report Date : December 1, 2023

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	50.8	71.1	54.8	53.1	49.0	46.7
12:00-13:00	51.7	74.6	55.8	54.2	49.6	46.7
13:00-14:00	54.0	84.9	60.0	56.0	51.1	48.1
14:00-15:00	54.8	82.7	59.5	57.0	52.9	49.9
15:00-16:00	57.8	87.2	66.2	61.8	53.3	50.6
16:00-17:00	55.0	77.2	60.1	57.8	52.1	49.5
17:00-18:00	52.5	71.9	57.2	55.1	50.3	48.1
18:00-19:00	64.1	88.3	69.7	66.5	59.1	57.0
19:00-20:00	56.8	76.0	61.1	59.3	55.0	52.9
20:00-21:00	57.2	76.5	60.0	58.8	56.3	55.2
21:00-22:00	56.5	75.2	59.6	57.9	55.6	54.4
22:00-23:00	55.3	65.4	57.8	56.7	54.9	53.9
23:00-00:00	62.4	77.8	65.5	64.7	61.4	57.8
00:00-01:00	63.6	77.1	68.8	67.1	61.9	58.6
01:00-02:00	60.8	69.8	63.8	62.9	60.3	58.1
02:00-03:00	59.8	69.4	62.6	61.9	59.3	56.8
03:00-04:00	58.2	64.0	60.8	60.3	58.0	55.2
04:00-05:00	57.7	74.3	60.6	59.9	57.1	54.3
05:00-06:00	54.7	68.9	57.6	56.3	54.1	52.7
06:00-07:00	55.9	71.9	59.7	57.6	54.6	53.1
07:00-08:00	56.2	70.3	59.6	58.3	55.2	53.4
08:00-09:00	53.5	69.4	56.2	55.1	52.7	50.6
09:00-10:00	51.8	71.9	54.5	52.9	49.1	46.9
10:00-11:00	52.2	72.2	58.2	54.3	49.0	46.4
24 Hours Measurement	58.1	88.3	62.5	60.5	56.4	53.9
Standard ¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	65.9	-	-	-	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005), issued under Factory Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.123 Special Part 110 dated January 25, B.E.2549 (2006).


(Mr. Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer


(Ms. Thanida Bunnungruang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟร์เลิฟ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเคื่อง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการพัฒนาศูนย์ข้อมูลสารสนเทศทางธรณีวิทยา ของบริษัท โฟร์เลิฟ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
Project Location : ตำบลบางเคื่อง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : โรงโม่หินบางเคื่องทางหลวงหมายเลข 3 ตำบลบางเคื่อง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N
Measured Date : November 7-8, 2023
Measured By : Mr.Assada Chaiyawong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-110 Serial Number 820946

Quotation No. : 2023-00730
Analysis No. : 2023-AE874-030
Report No. : 2023-RAAW532
Report Date : December 1, 2023

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	53.8	80.2	57.8	55.8	51.5	49.0
12:00-13:00	51.3	72.5	55.7	53.9	49.0	46.1
13:00-14:00	51.0	69.8	54.7	53.7	49.6	46.4
14:00-15:00	52.6	80.9	56.4	54.8	50.3	47.6
15:00-16:00	65.1	86.4	68.0	67.2	64.0	60.7
16:00-17:00	65.7	84.3	68.9	67.7	65.3	61.2
17:00-18:00	58.3	87.6	63.2	60.6	55.8	53.9
18:00-19:00	55.4	79.7	59.1	56.6	53.5	52.2
19:00-20:00	57.1	76.5	60.5	58.8	56.0	54.7
20:00-21:00	56.8	67.2	58.2	57.7	56.5	55.7
21:00-22:00	57.1	75.3	58.4	58.0	56.9	56.0
22:00-23:00	56.4	64.0	58.3	57.5	56.2	55.3
23:00-00:00	55.5	68.1	57.5	56.7	55.2	54.1
00:00-01:00	55.9	68.9	59.7	58.2	54.9	53.6
01:00-02:00	57.2	68.4	60.1	59.0	56.5	54.7
02:00-03:00	58.5	67.7	62.1	60.9	57.6	55.3
03:00-04:00	60.6	70.8	63.7	63.0	59.9	56.7
04:00-05:00	58.5	73.6	63.8	61.4	56.5	53.9
05:00-06:00	54.7	69.4	57.2	55.9	54.0	52.8
06:00-07:00	56.8	73.8	59.7	57.9	54.8	53.2
07:00-08:00	56.8	74.9	60.4	58.8	55.8	54.1
08:00-09:00	65.5	87.0	70.5	67.7	62.8	57.9
09:00-10:00	68.7	88.8	72.3	70.5	66.6	64.2
10:00-11:00	66.1	86.1	70.5	68.6	64.8	63.9
24 Hours Measurement	61.1	88.8	64.8	63.1	59.7	57.2
Standard ¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	65.0	-	-	-	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005), issued under Factory Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.123 Special Part 110 dated January 25, B.E.2549 (2006)


 (Ms. Supawan Suwanmapa)
 Laboratory Reviewer


 (Ms. Tharida Bunnungrueng)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟนิฟร่า คอนกรีตเสริมเหล็ก จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเคื่อง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์แนวหน้า ของบริษัท โฟนิฟร่า คอนกรีตเสริมเหล็ก จำกัด
Project Location : ตำบลบางเคื่อง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : บ้านเลขที่ 1199 บ้านเคื่อง หมู่ที่ 7 ตำบลบางเคื่อง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497950 N
Measured Date : November 1-2, 2023
Measured By : Mr.Assada Chaiyawong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820942

Quotation No. : 2023-00730

Analysis No. : 2023-AEB74-031

Report No. : 2023-RAAW535

Report Date : December 1, 2023

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	49.7	77.8	55.4	53.3	46.1	39.3
13:00-14:00	44.6	67.7	52.3	49.6	40.4	37.0
14:00-15:00	46.6	70.7	52.8	50.2	42.8	38.0
15:00-16:00	50.8	76.2	56.1	54.3	45.7	39.2
16:00-17:00	48.4	67.7	54.1	51.8	44.6	40.4
17:00-18:00	48.1	71.6	55.1	51.7	44.9	40.0
18:00-19:00	48.6	71.8	53.1	50.7	46.2	43.6
19:00-20:00	52.5	71.4	55.9	54.4	51.1	49.9
20:00-21:00	53.3	78.7	56.7	55.4	50.8	49.7
21:00-22:00	49.4	61.4	51.3	50.7	48.9	48.2
22:00-23:00	48.1	64.3	50.9	49.6	48.8	48.1
23:00-00:00	48.2	60.5	51.0	50.1	47.4	46.4
00:00-01:00	49.6	67.1	56.7	53.0	48.2	47.4
01:00-02:00	49.7	64.9	55.5	52.9	47.1	46.2
02:00-03:00	49.9	66.0	55.8	53.7	49.2	48.5
03:00-04:00	49.6	63.9	51.5	50.7	49.2	48.6
04:00-05:00	49.3	64.1	50.4	49.9	49.2	48.5
05:00-06:00	48.6	67.1	54.3	53.0	47.0	43.6
06:00-07:00	50.2	66.9	55.2	53.5	47.9	44.1
07:00-08:00	50.4	69.8	56.0	53.7	47.0	43.1
08:00-09:00	49.4	71.1	55.5	53.0	45.4	40.9
09:00-10:00	49.4	73.2	55.9	53.1	45.2	41.1
10:00-11:00	48.7	76.3	55.0	52.3	44.4	40.0
11:00-12:00	52.9	84.2	58.4	55.6	49.0	45.0
24 Hours Measurement	49.8	84.2	54.9	52.7	47.6	45.7
Standard ¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	55.9	-	-	-	-	-

Remark : ¹⁾ Regulation of the Ministry of Industry B.E.2546 (2003), Issued under Factory Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.123 Special Part 110 dated January 25, B.E.2549 (2006).

(Ms.Supawan Suwanrapi)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunnungruang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟกัส เทคโนโลยี จำกัด
 Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเขิน อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
 Project Name : โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมโทรคมนาคมของบริษัท โฟกัส เทคโนโลยี จำกัด
 Project Location : ตำบลบางเขิน อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
 Measured Source : Ambient Noise
 Measured Point : บ้านเลขที่ 1199 บ้านบางเขิน หมู่ที่ 7 ตำบลบางเขิน อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
 GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 06766657 E, 1497958 N
 Measured Date : November 2-3, 2023
 Measured By : Mr.Assada Chaiyavong
 Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
 Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820942

Quotation No. : 2023-00730
 Analysis No. : 12021-AE874-031
 Report No. : 2023-RAAWS35
 Report Date : December 1, 2023

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leg	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	51.8	80.1	56.4	54.2	47.3	38.9
13:00-14:00	49.1	81.8	56.8	53.3	45.6	37.8
14:00-15:00	53.3	89.9	59.5	56.6	50.9	40.1
15:00-16:00	53.4	84.4	59.2	56.1	47.4	40.1
16:00-17:00	59.8	85.1	64.9	62.9	56.7	49.0
17:00-18:00	64.0	91.1	69.3	65.9	55.3	46.9
18:00-19:00	63.1	88.0	67.8	65.4	57.0	48.7
19:00-20:00	64.6	92.9	69.6	66.7	57.7	51.0
20:00-21:00	62.1	88.8	67.5	64.9	57.3	52.0
21:00-22:00	57.1	81.4	62.2	59.8	53.0	49.0
22:00-23:00	47.4	57.6	48.6	48.2	47.3	46.3
23:00-00:00	46.8	61.0	49.1	48.1	46.3	45.6
00:00-01:00	48.3	59.2	50.5	49.5	47.8	47.2
01:00-02:00	54.8	63.0	55.8	55.5	54.5	53.9
02:00-03:00	56.1	61.7	57.1	56.9	56.0	55.3
03:00-04:00	56.3	69.4	57.2	57.0	56.2	55.6
04:00-05:00	56.5	64.0	57.3	57.1	56.3	55.9
05:00-06:00	52.9	69.9	57.8	56.0	51.3	49.7
06:00-07:00	51.2	68.9	56.4	55.0	48.6	43.7
07:00-08:00	53.2	67.9	57.6	56.1	51.7	48.2
08:00-09:00	47.0	68.6	52.4	50.3	43.6	39.5
09:00-10:00	50.6	79.9	55.6	53.0	43.2	38.0
10:00-11:00	57.0	82.1	63.0	59.8	54.8	49.9
11:00-12:00	56.6	79.5	62.8	60.5	52.7	46.0
24 Hours Measurement	57.8	92.9	62.7	60.2	53.6	50.1
Standard ¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	61.4	-	-	-	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005), issued under Factory Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.173 Special Part 110 dated January 25, B.E.2549 (2006).

(Ms.Supawan Suwanapa)

Laboratory Reviewer

(Ms.Tharida Bunrungrueang)

Laboratory Supervisor


ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟร์ทีฟ คอนกรีตคอนกรีต จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเกษตรของ บริษัท โฟร์ทีฟ คอนกรีต จำกัด
Project Location : ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : บ้านเลขที่ 1199 บ้านเมืองใหม่ หมู่ที่ 7 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0670667 E, 1497958 N
Measured Date : November 3-4, 2023
Measured By : Mr.Assada Chaiyiwong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820942

Quotation No. : 2023-00730
Analysis No. : 2023-AE874-031
Report No. : 2023-RAAW535
Report Date : December 1, 2023

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leg	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	54.4	77.0	59.5	58.1	50.7	45.7
13:00-14:00	53.0	81.0	57.5	54.9	50.8	42.1
14:00-15:00	48.4	70.0	50.1	53.5	44.7	39.9
15:00-16:00	47.7	75.2	54.8	53.1	43.9	40.0
16:00-17:00	50.1	72.0	56.8	54.7	46.7	41.2
17:00-18:00	62.9	90.5	67.4	64.7	56.0	48.1
18:00-19:00	64.4	90.0	69.2	66.7	58.3	50.9
19:00-20:00	63.2	90.2	68.6	66.3	59.1	54.2
20:00-21:00	65.1	88.1	70.5	68.1	60.3	54.8
21:00-22:00	62.7	87.9	68.9	66.8	59.3	53.4
22:00-23:00	59.7	89.4	64.0	61.6	54.8	51.5
23:00-00:00	51.4	72.5	58.8	55.6	50.1	48.7
00:00-01:00	49.4	67.3	57.6	54.3	44.8	43.8
01:00-02:00	47.9	68.7	56.3	50.6	45.6	44.9
02:00-03:00	49.5	69.4	58.4	53.5	47.2	46.3
03:00-04:00	48.5	66.7	53.7	51.7	47.8	47.0
04:00-05:00	49.4	59.6	58.9	58.3	49.2	48.4
05:00-06:00	49.8	67.2	53.7	52.2	47.8	45.7
06:00-07:00	51.0	72.3	59.2	56.6	47.7	43.9
07:00-08:00	51.7	81.8	59.9	56.2	47.7	44.5
08:00-09:00	49.4	77.8	54.8	52.4	45.3	42.0
09:00-10:00	51.0	72.0	57.8	55.2	46.5	42.6
10:00-11:00	52.3	71.8	59.5	56.7	48.3	43.5
11:00-12:00	53.0	76.5	60.2	58.3	50.8	46.8
24 Hours Measurement	58.0	90.5	63.4	61.0	53.4	48.5
Standard ¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	61.0	-	-	-	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005), issued under Factory Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.133 Special Part 110 dated January 25, B.E.2545 (2006).


 (Ms. Supawan Siwannapa)
 Laboratory Reviewer


 (Ms. Thanida Bunrueang)
 Laboratory Supervisor


ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โพรเซส เทคโนโลยี จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเกษตรฯ เขตทวีป ในพื้นที่ หมู่ที่ 10 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
Project Location : ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : บ้านเลขที่ 1199 บ้านเมือง หมู่ที่ 7 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
GPS Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497958 N
Measured Date : November 4-5, 2023
Measured By : Mr. Assada Chalyawong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820942

Quotation No. : 2023-00730
Analysis No. : 2023-AEB74-031
Report No. : 2023-RAAW535
Report Date : December 1, 2023

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	50.9	75.6	60.5	57.4	47.1	42.1
13:00-14:00	53.6	85.2	62.0	57.5	51.3	48.4
14:00-15:00	48.8	70.4	57.3	55.3	44.5	41.6
15:00-16:00	54.0	76.5	61.1	58.0	49.1	44.1
16:00-17:00	53.2	70.3	58.9	56.9	51.1	45.1
17:00-18:00	52.0	70.3	57.4	55.7	49.2	44.5
18:00-19:00	51.1	69.9	56.4	54.8	48.4	43.2
19:00-20:00	52.9	70.6	58.1	55.8	49.8	47.3
20:00-21:00	53.3	68.5	57.9	55.8	51.6	50.5
21:00-22:00	50.1	66.6	53.9	52.3	40.7	47.4
22:00-23:00	49.7	70.2	55.3	52.9	47.6	46.4
23:00-00:00	49.2	67.4	56.6	53.3	47.2	46.5
00:00-01:00	48.5	68.4	57.1	53.7	45.8	44.7
01:00-02:00	51.8	64.8	57.5	54.5	50.1	48.7
02:00-03:00	52.6	63.9	56.8	54.4	51.7	51.0
03:00-04:00	52.0	62.7	54.6	53.2	51.6	50.9
04:00-05:00	50.9	69.3	52.7	51.9	50.7	49.8
05:00-06:00	48.0	66.6	51.8	50.0	47.2	45.3
06:00-07:00	54.4	74.9	59.9	57.1	52.4	48.8
07:00-08:00	51.6	68.3	57.2	55.5	48.0	42.8
08:00-09:00	48.7	68.2	54.4	52.2	45.2	40.4
09:00-10:00	55.4	75.2	60.5	58.8	49.9	47.3
10:00-11:00	50.9	71.4	58.2	55.8	47.4	46.7
11:00-12:00	48.7	75.8	56.7	54.0	43.9	40.3
24 Hours Measurement	51.8	85.2	57.9	55.5	49.3	47.0
Standard ¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	57.8	-	-	-	-	-

Remark : 1) Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005), issued under Factory Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.113 Special Part 110 dated January 25, B.E.2549 (2006).


(Ms. Supawan Suwanhapa)
Laboratory Reviewer


(Ms. Thanida Burrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โพรเซส เทคโนโลยีแอนด์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 11 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแพรรมา ของบริษัท โพรเซส เทคโนโลยีแอนด์ จำกัด
Project Location : ตำบลแพรรมา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : บ้านเลขที่ 1199 บ้านเมือง หมู่ที่ 7 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
GPS Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497958 N
Measured Date : November 5-6, 2023
Measured By : Mr.Assada Chalyawong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 620942

Quotation No. : 2023-00730
Analysis No. : 2023-AE874-031
Report No. : 2023-RAAW535
Report Date : December 1, 2023

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	46.8	67.0	54.3	51.0	41.7	38.7
13:00-14:00	47.1	77.7	54.8	52.3	44.0	39.7
14:00-15:00	50.7	75.2	57.7	54.6	45.3	42.1
15:00-16:00	52.6	82.8	57.1	55.1	49.8	46.1
16:00-17:00	62.7	85.8	65.6	64.9	61.8	57.9
17:00-18:00	54.0	83.2	61.4	57.1	51.0	49.0
18:00-19:00	51.1	66.3	54.6	52.8	50.0	48.9
19:00-20:00	50.5	66.4	57.2	53.9	46.6	44.9
20:00-21:00	51.8	68.5	56.3	54.9	49.9	48.7
21:00-22:00	51.7	66.3	56.7	53.9	50.0	49.3
22:00-23:00	49.5	59.8	52.1	50.9	48.9	48.3
23:00-00:00	49.1	68.2	56.4	53.5	48.3	47.4
00:00-01:00	48.1	66.9	56.4	52.9	44.7	43.1
01:00-02:00	47.8	66.6	55.3	51.6	47.4	46.5
02:00-03:00	51.6	66.2	55.8	53.3	50.5	49.6
03:00-04:00	51.2	61.7	53.2	52.5	51.0	49.9
04:00-05:00	49.2	57.9	51.3	50.8	48.9	46.9
05:00-06:00	48.1	67.7	54.5	52.5	44.9	41.7
06:00-07:00	51.3	72.5	57.4	54.8	48.2	44.1
07:00-08:00	50.2	72.9	55.5	53.5	46.9	42.5
08:00-09:00	49.6	73.1	57.0	54.1	46.7	42.6
09:00-10:00	46.3	72.1	51.9	49.2	41.8	38.4
10:00-11:00	50.8	77.6	56.8	55.2	47.8	42.2
11:00-12:00	46.8	76.8	53.7	51.5	41.4	38.7
24 Hours Measurement	52.5	85.8	57.4	55.3	50.9	48.2
Standard ¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	57.0	-	-	-	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005), issued under Factory Act B.E.2520 (1997), published in the Royal Government Gazette No.123 Special Part 110 dated January 25, B.E.2549 (2006).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟร์เทค คอมพิวเตอร์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแพคเกจจิ้งของ บริษัท โฟร์เทค คอมพิวเตอร์ จำกัด
Project Location : ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : บ้านเลขที่ 1199 บ้านเมืองใหม่ หมู่ที่ 7 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
GPS, Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497958 N
Measured Date : November 6-7, 2023
Measured By : Mr. Assada Chaiyawong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-110 Serial Number 820942

Quotation No. : 2023-00730
Analysis No. : 2023-AE874-031
Report No. : 2023-RAAW535
Report Date : December 1, 2023

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	48.6	72.7	55.3	52.7	44.3	39.9
13:00-14:00	45.9	66.8	52.1	50.4	43.7	38.4
14:00-15:00	46.2	81.6	52.4	49.7	41.6	38.2
15:00-16:00	46.6	76.9	51.8	49.9	43.7	39.7
16:00-17:00	55.2	82.8	60.5	57.5	48.8	42.8
17:00-18:00	63.6	91.3	69.9	66.3	55.0	46.7
18:00-19:00	65.8	92.7	70.6	68.1	63.3	61.2
19:00-20:00	54.5	74.8	59.3	57.2	52.5	50.0
20:00-21:00	50.0	64.5	55.6	53.3	47.5	45.6
21:00-22:00	50.0	61.3	54.4	53.1	48.1	47.2
22:00-23:00	48.7	60.3	50.5	49.8	48.4	47.5
23:00-00:00	53.5	68.4	56.6	55.4	52.8	49.8
00:00-01:00	53.7	69.6	57.6	55.3	50.8	49.2
01:00-02:00	51.2	65.7	52.5	52.0	51.0	50.3
02:00-03:00	49.5	61.5	50.5	50.2	49.4	48.7
03:00-04:00	48.6	57.6	50.2	49.7	48.5	47.9
04:00-05:00	49.5	57.6	51.5	51.0	49.3	47.6
05:00-06:00	52.3	69.6	55.2	54.3	52.2	47.8
06:00-07:00	51.8	78.2	56.3	54.2	49.1	46.4
07:00-08:00	50.9	74.0	56.0	54.0	47.3	43.5
08:00-09:00	48.5	71.1	54.6	52.0	44.5	40.1
09:00-10:00	47.1	68.9	53.7	50.5	42.8	39.4
10:00-11:00	49.3	74.5	54.9	52.8	45.4	40.8
11:00-12:00	47.0	77.2	52.7	50.7	41.9	38.9
24 Hours Measurement	55.6	92.7	60.8	58.1	52.3	49.8
Standard ¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	59.2	-	-	-	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005), issued under Factory Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.123 Special Part 110 dated January 25, B.E.2549 (2006).

(Ms.Sujawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Tharida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟนเทียร์ เทคโนโลยี จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแพรรษา ของบริษัท โฟนเทียร์ เทคโนโลยี จำกัด
Project Location : ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : บานเลขที่ 1199 บานฝั่งซ้าย หมู่ที่ 7 ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
GPS. Coordinate : UTM (WG584) 47P 0676667 E, 1497958 N
Measured Date : November 7-8, 2023
Measured By : Mr.Assada Chaiyapong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scafetech Model 5T-11D Serial Number 820942

Quotation No. : 2023-00730

Analysis No. : 2023-AE874-031

Report No. : 2023-RAAWS35

Report Date : December 1, 2023

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	L _{eq}	L _{max}	L ₅	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
12:00-13:00	44.9	69.5	51.4	48.6	40.6	38.5
13:00-14:00	43.9	63.2	49.1	46.9	40.2	36.8
14:00-15:00	48.8	76.9	55.8	53.0	45.1	40.3
15:00-16:00	59.5	85.9	64.4	63.5	52.2	47.4
16:00-17:00	60.9	79.7	66.3	63.4	60.1	52.2
17:00-18:00	53.9	78.2	59.5	56.6	49.5	46.7
18:00-19:00	53.3	73.0	57.9	55.7	50.6	49.1
19:00-20:00	52.6	65.8	56.7	55.3	50.7	49.6
20:00-21:00	50.7	66.1	54.9	53.9	48.9	47.8
21:00-22:00	50.2	67.1	54.9	53.3	48.0	47.1
22:00-23:00	48.8	63.5	50.1	49.5	48.5	47.9
23:00-00:00	49.0	67.5	53.7	51.0	48.4	47.8
00:00-01:00	49.9	69.7	55.4	52.3	47.2	46.2
01:00-02:00	48.2	62.1	54.1	51.0	45.9	45.1
02:00-03:00	47.9	63.8	54.8	51.4	45.8	45.2
03:00-04:00	47.7	61.7	53.0	51.2	45.5	44.6
04:00-05:00	47.9	62.6	51.4	50.1	47.2	44.6
05:00-06:00	47.6	65.5	51.5	50.0	46.6	44.0
06:00-07:00	51.4	68.3	57.3	55.2	49.0	45.7
07:00-08:00	51.8	73.3	58.3	55.8	48.2	44.4
08:00-09:00	49.5	72.4	56.1	53.7	45.9	41.5
09:00-10:00	50.6	80.2	58.9	55.0	45.8	40.0
10:00-11:00	50.5	71.1	56.4	54.1	46.6	40.5
11:00-12:00	47.4	76.8	54.7	51.0	42.1	40.6
24 Hours Measurement	52.6	85.9	58.0	55.7	50.0	47.5
Standard ¹⁾	70	115	-	-	-	-
L _{dn}	56.5	-	-	-	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005), issued under Factory Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.123 Special Part 110 dated January 25, B.E.2549 (2006).

(Ms.Supawan Suwornapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Rungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟร์เวิลด์ คอนกรีตแอสฟัลต์ จำกัด	Quotation No.	12023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	12023-AE874-030
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเกษตรฯ ของบริษัท โฟร์เวิลด์ คอนกรีตแอสฟัลต์ จำกัด	Report No.	12023-RAAW531
Project Location	ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	1 December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	โรงเรียนมัธยมศึกษาในเขตศึกษา ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	1 UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N		
Measured Date	1 November 1, 2023		
Measured By	Mr. Assada Chalyiwong		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scalet Tech Model ST-11D Serial Number 820946		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	52.3	49.3	14:00-14:05	50.2	48.7	17:00-17:05	52.7	49.7	20:00-20:05	53.7	52.3
11:05-11:10	52.7	49.7	14:05-14:10	51.4	47.3	17:05-17:10	54.8	51.6	20:05-20:10	55.4	51.2
11:10-11:15	51.9	49.1	14:10-14:15	50.5	47.8	17:10-17:15	56.0	50.8	20:10-20:15	56.6	53.1
11:15-11:20	52.4	49.2	14:15-14:20	49.3	46.9	17:15-17:20	52.3	50.4	20:15-20:20	54.3	52.1
11:20-11:25	52.5	49.8	14:20-14:25	49.1	47.2	17:20-17:25	52.4	49.3	20:20-20:25	53.3	51.5
11:25-11:30	53.4	50.6	14:25-14:30	49.7	47.6	17:25-17:30	51.2	48.0	20:25-20:30	52.6	51.4
11:30-11:35	52.0	50.0	14:30-14:35	49.6	47.4	17:30-17:35	52.2	49.1	20:30-20:35	52.5	51.2
11:35-11:40	52.3	49.1	14:35-14:40	48.5	47.0	17:35-17:40	51.9	49.2	20:35-20:40	53.0	51.6
11:40-11:45	51.8	49.2	14:40-14:45	50.8	47.8	17:40-17:45	51.9	49.8	20:40-20:45	53.2	51.6
11:45-11:50	52.7	49.0	14:45-14:50	54.2	47.3	17:45-17:50	51.0	49.0	20:45-20:50	52.2	51.1
11:50-11:55	51.6	48.6	14:50-14:55	50.5	46.4	17:50-17:55	50.8	48.4	20:50-20:55	54.3	52.3
11:55-12:00	53.0	48.1	14:55-15:00	51.5	47.5	17:55-18:00	51.4	49.4	20:55-21:00	53.2	51.4
12:00-12:05	52.2	47.6	15:00-15:05	51.4	48.2	18:00-18:05	51.0	48.9	21:00-21:05	52.0	51.5
12:05-12:10	51.0	47.0	15:05-15:10	52.2	49.0	18:05-18:10	53.2	49.4	21:05-21:10	53.5	52.1
12:10-12:15	49.6	46.5	15:10-15:15	52.7	49.5	18:10-18:15	52.2	50.3	21:10-21:15	53.4	51.8
12:15-12:20	50.2	47.0	15:15-15:20	53.4	49.0	18:15-18:20	53.2	50.4	21:15-21:20	52.4	51.5
12:20-12:25	50.8	47.1	15:20-15:25	50.8	47.6	18:20-18:25	53.3	51.0	21:20-21:25	52.0	50.8
12:25-12:30	50.5	47.8	15:25-15:30	52.0	49.0	18:25-18:30	53.5	50.2	21:25-21:30	51.9	50.9
12:30-12:35	49.7	46.0	15:30-15:35	51.4	48.4	18:30-18:35	54.0	50.5	21:30-21:35	52.1	50.3
12:35-12:40	50.4	45.6	15:35-15:40	51.1	48.6	18:35-18:40	59.3	51.0	21:35-21:40	51.2	50.3
12:40-12:45	50.5	46.0	15:40-15:45	49.7	47.8	18:40-18:45	55.8	52.2	21:40-21:45	51.7	50.3
12:45-12:50	53.7	47.2	15:45-15:50	50.3	48.2	18:45-18:50	54.6	51.7	21:45-21:50	51.5	50.3
12:50-12:55	55.3	46.8	15:50-15:55	50.7	48.4	18:50-18:55	56.8	52.6	21:50-21:55	53.1	51.1
12:55-13:00	47.6	45.1	15:55-16:00	53.4	48.0	18:55-19:00	55.6	52.7	21:55-22:00	51.7	50.2
13:00-13:05	50.3	45.9	16:00-16:05	50.4	47.9	19:00-19:05	54.9	52.5	22:00-22:05	51.6	49.8
13:05-13:10	49.7	46.5	16:05-16:10	52.8	48.0	19:05-19:10	55.4	53.1	22:05-22:10	52.3	51.0
13:10-13:15	49.2	47.3	16:10-16:15	53.3	50.0	19:10-19:15	56.4	53.1	22:10-22:15	51.4	50.3
13:15-13:20	49.3	46.3	16:15-16:20	51.1	49.0	19:15-19:20	54.6	52.9	22:15-22:20	50.8	49.7
13:20-13:25	50.6	47.8	16:20-16:25	52.9	49.2	19:20-19:25	53.9	52.5	22:20-22:25	50.6	49.7
13:25-13:30	49.0	46.8	16:25-16:30	52.7	49.0	19:25-19:30	55.7	52.9	22:25-22:30	50.8	49.7
13:30-13:35	48.6	46.4	16:30-16:35	51.6	49.3	19:30-19:35	54.6	52.3	22:30-22:35	56.1	49.7
13:35-13:40	47.4	45.3	16:35-16:40	53.0	48.5	19:35-19:40	54.6	52.8	22:35-22:40	50.4	48.9
13:40-13:45	48.6	45.7	16:40-16:45	52.2	49.2	19:40-19:45	55.3	53.2	22:40-22:45	49.8	48.5
13:45-13:50	49.6	45.8	16:45-16:50	53.5	50.0	19:45-19:50	54.8	52.5	22:45-22:50	50.4	48.5
13:50-13:55	52.1	47.1	16:50-16:55	53.0	50.3	19:50-19:55	54.2	52.0	22:50-22:55	51.1	49.5
13:55-14:00	50.8	46.5	16:55-17:00	51.7	49.7	19:55-20:00	53.2	51.6	22:55-23:00	51.0	48.7

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท ไฟฟ์ทีอี คอมพิวเตอร์ จำกัด	Quotation No.	12023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	12023-AEB74-030
Project Name	โครงการติดตั้งเครื่องปรับอากาศระบบเพดาน ห้องครัว ไลน์เบส ฟลิทเทอรี่ จำกัด	Report No.	12023-RAAW531
Project Location	ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	1 December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	โรงโม่หินถนนพหลโยธินตัดถนน ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500305 N		
Measured Date	1 November 1-2, 2023		
Measured By	Mr. Assada Chaiyawong		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scartel Tech Model 5T-11D Serial Number 820946		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	51.1	48.5	02:00-02:05	48.3	55.1	05:00-05:05	54.5	49.7	08:00-08:05	54.7	50.3
23:05-23:10	51.4	49.2	02:05-02:10	57.2	49.6	05:05-05:10	52.1	48.7	08:05-08:10	53.8	50.7
23:10-23:15	50.8	48.8	02:10-02:15	54.8	49.1	05:10-05:15	51.8	49.6	08:10-08:15	53.4	48.7
23:15-23:20	50.7	48.4	02:15-02:20	55.3	47.1	05:15-05:20	52.0	50.1	08:15-08:20	51.8	47.3
23:20-23:25	51.9	49.3	02:20-02:25	50.5	46.3	05:20-05:25	51.1	49.6	08:20-08:25	52.7	47.5
23:25-23:30	50.6	48.3	02:25-02:30	47.3	45.1	05:25-05:30	50.9	49.2	08:25-08:30	50.5	46.7
23:30-23:35	52.1	48.2	02:30-02:35	48.2	45.8	05:30-05:35	52.8	49.6	08:30-08:35	52.1	45.9
23:35-23:40	54.1	48.9	02:35-02:40	47.0	46.2	05:35-05:40	54.1	50.7	08:35-08:40	53.0	48.4
23:40-23:45	53.9	48.8	02:40-02:45	49.6	47.1	05:40-05:45	55.6	51.5	08:40-08:45	55.4	47.2
23:45-23:50	53.7	49.5	02:45-02:50	49.3	46.7	05:45-05:50	52.5	50.7	08:45-08:50	51.6	48.1
23:50-23:55	53.3	48.7	02:50-02:55	47.3	45.7	05:50-05:55	54.8	50.9	08:50-08:55	50.1	46.7
23:55-00:00	54.6	50.4	02:55-03:00	47.1	45.4	05:55-06:00	55.0	50.9	08:55-09:00	51.9	46.5
00:00-00:05	55.4	50.8	03:00-03:05	48.8	45.9	06:00-06:05	53.6	50.6	09:00-09:05	50.7	46.8
00:05-00:10	53.4	48.9	03:05-03:10	48.9	46.4	06:05-06:10	54.5	51.5	09:05-09:10	50.8	47.2
00:10-00:15	51.8	48.7	03:10-03:15	48.8	46.2	06:10-06:15	54.4	52.2	09:10-09:15	51.6	47.2
00:15-00:20	54.5	48.1	03:15-03:20	52.6	47.7	06:15-06:20	54.4	51.9	09:15-09:20	52.4	49.7
00:20-00:25	52.4	47.1	03:20-03:25	53.3	49.4	06:20-06:25	54.0	51.5	09:20-09:25	53.8	50.2
00:25-00:30	50.9	47.9	03:25-03:30	52.8	49.2	06:25-06:30	53.7	49.5	09:25-09:30	54.7	50.3
00:30-00:35	53.3	47.6	03:30-03:35	52.1	48.8	06:30-06:35	53.9	51.4	09:30-09:35	54.0	49.9
00:35-00:40	55.1	49.5	03:35-03:40	59.6	50.3	06:35-06:40	54.3	52.5	09:35-09:40	51.1	48.1
00:40-00:45	56.0	51.1	03:40-03:45	59.3	52.7	06:40-06:45	54.5	51.5	09:40-09:45	49.4	47.3
00:45-00:50	56.1	49.1	03:45-03:50	60.3	51.8	06:45-06:50	55.8	51.2	09:45-09:50	50.6	47.3
00:50-00:55	58.7	53.3	03:50-03:55	61.0	51.6	06:50-06:55	54.3	51.7	09:50-09:55	50.4	48.1
00:55-01:00	60.2	53.3	03:55-04:00	57.9	51.6	06:55-07:00	54.5	50.9	09:55-10:00	50.4	47.3
01:00-01:05	59.7	51.9	04:00-04:05	59.1	52.7	07:00-07:05	55.0	51.4	10:00-10:05	51.1	48.5
01:05-01:10	58.5	51.2	04:05-04:10	56.2	53.0	07:05-07:10	56.3	52.5	10:05-10:10	49.1	47.2
01:10-01:15	57.4	48.9	04:10-04:15	59.2	53.6	07:10-07:15	54.7	52.2	10:10-10:15	49.8	47.8
01:15-01:20	57.4	50.6	04:15-04:20	61.8	54.0	07:15-07:20	53.6	51.4	10:15-10:20	50.7	48.2
01:20-01:25	58.9	51.3	04:20-04:25	63.0	55.4	07:20-07:25	53.8	51.5	10:20-10:25	54.0	48.5
01:25-01:30	55.2	51.8	04:25-04:30	62.9	54.9	07:25-07:30	54.2	51.1	10:25-10:30	52.2	47.4
01:30-01:35	61.1	55.4	04:30-04:35	63.8	55.3	07:30-07:35	54.2	52.0	10:30-10:35	51.5	48.8
01:35-01:40	61.1	55.6	04:35-04:40	67.9	55.6	07:35-07:40	55.5	52.1	10:35-10:40	51.3	48.9
01:40-01:45	60.9	55.6	04:40-04:45	63.0	55.8	07:40-07:45	56.4	51.2	10:40-10:45	50.5	48.4
01:45-01:50	60.5	54.5	04:45-04:50	61.9	52.4	07:45-07:50	54.2	50.6	10:45-10:50	50.4	47.8
01:50-01:55	60.5	54.4	04:50-04:55	62.9	53.8	07:50-07:55	54.8	51.5	10:50-10:55	49.1	46.7
01:55-02:00	60.3	54.1	04:55-05:00	64.2	55.4	07:55-08:00	56.7	50.4	10:55-11:00	48.7	46.5

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท ไฟฟ์สตาร์ คอนกรีต จำกัด	Quotation No.	12023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	12023-AEB74-030
Project Name	โครงการจัดบริเวณอุตสาหกรรมเกษตรฯ ของบริษัท ไฟฟ์สตาร์ คอนกรีต จำกัด	Report No.	12023-RAAW531
Project Location	ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	12 December 1, 2023
Measured Source	1 Ambient Noise		
Measured Point	1 โรงเรือนแปรรูปอาหารสัตว์เคี้ยวเอื้อง ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N		
Measured Date	1 November 2, 2023		
Measured By	1 Mr. Assada Chaiyavong		
Analyzed By	1 Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	1 Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model 5T-11D Serial Number 820946		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	48.8	46.0	14:00-14:05	52.9	48.3	17:00-17:05	53.5	50.1	20:00-20:05	56.8	53.7
11:05-11:10	50.6	48.3	14:05-14:10	50.9	47.7	17:05-17:10	56.3	51.1	20:05-20:10	56.7	52.6
11:10-11:15	49.1	47.2	14:10-14:15	49.8	47.1	17:10-17:15	56.4	50.4	20:10-20:15	56.6	52.9
11:15-11:20	49.3	47.1	14:15-14:20	48.4	46.3	17:15-17:20	52.3	49.8	20:15-20:20	57.6	52.6
11:20-11:25	54.5	47.1	14:20-14:25	49.1	47.0	17:20-17:25	51.0	49.3	20:20-20:25	55.9	51.4
11:25-11:30	48.3	45.7	14:25-14:30	53.4	46.7	17:25-17:30	52.0	48.8	20:25-20:30	56.6	51.2
11:30-11:35	50.5	47.2	14:30-14:35	48.0	45.8	17:30-17:35	54.4	49.1	20:30-20:35	54.3	51.0
11:35-11:40	48.1	46.0	14:35-14:40	48.6	46.4	17:35-17:40	53.4	49.8	20:35-20:40	54.0	50.7
11:40-11:45	52.3	45.9	14:40-14:45	48.7	46.2	17:40-17:45	51.3	49.0	20:40-20:45	55.9	51.7
11:45-11:50	49.1	45.6	14:45-14:50	49.3	46.2	17:45-17:50	53.0	49.6	20:45-20:50	56.1	52.6
11:50-11:55	49.3	46.8	14:50-14:55	49.1	46.0	17:50-17:55	49.8	46.8	20:50-20:55	57.0	53.2
11:55-12:00	50.0	46.4	14:55-15:00	50.5	47.9	17:55-18:00	48.2	44.9	20:55-21:00	58.2	54.3
12:00-12:05	48.5	45.7	15:00-15:05	51.0	48.0	18:00-18:05	54.1	46.3	21:00-21:05	54.5	50.8
12:05-12:10	49.0	45.0	15:05-15:10	49.9	47.4	18:05-18:10	50.2	47.4	21:05-21:10	53.8	51.2
12:10-12:15	47.5	45.3	15:10-15:15	50.6	48.7	18:10-18:15	50.0	47.1	21:10-21:15	52.0	50.3
12:15-12:20	49.2	45.7	15:15-15:20	51.1	48.7	18:15-18:20	50.9	47.2	21:15-21:20	51.5	50.2
12:20-12:25	48.7	45.6	15:20-15:25	50.0	47.8	18:20-18:25	50.2	48.1	21:20-21:25	54.6	50.7
12:25-12:30	47.5	43.8	15:25-15:30	50.3	47.9	18:25-18:30	50.4	47.7	21:25-21:30	52.2	50.6
12:30-12:35	44.8	42.9	15:30-15:35	51.2	47.7	18:30-18:35	55.5	49.0	21:30-21:35	51.1	50.2
12:35-12:40	48.2	44.4	15:35-15:40	49.3	46.6	18:35-18:40	52.4	50.1	21:35-21:40	50.8	49.8
12:40-12:45	48.7	45.2	15:40-15:45	47.4	45.3	18:40-18:45	52.5	50.4	21:40-21:45	49.9	49.0
12:45-12:50	49.9	46.4	15:45-15:50	50.4	47.7	18:45-18:50	53.2	50.0	21:45-21:50	51.6	49.6
12:50-12:55	49.9	47.0	15:50-15:55	50.7	47.6	18:50-18:55	54.0	51.6	21:50-21:55	52.4	49.6
12:55-13:00	48.0	46.0	15:55-16:00	51.0	47.1	18:55-19:00	54.2	51.8	21:55-22:00	50.8	50.3
13:00-13:05	50.2	47.5	16:00-16:05	50.3	47.4	19:00-19:05	53.8	51.5	22:00-22:05	58.0	50.4
13:05-13:10	49.3	46.3	16:05-16:10	51.9	48.6	19:05-19:10	52.8	51.6	22:05-22:10	59.2	51.7
13:10-13:15	50.9	47.0	16:10-16:15	51.7	47.6	19:10-19:15	53.5	51.9	22:10-22:15	58.1	51.1
13:15-13:20	49.3	47.0	16:15-16:20	49.9	46.3	19:15-19:20	52.8	51.4	22:15-22:20	58.8	51.5
13:20-13:25	49.2	47.1	16:20-16:25	49.2	46.7	19:20-19:25	53.8	51.8	22:20-22:25	59.0	50.5
13:25-13:30	50.4	46.8	16:25-16:30	51.2	47.8	19:25-19:30	53.0	51.9	22:25-22:30	58.9	50.4
13:30-13:35	48.3	46.1	16:30-16:35	50.4	48.1	19:30-19:35	52.8	51.2	22:30-22:35	59.0	50.3
13:35-13:40	49.5	46.4	16:35-16:40	53.5	48.8	19:35-19:40	55.1	52.1	22:35-22:40	59.9	52.5
13:40-13:45	53.1	48.1	16:40-16:45	52.5	49.5	19:40-19:45	54.2	52.3	22:40-22:45	57.4	49.2
13:45-13:50	49.1	46.5	16:45-16:50	55.9	50.5	19:45-19:50	52.9	50.4	22:45-22:50	59.7	51.9
13:50-13:55	53.4	47.7	16:50-16:55	52.7	50.3	19:50-19:55	55.5	51.0	22:50-22:55	59.4	50.4
13:55-14:00	50.2	47.4	16:55-17:00	53.1	49.6	19:55-20:00	55.4	52.3	22:55-23:00	57.4	48.2

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟนิคส์ คอนสตรัคชั่น จำกัด	Quotation No.	12023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	12023-AEB/74-030
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแพคเกจจิ้ง ของบริษัท โฟนิคส์ คอนสตรัคชั่น จำกัด	Report No.	12023-RAAW531
Project Location	ตำบลแพทเทีย อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	1 December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	โรงเรียนมัธยมศึกษาวัดศรีศากุณา ตำบลแพทเทีย อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N		
Measured Date	November 2-3, 2023		
Measured By	Mr.Assada Chaiyawang		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820946		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	57.1	48.3	02:00-02:05	56.0	47.9	05:00-05:05	55.9	51.9	08:00-08:05	50.9	46.0
23:05-23:10	59.4	50.5	02:05-02:10	57.0	47.3	05:05-05:10	59.4	50.4	08:05-08:10	51.4	46.5
23:10-23:15	59.4	50.8	02:10-02:15	58.9	47.0	05:10-05:15	52.2	48.9	08:10-08:15	52.2	48.8
23:15-23:20	58.6	49.1	02:15-02:20	56.2	46.6	05:15-05:20	50.7	48.4	08:15-08:20	51.0	46.7
23:20-23:25	58.5	48.9	02:20-02:25	57.1	47.2	05:20-05:25	53.8	50.1	08:20-08:25	51.6	46.4
23:25-23:30	57.4	47.5	02:25-02:30	57.2	47.5	05:25-05:30	60.7	52.4	08:25-08:30	50.3	48.5
23:30-23:35	55.8	47.1	02:30-02:35	58.0	48.3	05:30-05:35	61.5	55.3	08:30-08:35	49.9	47.9
23:35-23:40	58.0	48.4	02:35-02:40	57.3	47.5	05:35-05:40	61.6	54.6	08:35-08:40	50.7	48.5
23:40-23:45	58.3	48.0	02:40-02:45	57.5	47.8	05:40-05:45	62.0	55.8	08:40-08:45	51.2	48.4
23:45-23:50	56.3	47.2	02:45-02:50	57.6	47.6	05:45-05:50	58.4	49.9	08:45-08:50	49.2	46.7
23:50-23:55	55.1	47.8	02:50-02:55	58.5	49.1	05:50-05:55	59.3	49.8	08:50-08:55	49.5	47.5
23:55-00:00	48.7	47.2	02:55-03:00	58.0	48.2	05:55-06:00	55.1	50.3	08:55-09:00	48.2	45.7
00:00-00:05	48.0	46.3	03:00-03:05	57.9	48.2	06:00-06:05	52.6	49.8	09:00-09:05	48.1	45.6
00:05-00:10	48.2	46.4	03:05-03:10	58.8	49.0	06:05-06:10	51.9	49.8	09:05-09:10	49.7	46.3
00:10-00:15	49.1	46.9	03:10-03:15	57.9	48.0	06:10-06:15	52.5	49.6	09:10-09:15	52.2	47.2
00:15-00:20	54.1	46.8	03:15-03:20	58.6	49.0	06:15-06:20	51.5	49.7	09:15-09:20	50.9	45.5
00:20-00:25	53.2	47.8	03:20-03:25	58.1	48.8	06:20-06:25	53.7	51.1	09:20-09:25	47.8	44.8
00:25-00:30	54.1	46.6	03:25-03:30	57.8	49.1	06:25-06:30	52.3	50.2	09:25-09:30	48.3	44.5
00:30-00:35	54.9	47.1	03:30-03:35	58.2	50.4	06:30-06:35	53.7	51.1	09:30-09:35	47.5	43.6
00:35-00:40	55.4	46.4	03:35-03:40	58.9	50.1	06:35-06:40	56.2	51.5	09:35-09:40	47.9	43.3
00:40-00:45	58.5	47.0	03:40-03:45	58.6	50.0	06:40-06:45	55.8	52.2	09:40-09:45	47.4	42.6
00:45-00:50	58.2	48.0	03:45-03:50	59.1	51.3	06:45-06:50	53.9	51.5	09:45-09:50	47.3	44.8
00:50-00:55	55.4	46.9	03:50-03:55	59.5	50.8	06:50-06:55	54.2	51.5	09:50-09:55	53.2	45.2
00:55-01:00	55.9	46.9	03:55-04:00	60.0	52.8	06:55-07:00	53.9	52.4	09:55-10:00	46.5	44.6
01:00-01:05	58.2	48.8	04:00-04:05	60.0	53.0	07:00-07:05	54.6	52.6	10:00-10:05	47.0	43.8
01:05-01:10	56.1	48.7	04:05-04:10	60.0	52.3	07:05-07:10	58.2	53.8	10:05-10:10	47.9	44.5
01:10-01:15	56.2	47.2	04:10-04:15	59.1	51.2	07:10-07:15	55.9	52.5	10:10-10:15	49.4	46.3
01:15-01:20	56.3	47.9	04:15-04:20	59.4	50.9	07:15-07:20	57.9	53.5	10:15-10:20	47.7	45.7
01:20-01:25	58.8	48.3	04:20-04:25	59.0	50.8	07:20-07:25	56.0	52.3	10:20-10:25	48.5	44.0
01:25-01:30	57.8	47.0	04:25-04:30	59.6	51.4	07:25-07:30	54.9	51.8	10:25-10:30	47.7	42.6
01:30-01:35	56.0	47.6	04:30-04:35	59.4	50.8	07:30-07:35	55.0	52.2	10:30-10:35	47.4	44.5
01:35-01:40	58.9	48.2	04:35-04:40	58.5	51.1	07:35-07:40	55.3	50.9	10:35-10:40	46.9	44.4
01:40-01:45	57.6	49.3	04:40-04:45	59.5	51.3	07:40-07:45	55.1	53.0	10:40-10:45	48.2	45.9
01:45-01:50	57.5	49.8	04:45-04:50	60.2	53.1	07:45-07:50	55.7	52.8	10:45-10:50	50.2	45.6
01:50-01:55	57.6	50.5	04:50-04:55	60.4	52.7	07:50-07:55	53.9	50.7	10:50-10:55	49.1	46.4
01:55-02:00	58.0	50.2	04:55-05:00	60.6	53.8	07:55-08:00	52.5	50.0	10:55-11:00	49.5	45.7

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟร์โพร คอมมิวนิเคชั่น จำกัด	Quotation No.	: 2023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลนาบือ เมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	: 2023-AEB74-030
Project Name	โครงการจัดตั้งศูนย์อุตสาหกรรมแพทย์ ของบริษัท โฟร์โพร คอมมิวนิเคชั่น จำกัด	Report No.	: 2023-RAAWS31
Project Location	ตำบลนาบือ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	: December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	โรงเรียนมัธยมศึกษาวัดศรีศึกษา ตำบลนาบือ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N		
Measured Date	November 3, 2023		
Measured By	Mr. Assada Chaiyiwong		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scairel Tech Model ST-11D Serial Number 820946		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	52.2	47.8	14:00-14:05	49.3	46.0	17:00-17:05	54.3	50.3	20:00-20:05	60.6	57.6
11:05-11:10	54.4	49.2	14:05-14:10	50.5	45.2	17:05-17:10	54.0	49.0	20:05-20:10	61.7	55.6
11:10-11:15	54.5	49.8	14:10-14:15	53.1	47.3	17:10-17:15	50.9	47.0	20:10-20:15	61.6	58.6
11:15-11:20	56.2	50.8	14:15-14:20	52.8	46.5	17:15-17:20	56.3	46.6	20:15-20:20	61.8	59.1
11:20-11:25	54.8	50.7	14:20-14:25	52.1	46.9	17:20-17:25	48.5	45.4	20:20-20:25	64.8	60.0
11:25-11:30	57.1	48.8	14:25-14:30	52.5	48.3	17:25-17:30	48.0	45.3	20:25-20:30	62.0	59.2
11:30-11:35	52.3	48.5	14:30-14:35	53.8	49.3	17:30-17:35	48.0	45.5	20:30-20:35	62.2	59.1
11:35-11:40	51.4	47.4	14:35-14:40	52.5	49.2	17:35-17:40	51.4	46.1	20:35-20:40	61.6	58.0
11:40-11:45	53.8	47.5	14:40-14:45	51.7	49.5	17:40-17:45	49.3	46.3	20:40-20:45	61.1	57.4
11:45-11:50	51.4	46.6	14:45-14:50	53.4	49.2	17:45-17:50	49.5	46.8	20:45-20:50	60.0	56.3
11:50-11:55	53.1	47.4	14:50-14:55	52.5	48.7	17:50-17:55	48.5	46.1	20:50-20:55	60.8	57.0
11:55-12:00	50.3	48.6	14:55-15:00	51.7	47.8	17:55-18:00	48.6	44.9	20:55-21:00	60.0	55.5
12:00-12:05	55.6	49.6	15:00-15:05	51.2	46.4	18:00-18:05	50.8	47.1	21:00-21:05	60.1	55.2
12:05-12:10	53.7	47.7	15:05-15:10	49.3	48.5	18:05-18:10	51.4	48.2	21:05-21:10	61.7	58.7
12:10-12:15	53.5	47.5	15:10-15:15	51.9	48.7	18:10-18:15	52.5	48.2	21:10-21:15	61.2	57.0
12:15-12:20	49.0	44.7	15:15-15:20	52.5	48.7	18:15-18:20	50.2	47.3	21:15-21:20	60.7	56.6
12:20-12:25	47.8	44.7	15:20-15:25	53.2	49.6	18:20-18:25	51.9	48.5	21:20-21:25	61.1	57.8
12:25-12:30	48.8	45.3	15:25-15:30	52.9	49.2	18:25-18:30	52.0	49.0	21:25-21:30	60.5	56.9
12:30-12:35	48.7	45.5	15:30-15:35	53.7	50.1	18:30-18:35	52.4	49.8	21:30-21:35	59.6	54.8
12:35-12:40	47.9	45.1	15:35-15:40	51.1	48.2	18:35-18:40	51.6	49.6	21:35-21:40	59.6	55.4
12:40-12:45	49.7	46.2	15:40-15:45	52.8	48.9	18:40-18:45	54.0	50.1	21:40-21:45	59.6	56.3
12:45-12:50	50.8	46.6	15:45-15:50	53.1	49.4	18:45-18:50	55.1	51.4	21:45-21:50	59.6	56.1
12:50-12:55	52.0	48.0	15:50-15:55	53.2	49.0	18:50-18:55	54.0	52.1	21:50-21:55	59.6	55.6
12:55-13:00	54.5	50.2	15:55-16:00	53.7	49.4	18:55-19:00	55.0	52.4	21:55-22:00	58.9	53.7
13:00-13:05	54.7	48.0	16:00-16:05	54.5	50.0	19:00-19:05	55.2	51.9	22:00-22:05	56.1	51.1
13:05-13:10	51.6	46.0	16:05-16:10	53.1	48.3	19:05-19:10	55.9	52.0	22:05-22:10	56.0	51.9
13:10-13:15	50.5	45.7	16:10-16:15	52.4	48.5	19:10-19:15	54.1	51.8	22:10-22:15	53.9	52.0
13:15-13:20	51.0	46.2	16:15-16:20	52.0	49.2	19:15-19:20	55.3	50.8	22:15-22:20	54.3	51.3
13:20-13:25	50.3	46.3	16:20-16:25	51.6	47.9	19:20-19:25	55.3	51.1	22:20-22:25	55.9	52.3
13:25-13:30	48.5	44.2	16:25-16:30	51.3	48.5	19:25-19:30	54.9	51.4	22:25-22:30	58.1	53.0
13:30-13:35	48.4	46.0	16:30-16:35	53.1	48.8	19:30-19:35	57.9	52.6	22:30-22:35	59.0	54.3
13:35-13:40	50.9	47.4	16:35-16:40	53.1	48.8	19:35-19:40	58.5	53.2	22:35-22:40	57.2	52.8
13:40-13:45	51.4	46.2	16:40-16:45	53.8	49.2	19:40-19:45	59.1	54.3	22:40-22:45	54.1	50.8
13:45-13:50	52.6	48.7	16:45-16:50	54.5	50.2	19:45-19:50	59.4	55.0	22:45-22:50	51.8	50.4
13:50-13:55	52.7	49.2	16:50-16:55	54.4	49.0	19:50-19:55	58.6	53.0	22:50-22:55	52.6	51.1
13:55-14:00	52.9	47.4	16:55-17:00	52.2	49.1	19:55-20:00	59.6	54.4	22:55-23:00	53.8	51.2

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟร์เน็กซ์ คอนกรีตพ่น จำกัด	Quotation No.	: 2023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 11 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	: 2023-AEB74-030
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเกษตร ของบริษัท โฟร์เน็กซ์ คอนกรีตพ่น จำกัด	Report No.	: 2023-RAAW531
Project Location	ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	: December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	โรงเรียนมัธยมสมุทรปราการวิทยา ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N		
Measured Date	November 3-4, 2023		
Measured By	Mr. Assada Chaiyapong		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scairlet Tech Model ST-11D Serial Number 820946		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	53.2	50.8	01:00-01:05	49.1	46.6	05:00-05:05	56.6	47.8	08:00-08:05	53.7	48.7
23:05-23:10	54.3	50.9	01:05-01:10	49.7	46.5	05:05-05:10	55.3	47.5	08:05-08:10	52.0	48.8
23:10-23:15	51.5	49.8	01:10-01:15	49.8	47.0	05:10-05:15	57.0	49.2	08:10-08:15	50.1	48.0
23:15-23:20	50.9	49.2	01:15-01:20	51.9	48.2	05:15-05:20	58.1	52.3	08:15-08:20	50.4	48.0
23:20-23:25	51.8	49.7	01:20-01:25	50.2	47.9	05:20-05:25	57.9	51.1	08:20-08:25	50.4	47.4
23:25-23:30	52.0	50.8	01:25-01:30	50.6	48.0	05:25-05:30	58.5	52.0	08:25-08:30	50.1	46.6
23:30-23:35	53.2	51.1	01:30-01:35	50.7	48.0	05:30-05:35	59.1	52.2	08:30-08:35	49.8	47.2
23:35-23:40	51.5	50.8	01:35-01:40	51.8	47.7	05:35-05:40	59.4	52.1	08:35-08:40	52.7	48.8
23:40-23:45	53.2	50.9	01:40-01:45	50.2	46.8	05:40-05:45	60.1	55.1	08:40-08:45	52.8	47.4
23:45-23:50	52.8	50.4	01:45-01:50	51.2	47.1	05:45-05:50	59.4	54.8	08:45-08:50	51.0	47.0
23:50-23:55	52.7	50.2	01:50-01:55	50.4	46.8	05:50-05:55	59.5	55.1	08:50-08:55	52.5	47.9
23:55-00:00	54.2	51.4	01:55-02:00	51.6	47.4	05:55-06:00	59.8	55.2	08:55-09:00	53.1	48.6
00:00-00:05	54.5	51.3	02:00-02:05	51.8	48.2	06:00-06:05	59.5	54.3	09:00-09:05	53.4	47.4
00:05-00:10	54.2	50.7	02:05-02:10	54.1	48.5	06:05-06:10	63.0	53.4	09:05-09:10	53.6	47.4
00:10-00:15	55.6	53.9	02:10-02:15	54.9	49.0	06:10-06:15	58.8	51.9	09:10-09:15	56.0	47.5
00:15-00:20	51.7	49.7	02:15-02:20	54.5	48.7	06:15-06:20	58.8	52.2	09:15-09:20	53.9	46.5
00:20-00:25	51.1	48.6	02:20-02:25	54.9	50.3	06:20-06:25	57.5	50.7	09:20-09:25	52.0	45.6
00:25-00:30	52.8	48.4	02:25-02:30	55.2	50.2	06:25-06:30	56.7	50.6	09:25-09:30	49.1	46.2
00:30-00:35	51.9	48.3	02:30-02:35	55.7	50.8	06:30-06:35	55.8	49.8	09:30-09:35	46.8	44.0
00:35-00:40	53.8	49.5	02:35-02:40	56.5	50.6	06:35-06:40	54.7	49.3	09:35-09:40	46.5	44.0
00:40-00:45	54.5	47.9	02:40-02:45	55.3	50.4	06:40-06:45	55.2	51.1	09:40-09:45	50.0	46.8
00:45-00:50	50.6	48.4	02:45-02:50	54.8	50.0	06:45-06:50	54.8	51.1	09:45-09:50	50.7	46.8
00:50-00:55	50.2	47.8	02:50-02:55	55.4	50.9	06:50-06:55	53.7	49.4	09:50-09:55	52.2	46.5
00:55-01:00	51.4	48.6	02:55-03:00	54.2	49.1	06:55-07:00	51.4	48.5	09:55-10:00	50.8	46.9
01:00-01:05	52.4	50.0	03:00-03:05	55.4	49.3	07:00-07:05	52.3	49.1	10:00-10:05	51.5	46.7
01:05-01:10	53.4	50.6	03:05-03:10	50.5	50.3	07:05-07:10	55.7	51.5	10:05-10:10	57.0	49.0
01:10-01:15	52.8	49.9	03:10-03:15	58.4	50.6	07:10-07:15	53.6	50.5	10:10-10:15	57.0	49.0
01:15-01:20	51.2	48.0	03:15-03:20	56.6	50.3	07:15-07:20	53.1	50.1	10:15-10:20	54.9	48.7
01:20-01:25	54.1	49.1	03:20-03:25	56.2	49.9	07:20-07:25	53.2	49.7	10:20-10:25	55.0	47.2
01:25-01:30	51.9	49.1	03:25-03:30	57.0	50.2	07:25-07:30	53.0	49.9	10:25-10:30	50.7	46.1
01:30-01:35	52.6	49.4	03:30-03:35	56.9	49.0	07:30-07:35	54.6	50.2	10:30-10:35	50.5	46.7
01:35-01:40	55.1	48.7	03:35-03:40	56.5	47.6	07:35-07:40	54.9	50.7	10:35-10:40	55.0	47.4
01:40-01:45	50.0	46.7	03:40-03:45	51.0	47.1	07:40-07:45	53.2	49.9	10:40-10:45	55.5	47.6
01:45-01:50	51.4	47.7	03:45-03:50	55.3	48.4	07:45-07:50	50.8	47.2	10:45-10:50	53.9	46.3
01:50-01:55	49.7	47.2	03:50-03:55	57.2	49.9	07:50-07:55	51.7	46.5	10:50-10:55	52.8	48.2
01:55-02:00	51.8	47.6	03:55-04:00	56.4	49.0	07:55-08:00	50.3	46.3	10:55-11:00	54.3	48.3

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟร์แอสดา คอมมูนิเคชั่น จำกัด	Quotation No.	12023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	12023-AEB74-030
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเกษตรฯ ของบริษัท ฟู๊ดเนส ฟู้ดโปรดักส์ จำกัด	Report No.	12023-RAAW531
Project Location	ตำบลแพรกษา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	12023-12-01
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	จุดในนิคมเกษตรกรรมอุตสาหกรรม ตำบลแพรกษา อำเภอสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N		
Measured Date	12023-11-04		
Measured By	Mr. Assada Chaiyong		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model 5T-11D Serial Number 820946		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	52.1	48.2	14:00-14:05	52.4	47.3	17:00-17:05	54.5	49.3	20:00-20:05	52.6	50.6
11:05-11:10	55.3	51.1	14:05-14:10	52.6	46.5	17:05-17:10	55.2	52.7	20:05-20:10	52.9	50.5
11:10-11:15	55.9	51.3	14:10-14:15	51.7	45.4	17:10-17:15	56.3	52.2	20:10-20:15	54.8	51.0
11:15-11:20	56.0	51.6	14:15-14:20	46.2	43.1	17:15-17:20	54.0	49.4	20:15-20:20	53.1	51.0
11:20-11:25	56.3	55.8	14:20-14:25	49.8	46.2	17:20-17:25	53.6	49.7	20:20-20:25	52.4	50.4
11:25-11:30	52.8	49.7	14:25-14:30	53.8	46.8	17:25-17:30	51.6	49.2	20:25-20:30	51.4	48.4
11:30-11:35	51.4	47.5	14:30-14:35	51.1	46.1	17:30-17:35	53.4	48.8	20:30-20:35	52.6	50.9
11:35-11:40	49.9	47.8	14:35-14:40	52.4	46.0	17:35-17:40	52.1	46.5	20:35-20:40	53.0	51.0
11:40-11:45	49.9	46.2	14:40-14:45	52.5	47.4	17:40-17:45	53.8	49.2	20:40-20:45	51.7	49.7
11:45-11:50	50.2	46.6	14:45-14:50	51.7	47.1	17:45-17:50	52.8	49.9	20:45-20:50	52.0	50.0
11:50-11:55	50.0	46.5	14:50-14:55	52.6	47.1	17:50-17:55	53.2	49.4	20:50-20:55	51.5	49.0
11:55-12:00	50.6	46.3	14:55-15:00	52.4	47.2	17:55-18:00	54.5	50.0	20:55-21:00	50.9	48.8
12:00-12:05	50.8	45.8	15:00-15:05	53.4	49.2	18:00-18:05	53.1	49.7	21:00-21:05	53.2	51.1
12:05-12:10	53.1	47.6	15:05-15:10	51.6	47.9	18:05-18:10	51.7	48.8	21:05-21:10	52.6	50.9
12:10-12:15	52.6	48.2	15:10-15:15	52.9	48.6	18:10-18:15	51.5	48.6	21:10-21:15	53.9	51.9
12:15-12:20	51.8	48.0	15:15-15:20	52.9	48.3	18:15-18:20	51.4	48.7	21:15-21:20	52.9	50.5
12:20-12:25	50.2	46.2	15:20-15:25	55.1	48.0	18:20-18:25	52.9	50.6	21:20-21:25	52.5	50.5
12:25-12:30	49.5	44.4	15:25-15:30	53.0	46.7	18:25-18:30	51.5	49.3	21:25-21:30	52.4	50.6
12:30-12:35	51.7	45.8	15:30-15:35	51.7	46.0	18:30-18:35	53.0	50.3	21:30-21:35	53.3	50.9
12:35-12:40	50.7	46.8	15:35-15:40	56.5	49.2	18:35-18:40	53.8	50.6	21:35-21:40	52.5	50.7
12:40-12:45	53.8	49.1	15:40-15:45	52.6	47.8	18:40-18:45	53.1	51.4	21:40-21:45	52.3	50.2
12:45-12:50	54.0	49.9	15:45-15:50	53.6	48.5	18:45-18:50	53.7	50.3	21:45-21:50	51.5	49.8
12:50-12:55	52.8	49.2	15:50-15:55	52.9	48.8	18:50-18:55	54.1	50.5	21:50-21:55	53.0	49.5
12:55-13:00	54.9	50.7	15:55-16:00	53.7	48.5	18:55-19:00	55.4	50.0	21:55-22:00	52.6	49.6
13:00-13:05	53.8	50.4	16:00-16:05	52.7	48.6	19:00-19:05	51.3	49.8	22:00-22:05	51.3	49.5
13:05-13:10	54.8	50.3	16:05-16:10	54.4	49.0	19:05-19:10	53.2	50.3	22:05-22:10	53.6	51.1
13:10-13:15	54.8	50.8	16:10-16:15	54.3	48.7	19:10-19:15	52.6	48.8	22:10-22:15	52.7	50.0
13:15-13:20	53.5	49.5	16:15-16:20	51.5	47.7	19:15-19:20	57.0	53.4	22:15-22:20	52.7	50.8
13:20-13:25	52.2	49.2	16:20-16:25	51.7	47.8	19:20-19:25	55.4	51.2	22:20-22:25	51.9	50.6
13:25-13:30	52.9	48.6	16:25-16:30	53.7	48.5	19:25-19:30	56.0	52.3	22:25-22:30	52.4	51.1
13:30-13:35	53.0	48.9	16:30-16:35	57.3	50.6	19:30-19:35	54.8	52.4	22:30-22:35	50.5	49.0
13:35-13:40	53.0	48.5	16:35-16:40	53.8	50.4	19:35-19:40	53.5	50.9	22:35-22:40	49.9	48.7
13:40-13:45	51.8	48.1	16:40-16:45	54.1	50.0	19:40-19:45	53.2	50.8	22:40-22:45	49.8	48.5
13:45-13:50	53.7	49.4	16:45-16:50	54.3	49.6	19:45-19:50	52.7	50.1	22:45-22:50	51.4	49.7
13:50-13:55	53.3	49.4	16:50-16:55	54.4	49.9	19:50-19:55	54.3	51.4	22:50-22:55	52.4	50.0
13:55-14:00	53.1	48.8	16:55-17:00	54.7	50.5	19:55-20:00	53.5	50.3	22:55-23:00	51.2	49.1

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท ไพโรจน์ คอนกรีต จำกัด	Quotation No.	ร2023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	ร2023-AEB74-030
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแพทยฯ ซอยบึงไข่ 5 กิโลเมตร พหลโยธิน จำกัด	Report No.	ร2023-RAAW531
Project Location	ตำบลแพทยฯ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	1 December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	โรงเรียนมัธยมศึกษาเทศบาลตำบลแพทยฯ อำเภอสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N		
Measured Date	November 4-5, 2023		
Measured By	Mr. Assada Chaiyavong		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scarlett Tech Model ST-11D Serial Number 820946		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	51.4	48.8	02:00-02:05	49.6	47.3	05:00-05:05	52.4	48.3	08:00-08:05	52.4	45.1
23:05-23:10	50.5	48.4	02:05-02:10	50.4	47.6	05:05-05:10	52.6	50.0	08:05-08:10	53.4	45.8
23:10-23:15	51.2	48.2	02:10-02:15	50.8	47.1	05:10-05:15	52.5	50.4	08:10-08:15	52.2	47.2
23:15-23:20	50.9	48.2	02:15-02:20	50.1	46.9	05:15-05:20	51.6	48.9	08:15-08:20	49.0	46.1
23:20-23:25	51.2	47.2	02:20-02:25	50.4	47.4	05:20-05:25	52.2	50.1	08:20-08:25	54.3	44.9
23:25-23:30	49.3	46.4	02:25-02:30	50.0	47.2	05:25-05:30	52.0	49.9	08:25-08:30	51.2	45.9
23:30-23:35	50.3	47.0	02:30-02:35	51.3	47.4	05:30-05:35	51.2	48.7	08:30-08:35	48.5	46.0
23:35-23:40	52.2	47.8	02:35-02:40	49.9	46.5	05:35-05:40	52.0	49.4	08:35-08:40	49.0	46.1
23:40-23:45	50.2	47.3	02:40-02:45	48.9	45.6	05:40-05:45	52.8	49.9	08:40-08:45	51.0	47.0
23:45-23:50	53.5	47.7	02:45-02:50	48.9	45.6	05:45-05:50	52.8	50.1	08:45-08:50	53.6	46.4
23:50-23:55	50.0	47.3	02:50-02:55	48.9	45.5	05:50-05:55	52.5	50.5	08:50-08:55	48.7	46.3
23:55-00:00	50.6	47.5	02:55-03:00	50.7	45.8	05:55-06:00	53.3	49.5	08:55-09:00	49.7	47.2
00:00-00:05	50.0	47.2	03:00-03:05	48.5	44.9	06:00-06:05	52.2	49.0	09:00-09:05	51.7	47.8
00:05-00:10	50.1	47.4	03:05-03:10	54.2	46.7	06:05-06:10	52.5	49.6	09:05-09:10	49.5	45.9
00:10-00:15	50.9	48.6	03:10-03:15	53.1	47.2	06:10-06:15	52.7	49.9	09:10-09:15	53.0	46.2
00:15-00:20	51.9	48.3	03:15-03:20	51.1	47.4	06:15-06:20	52.3	49.8	09:15-09:20	50.2	46.4
00:20-00:25	51.2	48.0	03:20-03:25	52.0	47.1	06:20-06:25	51.9	49.3	09:20-09:25	50.5	46.0
00:25-00:30	50.1	47.6	03:25-03:30	49.8	46.6	06:25-06:30	51.9	49.2	09:25-09:30	51.4	46.7
00:30-00:35	51.1	48.0	03:30-03:35	50.1	46.6	06:30-06:35	53.3	50.3	09:30-09:35	54.8	46.5
00:35-00:40	50.5	47.2	03:35-03:40	49.9	46.4	06:35-06:40	52.6	50.3	09:35-09:40	54.1	47.6
00:40-00:45	50.0	46.9	03:40-03:45	50.2	47.1	06:40-06:45	52.9	50.5	09:40-09:45	53.2	47.3
00:45-00:50	50.8	48.2	03:45-03:50	50.5	47.0	06:45-06:50	52.5	49.8	09:45-09:50	50.3	46.5
00:50-00:55	51.4	48.0	03:50-03:55	51.3	47.7	06:50-06:55	54.8	48.8	09:50-09:55	49.3	46.0
00:55-01:00	50.5	47.5	03:55-04:00	50.5	47.0	06:55-07:00	51.4	49.1	09:55-10:00	50.1	45.9
01:00-01:05	52.0	49.0	04:00-04:05	51.5	47.5	07:00-07:05	53.1	50.3	10:00-10:05	50.9	46.6
01:05-01:10	51.6	49.1	04:05-04:10	51.0	47.1	07:05-07:10	52.5	49.1	10:05-10:10	49.2	45.6
01:10-01:15	51.6	48.9	04:10-04:15	49.8	47.7	07:10-07:15	51.6	48.6	10:10-10:15	50.2	46.6
01:15-01:20	51.2	48.4	04:15-04:20	50.0	47.1	07:15-07:20	51.2	48.7	10:15-10:20	48.0	45.1
01:20-01:25	51.7	48.5	04:20-04:25	50.3	46.6	07:20-07:25	53.9	49.2	10:20-10:25	47.3	44.7
01:25-01:30	51.2	48.4	04:25-04:30	50.4	46.8	07:25-07:30	51.9	49.2	10:25-10:30	48.7	46.4
01:30-01:35	50.4	47.2	04:30-04:35	52.2	47.4	07:30-07:35	51.7	48.2	10:30-10:35	40.5	45.4
01:35-01:40	50.5	47.5	04:35-04:40	51.5	47.3	07:35-07:40	51.9	48.0	10:35-10:40	49.0	45.6
01:40-01:45	50.6	47.7	04:40-04:45	51.4	48.7	07:40-07:45	54.9	49.0	10:40-10:45	48.4	45.2
01:45-01:50	50.7	47.8	04:45-04:50	51.2	48.9	07:45-07:50	51.6	48.5	10:45-10:50	52.6	43.9
01:50-01:55	50.0	47.3	04:50-04:55	51.4	48.7	07:50-07:55	52.5	48.2	10:50-10:55	50.9	45.0
01:55-02:00	50.4	47.6	04:55-05:00	50.8	48.1	07:55-08:00	48.8	46.1	10:55-11:00	50.1	44.0

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟกัส เทคโนโลยี จำกัด	Quotation No.	12023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ 8 ตำบลบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	12023-AE074-030
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแห่งใหม่ ตำบลบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ	Report No.	12023-RAAW531
Project Location	ตำบลบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	1 December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	โรงเรียนประถมศึกษาบางพลีวิทยา ตำบลบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N		
Measured Date	1 November 5, 2023		
Measured By	Mr. Assada Chaiyawang		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scarlett Tech Model 5T-11D Serial Number 820946		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	48.6	43.9	14:00-14:05	51.4	45.9	17:00-17:05	55.0	50.6	20:00-20:05	58.3	54.1
11:05-11:10	53.4	44.1	14:05-14:10	51.7	46.2	17:05-17:10	55.6	50.7	20:05-20:10	55.1	51.8
11:10-11:15	51.2	44.0	14:10-14:15	51.0	44.9	17:10-17:15	54.9	51.5	20:10-20:15	50.9	55.4
11:15-11:20	49.6	45.0	14:15-14:20	51.5	45.5	17:15-17:20	56.9	51.1	20:15-20:20	55.4	56.4
11:20-11:25	45.3	42.3	14:20-14:25	48.0	45.1	17:20-17:25	56.5	51.2	20:20-20:25	57.4	55.6
11:25-11:30	46.8	44.5	14:25-14:30	52.5	46.7	17:25-17:30	58.9	51.3	20:25-20:30	55.6	54.6
11:30-11:35	47.3	43.1	14:30-14:35	51.1	45.0	17:30-17:35	54.3	51.7	20:30-20:35	57.5	55.1
11:35-11:40	47.8	44.7	14:35-14:40	48.6	45.4	17:35-17:40	55.1	53.4	20:35-20:40	58.5	55.7
11:40-11:45	47.8	44.3	14:40-14:45	50.6	46.8	17:40-17:45	60.3	53.4	20:40-20:45	57.1	55.3
11:45-11:50	47.1	44.8	14:45-14:50	50.6	47.8	17:45-17:50	54.8	52.1	20:45-20:50	56.9	55.2
11:50-11:55	46.4	43.0	14:50-14:55	53.3	49.7	17:50-17:55	52.4	51.1	20:50-20:55	57.2	55.4
11:55-12:00	47.2	41.3	14:55-15:00	52.4	49.6	17:55-18:00	53.6	49.5	20:55-21:00	58.6	55.7
12:00-12:05	46.8	40.8	15:00-15:05	53.9	50.7	18:00-18:05	55.9	49.3	21:00-21:05	56.7	55.6
12:05-12:10	47.6	40.8	15:05-15:10	52.3	49.2	18:05-18:10	53.4	48.7	21:05-21:10	58.2	55.0
12:10-12:15	44.9	41.1	15:10-15:15	61.6	51.8	18:10-18:15	52.1	49.2	21:10-21:15	56.5	54.3
12:15-12:20	45.1	39.9	15:15-15:20	61.0	54.4	18:15-18:20	53.8	49.7	21:15-21:20	58.2	55.2
12:20-12:25	45.6	40.8	15:20-15:25	62.3	53.1	18:20-18:25	52.6	49.7	21:20-21:25	56.8	55.3
12:25-12:30	47.3	40.4	15:25-15:30	58.7	50.8	18:25-18:30	51.0	49.0	21:25-21:30	55.3	54.5
12:30-12:35	50.3	42.2	15:30-15:35	59.5	51.6	18:30-18:35	51.8	50.2	21:30-21:35	55.4	54.0
12:35-12:40	47.6	42.4	15:35-15:40	61.7	52.9	18:35-18:40	50.5	48.8	21:35-21:40	55.2	52.7
12:40-12:45	49.5	42.1	15:40-15:45	62.5	54.1	18:40-18:45	54.1	48.3	21:40-21:45	55.8	53.2
12:45-12:50	43.8	40.9	15:45-15:50	62.4	57.1	18:45-18:50	50.9	49.3	21:45-21:50	54.7	53.8
12:50-12:55	49.6	41.8	15:50-15:55	66.5	58.4	18:50-18:55	53.8	50.6	21:50-21:55	54.8	53.7
12:55-13:00	44.6	40.6	15:55-16:00	64.1	57.3	18:55-19:00	56.5	51.4	21:55-22:00	57.3	54.5
13:00-13:05	48.9	41.5	16:00-16:05	61.2	57.6	19:00-19:05	57.0	52.0	22:00-22:05	55.3	54.3
13:05-13:10	48.7	44.3	16:05-16:10	62.6	57.8	19:05-19:10	52.7	50.7	22:05-22:10	56.9	54.6
13:10-13:15	45.7	41.1	16:10-16:15	62.5	59.3	19:10-19:15	55.1	49.9	22:10-22:15	55.3	54.2
13:15-13:20	52.3	43.6	16:15-16:20	66.7	64.1	19:15-19:20	54.2	51.3	22:15-22:20	57.0	53.8
13:20-13:25	53.0	43.8	16:20-16:25	62.1	58.9	19:20-19:25	53.8	50.9	22:20-22:25	55.5	52.4
13:25-13:30	52.2	43.3	16:25-16:30	61.5	58.3	19:25-19:30	52.9	49.9	22:25-22:30	53.7	52.0
13:30-13:35	51.8	43.2	16:30-16:35	60.5	55.6	19:30-19:35	55.1	51.2	22:30-22:35	53.1	51.8
13:35-13:40	40.3	43.8	16:35-16:40	58.9	54.5	19:35-19:40	54.6	51.6	22:35-22:40	52.8	50.9
13:40-13:45	49.7	42.8	16:40-16:45	57.9	52.9	19:40-19:45	55.5	52.4	22:40-22:45	52.4	50.6
13:45-13:50	47.7	42.9	16:45-16:50	55.7	52.2	19:45-19:50	56.0	52.7	22:45-22:50	51.2	49.7
13:50-13:55	40.0	43.0	16:50-16:55	55.3	51.3	19:50-19:55	56.1	53.7	22:50-22:55	53.2	49.9
13:55-14:00	51.9	44.0	16:55-17:00	53.5	50.3	19:55-20:00	57.4	53.2	22:55-23:00	50.8	49.7

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟร์ทรี คอมพิวเตอร์ จำกัด	Quotation No.	: 2023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ 8 ตำบลบางเคียน อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	: 2023-AEB74-030
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเกษตรฯ ของบริษัท โฟร์ทรี คอมพิวเตอร์ จำกัด	Report No.	: 2023-RAAW531
Project Location	ตำบลบางเคียน อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	: December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	โรงเรียนมัธยมศึกษาเทศบาลตำบลบางเคียน อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	UTM (WG584) 47P 0679014 E, 1500205 N		
Measured Date	: November 5-6, 2023		
Measured By	: Mr. Assada Chaiyavong		
Analyzed By	: Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	: Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820946		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	52.0	50.4	02:00-02:05	60.3	58.3	05:00-05:05	52.4	49.3	08:00-08:05	52.3	49.8
23:05-23:10	53.4	52.0	02:05-02:10	60.3	54.0	05:05-05:10	50.8	48.9	08:05-08:10	54.6	51.3
23:10-23:15	54.6	52.1	02:10-02:15	61.2	54.3	05:10-05:15	51.8	49.0	08:10-08:15	54.8	50.9
23:15-23:20	53.0	49.3	02:15-02:20	61.6	57.4	05:15-05:20	51.5	49.3	08:15-08:20	54.5	49.8
23:20-23:25	52.9	48.6	02:20-02:25	61.1	57.4	05:20-05:25	50.4	49.1	08:20-08:25	53.6	50.1
23:25-23:30	49.5	48.5	02:25-02:30	60.8	56.3	05:25-05:30	50.8	48.6	08:25-08:30	53.1	49.5
23:30-23:35	51.1	48.6	02:30-02:35	60.6	56.0	05:30-05:35	51.5	48.5	08:30-08:35	53.6	48.9
23:35-23:40	53.3	50.0	02:35-02:40	60.8	57.0	05:35-05:40	53.3	49.0	08:35-08:40	50.9	48.3
23:40-23:45	52.9	49.5	02:40-02:45	60.6	58.8	05:40-05:45	53.0	50.5	08:40-08:45	52.3	49.6
23:45-23:50	50.2	48.8	02:45-02:50	60.7	56.5	05:45-05:50	52.1	49.5	08:45-08:50	52.9	48.7
23:50-23:55	51.0	48.3	02:50-02:55	61.4	56.9	05:50-05:55	51.6	50.0	08:50-08:55	52.2	49.6
23:55-00:00	50.8	49.1	02:55-03:00	61.3	57.5	05:55-06:00	53.7	50.8	08:55-09:00	50.5	48.2
00:00-00:05	50.7	48.8	03:00-03:05	61.8	56.5	06:00-06:05	55.0	51.2	09:00-09:05	48.8	47.7
00:05-00:10	53.8	49.4	03:05-03:10	63.4	60.4	06:05-06:10	54.0	51.2	09:05-09:10	54.0	48.2
00:10-00:15	51.4	49.2	03:10-03:15	62.5	59.3	06:10-06:15	53.6	51.7	09:10-09:15	53.4	50.3
00:15-00:20	54.5	49.0	03:15-03:20	61.6	57.2	06:15-06:20	53.3	51.6	09:15-09:20	50.1	47.0
00:20-00:25	51.5	49.6	03:20-03:25	59.5	55.8	06:20-06:25	53.8	51.8	09:20-09:25	53.2	48.1
00:25-00:30	52.2	49.3	03:25-03:30	60.0	55.4	06:25-06:30	54.0	51.8	09:25-09:30	49.6	47.4
00:30-00:35	50.2	48.5	03:30-03:35	59.8	55.5	06:30-06:35	54.6	52.5	09:30-09:35	51.4	48.7
00:35-00:40	51.6	48.7	03:35-03:40	59.7	55.9	06:35-06:40	55.7	53.5	09:35-09:40	51.7	49.4
00:40-00:45	53.0	48.6	03:40-03:45	60.2	55.5	06:40-06:45	54.4	52.4	09:40-09:45	51.6	48.8
00:45-00:50	53.4	49.4	03:45-03:50	59.7	53.2	06:45-06:50	56.3	53.4	09:45-09:50	51.4	48.9
00:50-00:55	53.3	47.9	03:50-03:55	58.9	54.8	06:50-06:55	55.6	52.3	09:50-09:55	52.6	48.4
00:55-01:00	51.4	48.9	03:55-04:00	60.1	56.0	06:55-07:00	54.6	52.1	09:55-10:00	53.9	48.2
01:00-01:05	52.4	49.4	04:00-04:05	60.3	54.0	07:00-07:05	55.3	52.6	10:00-10:05	50.9	47.2
01:05-01:10	51.2	50.0	04:05-04:10	60.2	54.5	07:05-07:10	56.0	52.8	10:05-10:10	50.1	47.2
01:10-01:15	52.2	49.8	04:10-04:15	58.2	53.3	07:10-07:15	55.7	52.9	10:10-10:15	57.1	48.8
01:15-01:20	58.7	50.5	04:15-04:20	58.7	52.1	07:15-07:20	56.1	53.5	10:15-10:20	53.8	47.0
01:20-01:25	52.7	49.7	04:20-04:25	57.6	51.5	07:20-07:25	57.4	53.3	10:20-10:25	51.5	46.7
01:25-01:30	55.9	50.2	04:25-04:30	50.5	52.5	07:25-07:30	55.3	53.1	10:25-10:30	53.8	47.8
01:30-01:35	51.3	49.1	04:30-04:35	54.9	51.0	07:30-07:35	55.5	53.1	10:30-10:35	52.4	46.5
01:35-01:40	51.1	48.7	04:35-04:40	56.8	51.3	07:35-07:40	56.1	52.7	10:35-10:40	49.9	47.0
01:40-01:45	54.1	50.3	04:40-04:45	52.6	46.7	07:40-07:45	55.2	52.4	10:40-10:45	50.1	47.5
01:45-01:50	56.3	53.1	04:45-04:50	57.1	51.4	07:45-07:50	55.3	52.4	10:45-10:50	52.9	47.5
01:50-01:55	57.0	54.4	04:50-04:55	52.8	49.9	07:50-07:55	54.7	52.5	10:50-10:55	50.6	46.5
01:55-02:00	57.3	55.1	04:55-05:00	52.9	49.1	07:55-08:00	54.7	51.9	10:55-11:00	51.9	46.3

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท ไฟฟ์ทีวี่ คอนกรีตเทค จำกัด	Quotation No.	12023-09730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ 8 ตำบลบางเคื่อง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	12023-AEB74-030
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแพรรษา ของบริษัท ไฟฟ์ทีวี่ คอนกรีตเทค จำกัด	Report No.	12023-RAAW531
Project Location	ตำบลแพรรษา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	1 December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	โรงเรียนมัธยมศึกษาตำบลแพรรษา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	1 UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N		
Measured Date	November 6, 2023		
Measured By	Mr.Assada Chaiyawong		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scarlett Tech Model ST-11D Serial Number 820946		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	48.3	46.2	14:00-14:05	58.3	51.3	17:00-17:05	56.9	49.9	20:00-20:05	56.7	55.5
11:05-11:10	48.2	45.6	14:05-14:10	57.2	51.3	17:05-17:10	55.1	50.1	20:05-20:10	57.4	55.2
11:10-11:15	50.4	45.9	14:10-14:15	56.8	52.3	17:10-17:15	54.2	48.5	20:10-20:15	57.1	55.8
11:15-11:20	51.0	45.1	14:15-14:20	50.3	46.5	17:15-17:20	51.4	48.6	20:15-20:20	58.0	55.6
11:20-11:25	49.3	46.4	14:20-14:25	52.5	48.6	17:20-17:25	50.8	47.2	20:20-20:25	56.2	54.4
11:25-11:30	50.7	46.8	14:25-14:30	53.5	49.7	17:25-17:30	52.0	47.5	20:25-20:30	57.1	55.2
11:30-11:35	50.7	47.1	14:30-14:35	55.7	49.5	17:30-17:35	53.5	46.4	20:30-20:35	56.8	55.8
11:35-11:40	52.3	47.9	14:35-14:40	52.4	47.9	17:35-17:40	49.8	47.1	20:35-20:40	59.4	55.7
11:40-11:45	51.7	47.2	14:40-14:45	53.0	47.0	17:40-17:45	51.1	48.4	20:40-20:45	56.8	55.3
11:45-11:50	51.1	46.8	14:45-14:50	53.2	49.7	17:45-17:50	49.8	47.4	20:45-20:50	57.3	55.3
11:50-11:55	51.1	46.0	14:50-14:55	52.6	50.3	17:50-17:55	49.4	47.0	20:50-20:55	56.7	54.9
11:55-12:00	52.3	47.8	14:55-15:00	53.5	49.9	17:55-18:00	49.9	47.3	20:55-21:00	54.9	53.4
12:00-12:05	50.9	47.5	15:00-15:05	52.5	48.7	18:00-18:05	50.1	47.3	21:00-21:05	54.9	53.8
12:05-12:10	52.0	47.4	15:05-15:10	52.2	49.6	18:05-18:10	53.3	48.5	21:05-21:10	56.4	54.5
12:10-12:15	49.8	46.4	15:10-15:15	55.7	48.6	18:10-18:15	54.5	50.8	21:10-21:15	55.7	54.2
12:15-12:20	51.8	46.1	15:15-15:20	58.9	51.5	18:15-18:20	55.1	50.9	21:15-21:20	55.2	54.2
12:20-12:25	50.4	47.5	15:20-15:25	56.8	52.5	18:20-18:25	60.3	53.0	21:20-21:25	55.4	54.5
12:25-12:30	48.2	44.5	15:25-15:30	58.1	51.3	18:25-18:30	63.1	54.1	21:25-21:30	56.0	54.8
12:30-12:35	53.5	47.8	15:30-15:35	60.0	50.6	18:30-18:35	70.6	63.1	21:30-21:35	55.7	54.0
12:35-12:40	52.9	44.6	15:35-15:40	61.2	51.6	18:35-18:40	66.3	61.1	21:35-21:40	55.7	54.1
12:40-12:45	48.2	46.2	15:40-15:45	59.2	51.0	18:40-18:45	65.8	58.0	21:40-21:45	56.7	54.9
12:45-12:50	53.9	47.8	15:45-15:50	57.6	50.0	18:45-18:50	65.7	57.0	21:45-21:50	57.2	54.0
12:50-12:55	53.1	47.4	15:50-15:55	57.1	50.3	18:50-18:55	63.3	54.3	21:50-21:55	56.1	54.3
12:55-13:00	51.3	46.2	15:55-16:00	57.7	49.7	18:55-19:00	60.9	56.2	21:55-22:00	59.9	54.3
13:00-13:05	50.2	46.2	16:00-16:05	51.4	47.3	19:00-19:05	60.3	54.0	22:00-22:05	54.8	53.9
13:05-13:10	50.4	45.2	16:05-16:10	52.2	48.0	19:05-19:10	55.2	51.0	22:05-22:10	55.2	53.9
13:10-13:15	48.8	45.1	16:10-16:15	52.5	48.1	19:10-19:15	54.0	49.9	22:10-22:15	55.3	54.4
13:15-13:20	50.5	47.6	16:15-16:20	52.2	48.4	19:15-19:20	55.4	51.5	22:15-22:20	56.9	55.1
13:20-13:25	53.0	48.4	16:20-16:25	51.1	47.5	19:20-19:25	55.6	52.7	22:20-22:25	56.3	55.1
13:25-13:30	53.2	48.0	16:25-16:30	51.7	48.0	19:25-19:30	57.8	51.6	22:25-22:30	55.2	54.0
13:30-13:35	52.7	48.2	16:30-16:35	53.9	49.5	19:30-19:35	53.3	51.6	22:30-22:35	54.4	53.1
13:35-13:40	55.0	48.0	16:35-16:40	57.6	51.2	19:35-19:40	55.1	52.3	22:35-22:40	55.8	52.9
13:40-13:45	53.3	48.3	16:40-16:45	55.5	52.1	19:40-19:45	56.8	53.5	22:40-22:45	55.3	53.3
13:45-13:50	52.1	47.6	16:45-16:50	60.9	51.3	19:45-19:50	57.3	54.1	22:45-22:50	54.1	53.2
13:50-13:55	54.1	47.8	16:50-16:55	54.1	50.2	19:50-19:55	58.6	54.7	22:50-22:55	55.4	53.6
13:55-14:00	48.3	51.9	16:55-17:00	53.2	48.8	19:55-20:00	56.4	55.1	22:55-23:00	55.0	53.3

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โพรเทค คอมพิวเตอร์ จำกัด	Quotation No.	: 2023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ 8 ตำบลบางโกลน อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	: 2023-AEB74-030
Project Name	: โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแพคเกจจิ้ง ขอนขันธ์ ในเขตเทศบาลเมือง จังหวัดสมุทรปราการ	Report No.	: 2023-RAAWS31
Project Location	: ตำบลแพทยา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	: December 1, 2023
Measured Source	: Ambient Noise		
Measured Point	: โรงเรือนแปรรูปแพคเกจจิ้ง ตำบลแพทยา อำเภอสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	: UTM (WG584) 47N 0679014 E, 1500205 N		
Measured Date	: November 6-7, 2023		
Measured By	: Mr. Assada Chaiyavong		
Analyzed By	: Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	: Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820946		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	55.0	53.5	02:00-02:05	61.0	57.8	05:00-05:05	53.9	52.1	08:00-08:05	54.6	52.1
23:05-23:10	55.0	53.7	02:05-02:10	62.3	58.5	05:05-05:10	55.4	53.3	08:05-08:10	55.6	53.5
23:10-23:15	55.9	54.4	02:10-02:15	62.5	58.5	05:10-05:15	55.8	53.9	08:10-08:15	56.9	52.8
23:15-23:20	56.6	54.7	02:15-02:20	60.3	56.8	05:15-05:20	55.8	54.2	08:15-08:20	54.9	51.6
23:20-23:25	56.9	54.4	02:20-02:25	57.4	55.0	05:20-05:25	55.3	53.5	08:20-08:25	53.4	50.8
23:25-23:30	56.6	54.3	02:25-02:30	58.5	55.0	05:25-05:30	53.6	52.2	08:25-08:30	53.1	49.7
23:30-23:35	57.3	54.6	02:30-02:35	56.9	54.4	05:30-05:35	53.3	52.1	08:30-08:35	51.5	49.3
23:35-23:40	57.1	54.2	02:35-02:40	59.6	57.6	05:35-05:40	53.4	52.1	08:35-08:40	51.0	48.9
23:40-23:45	58.9	53.7	02:40-02:45	59.1	57.6	05:40-05:45	55.7	52.6	08:40-08:45	51.7	49.0
23:45-23:50	67.1	57.3	02:45-02:50	59.8	57.9	05:45-05:50	53.8	52.2	08:45-08:50	51.1	48.6
23:50-23:55	68.3	65.2	02:50-02:55	57.5	54.8	05:50-05:55	55.3	52.1	08:50-08:55	50.5	47.7
23:55-00:00	64.6	60.3	02:55-03:00	57.3	54.5	05:55-06:00	54.4	51.8	08:55-09:00	51.8	48.2
00:00-00:05	66.8	58.0	03:00-03:05	58.3	55.4	06:00-06:05	54.7	52.4	09:00-09:05	53.2	48.5
00:05-00:10	60.3	56.3	03:05-03:10	57.4	54.7	06:05-06:10	54.4	52.3	09:05-09:10	51.9	47.3
00:10-00:15	62.5	60.4	03:10-03:15	52.9	54.9	06:10-06:15	54.0	52.3	09:10-09:15	52.8	48.8
00:15-00:20	64.3	61.2	03:15-03:20	57.9	54.7	06:15-06:20	54.9	52.5	09:15-09:20	50.5	46.3
00:20-00:25	61.0	59.4	03:20-03:25	57.7	55.2	06:20-06:25	54.6	52.8	09:20-09:25	50.5	46.5
00:25-00:30	60.2	58.6	03:25-03:30	58.3	55.8	06:25-06:30	57.6	53.1	09:25-09:30	49.0	46.0
00:30-00:35	64.1	58.9	03:30-03:35	58.1	55.4	06:30-06:35	56.1	52.0	09:30-09:35	49.5	46.2
00:35-00:40	68.3	59.3	03:35-03:40	57.0	53.8	06:35-06:40	57.0	53.2	09:35-09:40	49.8	46.4
00:40-00:45	65.8	58.8	03:40-03:45	58.8	55.6	06:40-06:45	56.4	53.6	09:40-09:45	49.5	45.7
00:45-00:50	61.9	56.9	03:45-03:50	59.5	56.5	06:45-06:50	55.9	52.8	09:45-09:50	49.4	46.9
00:50-00:55	59.2	56.4	03:50-03:55	58.9	54.3	06:50-06:55	57.1	53.4	09:50-09:55	52.9	46.8
00:55-01:00	57.5	55.7	03:55-04:00	58.5	54.8	06:55-07:00	56.4	54.3	09:55-10:00	50.2	46.4
01:00-01:05	58.3	56.3	04:00-04:05	58.1	55.7	07:00-07:05	56.7	53.3	10:00-10:05	52.1	47.6
01:05-01:10	58.9	57.3	04:05-04:10	58.3	55.7	07:05-07:10	55.6	53.7	10:05-10:10	52.9	48.8
01:10-01:15	59.4	57.1	04:10-04:15	59.7	55.7	07:10-07:15	58.4	53.8	10:10-10:15	56.9	47.2
01:15-01:20	59.1	58.0	04:15-04:20	58.4	55.0	07:15-07:20	56.0	52.7	10:15-10:20	52.7	46.3
01:20-01:25	60.8	57.4	04:20-04:25	58.2	54.8	07:20-07:25	56.8	54.8	10:20-10:25	53.1	46.4
01:25-01:30	63.7	59.9	04:25-04:30	58.9	54.2	07:25-07:30	56.5	53.9	10:25-10:30	53.7	45.0
01:30-01:35	62.2	57.9	04:30-04:35	57.6	53.5	07:30-07:35	56.4	53.5	10:30-10:35	48.8	46.0
01:35-01:40	61.1	58.1	04:35-04:40	57.0	53.7	07:35-07:40	56.3	53.0	10:35-10:40	50.4	45.2
01:40-01:45	61.4	59.4	04:40-04:45	56.5	53.5	07:40-07:45	55.3	53.3	10:40-10:45	49.4	46.3
01:45-01:50	61.3	58.8	04:45-04:50	56.1	53.3	07:45-07:50	56.0	53.4	10:45-10:50	50.9	47.8
01:50-01:55	60.7	58.1	04:50-04:55	54.8	52.3	07:50-07:55	55.1	52.6	10:50-10:55	47.9	45.6
01:55-02:00	60.2	57.3	04:55-05:00	53.2	51.5	07:55-08:00	54.0	51.3	10:55-11:00	49.1	45.7

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟนิส ออโต้คลับ จำกัด	Quotation No.	: 2023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	: 2023-AEB74-030
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมท่าอากาศยานของวิสาหกิจวิสาหกิจ หรือสหกรณ์ จำกัด	Report No.	: 2023-RAAW531
Project Location	ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	: December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	โรงเรียนประถมศึกษาในเขตเทศบาลตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N		
Measured Date	November 7, 2023		
Measured By	Mr. Assada Chaiyawong		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scaetel Tech Model ST-11D Serial Number 020946		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	48.9	46.3	14:00-14:05	51.4	46.8	17:00-17:05	59.1	54.9	20:00-20:05	56.8	53.8
11:05-11:10	49.9	46.6	14:05-14:10	52.9	47.2	17:05-17:10	63.4	59.5	20:05-20:10	56.8	55.9
11:10-11:15	48.4	46.0	14:10-14:15	49.0	46.7	17:10-17:15	61.8	56.9	20:10-20:15	58.3	56.7
11:15-11:20	52.1	47.0	14:15-14:20	51.5	46.3	17:15-17:20	60.1	53.3	20:15-20:20	57.8	58.5
11:20-11:25	52.1	48.3	14:20-14:25	53.1	48.0	17:20-17:25	55.6	51.9	20:20-20:25	57.2	55.8
11:25-11:30	57.7	50.3	14:25-14:30	57.2	47.9	17:25-17:30	54.9	51.9	20:25-20:30	56.7	56.0
11:30-11:35	54.9	51.6	14:30-14:35	53.5	48.0	17:30-17:35	54.3	51.9	20:30-20:35	56.7	55.9
11:35-11:40	55.5	50.3	14:35-14:40	52.5	47.8	17:35-17:40	58.4	51.2	20:35-20:40	56.8	55.8
11:40-11:45	53.7	49.0	14:40-14:45	53.1	46.9	17:40-17:45	53.3	50.7	20:40-20:45	56.2	55.1
11:45-11:50	53.8	49.8	14:45-14:50	54.2	46.7	17:45-17:50	54.3	50.1	20:45-20:50	55.6	54.6
11:50-11:55	56.5	50.5	14:50-14:55	52.6	48.8	17:50-17:55	53.3	50.7	20:50-20:55	55.1	54.1
11:55-12:00	51.7	48.0	14:55-15:00	53.6	48.0	17:55-18:00	52.0	50.4	20:55-21:00	56.3	55.5
12:00-12:05	54.4	47.8	15:00-15:05	54.5	52.1	18:00-18:05	52.0	51.1	21:00-21:05	56.7	55.9
12:05-12:10	53.4	47.3	15:05-15:10	57.9	53.3	18:05-18:10	59.3	51.7	21:05-21:10	56.6	55.4
12:10-12:15	53.9	48.6	15:10-15:15	64.9	61.7	18:10-18:15	55.4	53.5	21:10-21:15	56.7	55.9
12:15-12:20	51.9	45.8	15:15-15:20	64.4	58.7	18:15-18:20	55.0	51.8	21:15-21:20	57.1	56.2
12:20-12:25	49.6	46.5	15:20-15:25	57.4	54.0	18:20-18:25	58.5	51.8	21:20-21:25	57.5	56.0
12:25-12:30	49.6	44.7	15:25-15:30	57.1	55.0	18:25-18:30	55.0	51.4	21:25-21:30	57.4	56.5
12:30-12:35	53.3	44.9	15:30-15:35	58.7	55.8	18:30-18:35	53.2	51.1	21:30-21:35	57.2	56.2
12:35-12:40	46.9	43.8	15:35-15:40	61.7	57.7	18:35-18:40	53.2	51.6	21:35-21:40	56.6	55.8
12:40-12:45	48.6	44.7	15:40-15:45	65.7	62.8	18:40-18:45	56.3	53.0	21:40-21:45	57.2	56.2
12:45-12:50	47.7	45.5	15:45-15:50	64.0	60.1	18:45-18:50	54.5	52.4	21:45-21:50	57.9	56.3
12:50-12:55	48.8	44.8	15:50-15:55	70.0	66.6	18:50-18:55	54.1	52.0	21:50-21:55	57.0	55.9
12:55-13:00	48.4	45.6	15:55-16:00	70.9	63.8	18:55-19:00	56.5	54.4	21:55-22:00	57.0	56.0
13:00-13:05	46.8	44.0	16:00-16:05	67.8	63.3	19:00-19:05	58.1	55.2	22:00-22:05	57.5	55.9
13:05-13:10	48.3	45.1	16:05-16:10	66.6	59.3	19:05-19:10	56.6	53.8	22:05-22:10	56.7	55.8
13:10-13:15	48.8	46.0	16:10-16:15	61.0	55.9	19:10-19:15	57.2	53.9	22:10-22:15	56.3	55.3
13:15-13:20	50.2	47.4	16:15-16:20	65.7	60.2	19:15-19:20	54.7	52.9	22:15-22:20	56.3	55.1
13:20-13:25	56.0	48.7	16:20-16:25	67.6	63.4	19:20-19:25	55.4	53.4	22:20-22:25	57.0	55.2
13:25-13:30	54.1	46.0	16:25-16:30	68.3	63.7	19:25-19:30	56.6	53.8	22:25-22:30	55.8	54.8
13:30-13:35	47.3	43.7	16:30-16:35	68.1	63.3	19:30-19:35	55.6	54.7	22:30-22:35	56.2	55.3
13:35-13:40	50.0	45.4	16:35-16:40	64.8	61.5	19:35-19:40	56.2	54.8	22:35-22:40	56.1	55.1
13:40-13:45	49.8	46.3	16:40-16:45	63.3	60.8	19:40-19:45	56.5	55.1	22:40-22:45	56.5	55.5
13:45-13:50	50.7	48.2	16:45-16:50	61.9	58.8	19:45-19:50	58.1	56.1	22:45-22:50	56.4	55.5
13:50-13:55	49.3	46.5	16:50-16:55	62.3	58.6	19:50-19:55	60.1	55.8	22:50-22:55	56.1	54.9
13:55-14:00	49.9	46.5	16:55-17:00	59.8	56.9	19:55-20:00	57.6	55.7	22:55-23:00	55.9	54.9

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟลเทค คอร์ปอเรชั่น จำกัด	Quotation No.	: 2023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	: 2023-AEB74-030
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเพอร์มา ลอจิสติกส์ วัลเลย์ อีโคโนมิก โซน	Report No.	: 2023-RAAW531
Project Location	ตำบลเพอร์มา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	: December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	โรงโม่หินบริเวณสหกรณ์การเกษตรฯ ตำบลเพอร์มา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N		
Measured Date	: November 7-8, 2023		
Measured By	: Mr. Asada Chaiyawang		
Analyzed By	: Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	: Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-110 Serial Number 820946		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	56.2	55.8	02:00-02:05	58.6	55.4	05:00-05:05	53.2	51.3	08:00-08:05	57.8	53.6
23:05-23:10	56.6	55.3	02:05-02:10	58.0	55.3	05:05-05:10	54.1	52.0	08:05-08:10	56.3	49.8
23:10-23:15	56.2	54.5	02:10-02:15	58.5	55.7	05:10-05:15	53.8	52.7	08:10-08:15	58.0	52.5
23:15-23:20	55.4	54.0	02:15-02:20	57.4	55.1	05:15-05:20	53.8	52.5	08:15-08:20	55.7	51.5
23:20-23:25	55.7	54.1	02:20-02:25	58.3	55.5	05:20-05:25	54.4	53.0	08:20-08:25	51.6	49.8
23:25-23:30	55.1	54.8	02:25-02:30	58.8	54.9	05:25-05:30	55.1	52.8	08:25-08:30	52.5	50.3
23:30-23:35	55.5	54.4	02:30-02:35	57.8	55.1	05:30-05:35	54.9	52.8	08:30-08:35	59.0	50.6
23:35-23:40	54.2	53.4	02:35-02:40	58.0	54.8	05:35-05:40	55.0	53.0	08:35-08:40	60.3	51.9
23:40-23:45	55.2	53.7	02:40-02:45	56.5	54.3	05:40-05:45	55.4	53.5	08:40-08:45	67.5	58.8
23:45-23:50	54.4	53.4	02:45-02:50	58.2	55.1	05:45-05:50	56.0	53.4	08:45-08:50	71.5	63.3
23:50-23:55	56.3	53.7	02:50-02:55	58.9	55.4	05:50-05:55	54.6	53.0	08:50-08:55	70.0	63.8
23:55-00:00	54.8	53.4	02:55-03:00	61.0	56.8	05:55-06:00	54.8	52.8	08:55-09:00	69.2	60.5
00:00-00:05	55.1	53.8	03:00-03:05	58.6	56.1	06:00-06:05	53.7	52.1	09:00-09:05	65.5	60.5
00:05-00:10	55.2	53.9	03:05-03:10	61.2	57.8	06:05-06:10	54.9	52.7	09:05-09:10	62.5	54.2
00:10-00:15	56.1	53.0	03:10-03:15	62.0	58.5	06:10-06:15	55.6	52.3	09:10-09:15	56.6	54.7
00:15-00:20	53.8	52.8	03:15-03:20	62.1	58.5	06:15-06:20	55.6	53.0	09:15-09:20	57.5	51.8
00:20-00:25	55.7	53.7	03:20-03:25	62.5	58.5	06:20-06:25	56.8	53.2	09:20-09:25	67.2	68.2
00:25-00:30	55.3	53.2	03:25-03:30	62.4	57.4	06:25-06:30	53.8	52.3	09:25-09:30	73.7	65.6
00:30-00:35	55.0	53.5	03:30-03:35	60.3	58.3	06:30-06:35	55.3	53.4	09:30-09:35	70.7	65.6
00:35-00:40	58.0	53.9	03:35-03:40	56.3	54.9	06:35-06:40	58.4	54.4	09:35-09:40	68.7	65.8
00:40-00:45	55.9	53.9	03:40-03:45	58.8	54.5	06:40-06:45	56.8	54.3	09:40-09:45	66.1	63.0
00:45-00:50	56.2	54.1	03:45-03:50	58.5	54.3	06:45-06:50	57.1	53.9	09:45-09:50	71.7	67.1
00:50-00:55	56.4	53.9	03:50-03:55	58.5	54.4	06:50-06:55	58.3	53.5	09:50-09:55	70.9	65.6
00:55-01:00	55.5	53.3	03:55-04:00	59.7	56.0	06:55-07:00	55.1	52.6	09:55-10:00	68.1	65.8
01:00-01:05	56.8	53.8	04:00-04:05	58.1	54.5	07:00-07:05	55.8	53.1	10:00-10:05	66.5	64.6
01:05-01:10	57.6	53.9	04:05-04:10	59.6	55.4	07:05-07:10	56.4	53.2	10:05-10:10	66.7	64.6
01:10-01:15	56.1	53.9	04:10-04:15	58.4	55.1	07:10-07:15	55.3	53.4	10:10-10:15	66.6	64.8
01:15-01:20	58.1	54.0	04:15-04:20	57.8	54.9	07:15-07:20	56.3	53.9	10:15-10:20	65.7	64.5
01:20-01:25	56.4	54.2	04:20-04:25	58.8	54.6	07:20-07:25	56.4	54.9	10:20-10:25	65.7	64.5
01:25-01:30	56.0	54.0	04:25-04:30	62.5	55.1	07:25-07:30	57.3	53.7	10:25-10:30	66.5	64.5
01:30-01:35	57.2	54.7	04:30-04:35	60.5	53.6	07:30-07:35	57.9	54.6	10:30-10:35	66.8	64.7
01:35-01:40	56.3	54.1	04:35-04:40	55.2	52.9	07:35-07:40	56.8	54.3	10:35-10:40	66.4	64.8
01:40-01:45	57.6	55.0	04:40-04:45	58.7	53.1	07:40-07:45	56.9	54.1	10:40-10:45	67.1	65.0
01:45-01:50	57.9	55.9	04:45-04:50	54.6	51.8	07:45-07:50	57.0	54.6	10:45-10:50	65.8	56.7
01:50-01:55	58.2	55.3	04:50-04:55	55.0	51.5	07:50-07:55	57.6	55.0	10:50-10:55	64.9	62.0
01:55-02:00	58.7	55.6	04:55-05:00	54.0	51.8	07:55-08:00	57.6	54.2	10:55-11:00	64.3	60.9

(Ms. Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer



(Ms. Thanida Burmrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟนิคส์ เทคโนโลยี จำกัด	Quotation No.	: 2023-00730
Address	เลขที่ 9/2 หมู่ 8 ตำบลบางเขิน อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	: 2023-AEB74-031
Project Name	โครงการจัดนิคมอุตสาหกรรมพหุสาขา ของบริษัท โฟนิคส์ เทคโนโลยี จำกัด	Report No.	: 2023-AAW533
Project Location	ตำบลพหุสาขา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	: December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	บ้านเลขที่ 1199 บ้านวังอิน หมู่ที่ 7 ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS, Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497958 N		
Measured Date	: November 1, 2023		
Measured By	: Mr.Assada Chaiyowong		
Analyzed By	: Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	: Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-110 Serial Number 820942		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
12:00-12:05	45.4	39.4	15:00-15:05	55.9	41.0	18:00-18:05	49.5	39.9	21:00-21:05	50.0	42.4
12:05-12:10	50.3	39.0	15:05-15:10	54.2	39.5	18:05-18:10	46.9	39.0	21:05-21:10	50.2	42.3
12:10-12:15	54.3	38.5	15:10-15:15	45.4	36.4	18:10-18:15	45.4	38.4	21:10-21:15	50.6	42.7
12:15-12:20	55.6	40.0	15:15-15:20	50.2	40.3	18:15-18:20	45.3	41.4	21:15-21:20	50.3	42.4
12:20-12:25	43.9	38.6	15:20-15:25	40.5	39.1	18:20-18:25	46.5	42.5	21:20-21:25	49.9	40.1
12:25-12:30	47.2	41.4	15:25-15:30	47.7	39.1	18:25-18:30	48.0	43.3	21:25-21:30	51.1	42.2
12:30-12:35	41.0	40.6	15:30-15:35	44.6	37.3	18:30-18:35	47.8	42.4	21:30-21:35	50.5	40.3
12:35-12:40	48.7	40.7	15:35-15:40	49.4	39.2	18:35-18:40	50.8	42.0	21:35-21:40	48.8	45.7
12:40-12:45	44.2	36.4	15:40-15:45	50.1	39.4	18:40-18:45	47.7	43.8	21:40-21:45	46.5	45.5
12:45-12:50	47.1	37.2	15:45-15:50	50.9	38.6	18:45-18:50	50.2	47.4	21:45-21:50	47.7	40.3
12:50-12:55	47.9	39.2	15:50-15:55	47.5	39.2	18:50-18:55	49.1	46.2	21:50-21:55	46.1	45.4
12:55-13:00	45.6	38.5	15:55-16:00	50.9	38.8	18:55-19:00	50.8	46.5	21:55-22:00	47.2	46.1
13:00-13:05	44.5	38.7	16:00-16:05	50.1	40.7	19:00-19:05	50.0	46.1	22:00-22:05	49.9	48.6
13:05-13:10	45.7	37.2	16:05-16:10	48.2	38.1	19:05-19:10	51.2	49.1	22:05-22:10	49.8	49.2
13:10-13:15	43.6	37.2	16:10-16:15	49.1	39.2	19:10-19:15	51.4	49.6	22:10-22:15	50.1	48.7
13:15-13:20	43.8	37.7	16:15-16:20	45.9	38.5	19:15-19:20	51.1	49.5	22:15-22:20	48.4	47.7
13:20-13:25	45.6	36.9	16:20-16:25	47.1	39.7	19:20-19:25	50.9	49.4	22:20-22:25	48.4	47.7
13:25-13:30	43.3	37.7	16:25-16:30	46.8	40.0	19:25-19:30	54.1	49.6	22:25-22:30	49.4	48.3
13:30-13:35	45.3	35.9	16:30-16:35	45.5	40.2	19:30-19:35	54.7	50.0	22:30-22:35	48.6	47.9
13:35-13:40	40.1	33.9	16:35-16:40	46.5	39.9	19:35-19:40	55.5	53.2	22:35-22:40	46.7	47.9
13:40-13:45	43.1	35.6	16:40-16:45	48.7	40.2	19:40-19:45	52.7	50.1	22:40-22:45	48.4	47.0
13:45-13:50	45.6	37.3	16:45-16:50	49.1	40.0	19:45-19:50	52.4	50.3	22:45-22:50	50.3	47.8
13:50-13:55	46.5	38.3	16:50-16:55	50.1	40.4	19:50-19:55	50.6	49.5	22:50-22:55	48.4	47.6
13:55-14:00	44.9	36.0	16:55-17:00	50.0	44.2	19:55-20:00	50.4	49.3	22:55-23:00	48.2	47.6
14:00-14:05	44.1	37.5	17:00-17:05	48.5	41.9	20:00-20:05	52.1	49.7	23:00-23:05	47.8	47.4
14:05-14:10	45.8	36.3	17:05-17:10	47.7	39.4	20:05-20:10	54.5	50.2	23:05-23:10	47.9	47.4
14:10-14:15	48.7	39.1	17:10-17:15	46.6	39.2	20:10-20:15	57.2	50.9	23:10-23:15	48.1	47.6
14:15-14:20	46.0	37.7	17:15-17:20	49.0	40.5	20:15-20:20	54.4	49.6	23:15-23:20	47.5	42.4
14:20-14:25	46.9	37.4	17:20-17:25	51.3	42.3	20:20-20:25	58.6	49.9	23:20-23:25	42.6	41.8
14:25-14:30	47.0	37.9	17:25-17:30	48.9	41.4	20:25-20:30	50.5	49.3	23:25-23:30	45.9	41.9
14:30-14:35	43.2	36.5	17:30-17:35	49.3	40.5	20:30-20:35	50.0	49.2	23:30-23:35	49.1	47.2
14:35-14:40	43.2	36.4	17:35-17:40	46.9	38.4	20:35-20:40	51.2	49.5	23:35-23:40	47.8	47.1
14:40-14:45	47.2	37.3	17:40-17:45	46.9	38.6	20:40-20:45	51.8	49.5	23:40-23:45	51.6	47.0
14:45-14:50	48.0	38.4	17:45-17:50	45.6	38.7	20:45-20:50	51.9	49.3	23:45-23:50	49.1	46.9
14:50-14:55	44.9	37.7	17:50-17:55	47.0	38.0	20:50-20:55	50.1	49.2	23:50-23:55	47.9	47.4
14:55-15:00	48.9	41.1	17:55-18:00	46.0	38.0	20:55-21:00	50.4	49.6	23:55-00:00	47.9	47.4

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟรอนท์ คอนกรีตเสริมเหล็ก จำกัด	Quotation No.	: 2023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	: 2023-AEB74-031
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแพคเกจจิ้ง ออโต้ไฟฟ้า ไลน์เบส พร้อมพาร์คิ่ง จำกัด	Report No.	: 2023-RAAWS33
Project Location	ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	: December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	บ้านเลขที่ 1199 บ้านวังเย็น หมู่ที่ 7 ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497958 N		
Measured Date	November 2, 2023		
Measured By	Mr. Assada Chaiyawong		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820942		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
00:00-00:05	48.3	47.4	03:00-03:05	49.1	48.5	06:00-06:05	51.7	44.4	09:00-09:05	48.8	39.7
00:05-00:10	51.0	48.0	03:05-03:10	49.9	48.7	06:05-06:10	50.1	44.7	09:05-09:10	49.3	39.5
00:10-00:15	51.5	47.4	03:10-03:15	49.2	48.5	06:10-06:15	50.4	44.3	09:10-09:15	48.3	40.0
00:15-00:20	47.6	47.0	03:15-03:20	52.0	48.7	06:15-06:20	51.4	45.5	09:15-09:20	47.0	41.1
00:20-00:25	50.3	47.1	03:20-03:25	49.2	48.6	06:20-06:25	50.1	44.1	09:20-09:25	47.7	41.3
00:25-00:30	49.9	47.4	03:25-03:30	49.4	48.7	06:25-06:30	51.3	44.8	09:25-09:30	49.5	41.2
00:30-00:35	50.3	47.4	03:30-03:35	48.3	48.6	06:30-06:35	50.1	43.1	09:30-09:35	48.4	40.6
00:35-00:40	47.9	47.4	03:35-03:40	48.3	48.7	06:35-06:40	50.8	45.4	09:35-09:40	52.2	43.3
00:40-00:45	47.8	47.3	03:40-03:45	49.1	48.5	06:40-06:45	49.0	42.3	09:40-09:45	51.3	42.1
00:45-00:50	49.5	47.5	03:45-03:50	49.1	48.5	06:45-06:50	49.7	43.9	09:45-09:50	48.7	40.1
00:50-00:55	50.3	48.7	03:50-03:55	49.1	48.5	06:50-06:55	48.7	42.8	09:50-09:55	48.9	41.5
00:55-01:00	48.7	45.9	03:55-04:00	49.3	48.8	06:55-07:00	47.3	41.8	09:55-10:00	49.6	41.1
01:00-01:05	48.2	46.1	04:00-04:05	49.7	48.8	07:00-07:05	53.2	43.8	10:00-10:05	46.4	37.8
01:05-01:10	48.7	48.0	04:05-04:10	49.3	48.6	07:05-07:10	48.1	42.4	10:05-10:10	46.1	38.4
01:10-01:15	50.5	46.1	04:10-04:15	49.2	48.6	07:10-07:15	50.7	41.7	10:10-10:15	48.4	39.0
01:15-01:20	48.0	46.1	04:15-04:20	49.2	48.6	07:15-07:20	49.4	44.0	10:15-10:20	47.5	37.3
01:20-01:25	51.9	46.1	04:20-04:25	49.0	48.4	07:20-07:25	47.4	41.1	10:20-10:25	49.9	41.4
01:25-01:30	49.4	46.0	04:25-04:30	49.3	48.4	07:25-07:30	49.0	41.8	10:25-10:30	45.9	36.6
01:30-01:35	46.8	45.9	04:30-04:35	49.4	48.7	07:30-07:35	51.1	46.0	10:30-10:35	50.8	41.0
01:35-01:40	50.1	46.3	04:35-04:40	49.6	48.7	07:35-07:40	49.6	43.1	10:35-10:40	48.7	40.9
01:40-01:45	50.5	46.4	04:40-04:45	49.3	48.6	07:40-07:45	51.2	42.5	10:40-10:45	50.6	40.9
01:45-01:50	47.1	45.4	04:45-04:50	49.5	48.7	07:45-07:50	50.3	42.4	10:45-10:50	50.2	40.7
01:50-01:55	47.2	45.4	04:50-04:55	49.3	48.6	07:50-07:55	51.8	42.5	10:50-10:55	45.7	38.3
01:55-02:00	50.3	46.6	04:55-05:00	48.8	46.7	07:55-08:00	49.7	42.5	10:55-11:00	49.9	42.9
02:00-02:05	48.4	46.8	05:00-05:05	48.7	46.3	08:00-08:05	51.2	42.2	11:00-11:05	44.8	40.1
02:05-02:10	49.3	48.2	05:05-05:10	45.4	40.6	08:05-08:10	47.3	42.4	11:05-11:10	55.9	52.2
02:10-02:15	50.3	48.7	05:10-05:15	46.3	40.8	08:10-08:15	48.0	39.9	11:10-11:15	53.5	45.3
02:15-02:20	49.1	48.5	05:15-05:20	49.4	46.6	08:15-08:20	49.3	39.9	11:15-11:20	53.2	45.0
02:20-02:25	49.2	48.5	05:20-05:25	47.5	46.4	08:20-08:25	50.1	40.3	11:20-11:25	53.0	43.5
02:25-02:30	50.6	48.9	05:25-05:30	48.3	41.5	08:25-08:30	50.1	41.4	11:25-11:30	50.6	41.3
02:30-02:35	50.4	48.8	05:30-05:35	45.3	41.3	08:30-08:35	49.7	41.0	11:30-11:35	49.2	38.2
02:35-02:40	50.8	48.7	05:35-05:40	46.3	42.6	08:35-08:40	50.6	41.0	11:35-11:40	55.4	40.9
02:40-02:45	51.0	49.0	05:40-05:45	47.3	41.5	08:40-08:45	51.0	41.8	11:40-11:45	56.3	47.2
02:45-02:50	50.1	48.8	05:45-05:50	52.6	43.0	08:45-08:50	49.2	41.3	11:45-11:50	56.8	42.4
02:50-02:55	49.9	48.8	05:50-05:55	52.5	43.0	08:50-08:55	47.2	38.9	11:50-11:55	50.5	36.4
02:55-03:00	49.2	48.8	05:55-06:00	46.8	42.5	08:55-09:00	45.5	39.3	11:55-12:00	49.1	37.8

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟร์เลิฟ คอร์ปอเรชั่น จำกัด	Quotation No.	: 2023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	: 2023-AEE74-031
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเกษตรฯ ของบริษัท โฟร์เลิฟ คอร์ปอเรชั่น จำกัด	Report No.	: 2023-BAAW533
Project Location	ตำบลเกษตรฯ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	: 1 December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	บ้านเลขที่ 1199 บ้านเชิงหิน หมู่ที่ 7 ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497958 N		
Measured Date	November 2, 2023		
Measured By	Mr. Assada Chaiyavong		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scafristech Model ST-110 Serial Number 820942		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
12:00-12:05	45.4	36.2	15:00-15:05	51.5	41.8	18:00-18:05	63.3	47.0	21:00-21:05	63.7	52.4
12:05-12:10	47.6	37.6	15:05-15:10	46.2	39.3	18:05-18:10	60.1	48.1	21:05-21:10	61.2	50.2
12:10-12:15	49.6	37.8	15:10-15:15	44.1	37.0	18:10-18:15	60.8	46.1	21:10-21:15	56.9	50.1
12:15-12:20	56.3	40.4	15:15-15:20	45.8	38.6	18:15-18:20	60.3	46.6	21:15-21:20	54.7	49.8
12:20-12:25	56.2	42.8	15:20-15:25	50.8	41.0	18:20-18:25	63.7	50.8	21:20-21:25	56.8	49.1
12:25-12:30	48.4	36.3	15:25-15:30	50.4	40.7	18:25-18:30	65.8	47.2	21:25-21:30	53.1	47.3
12:30-12:35	51.4	35.9	15:30-15:35	50.6	37.8	18:30-18:35	60.4	45.8	21:30-21:35	56.0	48.0
12:35-12:40	50.2	37.0	15:35-15:40	55.5	47.9	18:35-18:40	61.7	45.9	21:35-21:40	56.9	47.7
12:40-12:45	49.8	42.5	15:40-15:45	58.3	39.5	18:40-18:45	64.5	50.0	21:40-21:45	49.8	47.7
12:45-12:50	49.6	38.8	15:45-15:50	54.3	40.9	18:45-18:50	65.0	51.1	21:45-21:50	49.6	47.3
12:50-12:55	51.8	36.3	15:50-15:55	55.1	39.8	18:50-18:55	64.3	50.8	21:50-21:55	48.2	45.7
12:55-13:00	51.6	36.3	15:55-16:00	58.1	38.2	18:55-19:00	62.9	49.5	21:55-22:00	48.6	47.8
13:00-13:05	46.9	36.5	16:00-16:05	48.5	37.5	19:00-19:05	68.0	51.2	22:00-22:05	48.7	47.9
13:05-13:10	58.7	35.2	16:05-16:10	47.7	40.1	19:05-19:10	65.1	48.2	22:05-22:10	48.0	47.2
13:10-13:15	51.9	39.8	16:10-16:15	56.5	48.2	19:10-19:15	65.2	48.6	22:10-22:15	48.7	47.4
13:15-13:20	49.5	39.0	16:15-16:20	60.9	53.9	19:15-19:20	58.0	49.1	22:15-22:20	47.9	47.2
13:20-13:25	45.5	34.9	16:20-16:25	61.5	52.0	19:20-19:25	61.3	50.1	22:20-22:25	47.9	47.3
13:25-13:30	49.8	38.0	16:25-16:30	61.5	51.0	19:25-19:30	62.3	49.9	22:25-22:30	48.0	47.4
13:30-13:35	48.8	35.5	16:30-16:35	62.0	53.8	19:30-19:35	65.9	51.9	22:30-22:35	48.1	47.3
13:35-13:40	45.0	35.7	16:35-16:40	61.5	48.1	19:35-19:40	63.4	50.8	22:35-22:40	47.9	47.2
13:40-13:45	44.9	35.4	16:40-16:45	60.1	50.0	19:40-19:45	66.6	53.1	22:40-22:45	46.4	41.2
13:45-13:50	45.3	35.9	16:45-16:50	57.1	43.4	19:45-19:50	63.5	52.0	22:45-22:50	43.1	41.7
13:50-13:55	50.7	40.4	16:50-16:55	60.8	45.4	19:50-19:55	61.5	52.0	22:50-22:55	44.7	42.5
13:55-14:00	51.3	40.7	16:55-17:00	59.7	47.4	19:55-20:00	64.1	51.7	22:55-23:00	45.9	45.4
14:00-14:05	46.3	41.4	17:00-17:05	62.1	48.0	20:00-20:05	65.8	54.7	23:00-23:05	46.3	45.2
14:05-14:10	47.4	41.3	17:05-17:10	62.6	48.0	20:05-20:10	62.1	51.4	23:05-23:10	45.9	45.5
14:10-14:15	47.8	43.7	17:10-17:15	60.4	45.7	20:10-20:15	61.1	51.1	23:10-23:15	45.7	45.3
14:15-14:20	53.4	44.5	17:15-17:20	64.2	45.0	20:15-20:20	61.0	53.1	23:15-23:20	46.3	45.4
14:20-14:25	49.0	45.4	17:20-17:25	65.0	45.7	20:20-20:25	62.0	52.0	23:20-23:25	45.9	45.3
14:25-14:30	55.9	46.5	17:25-17:30	62.8	46.9	20:25-20:30	62.4	52.6	23:25-23:30	45.4	44.5
14:30-14:35	55.4	47.3	17:30-17:35	64.4	46.9	20:30-20:35	58.7	51.3	23:30-23:35	44.7	44.2
14:35-14:40	52.3	47.7	17:35-17:40	62.0	47.2	20:35-20:40	62.3	52.4	23:35-23:40	45.9	44.6
14:40-14:45	57.8	53.3	17:40-17:45	65.1	46.1	20:40-20:45	61.0	51.2	23:40-23:45	47.5	46.9
14:45-14:50	57.0	54.3	17:45-17:50	67.5	47.7	20:45-20:50	62.0	50.6	23:45-23:50	49.0	46.2
14:50-14:55	47.8	38.9	17:50-17:55	65.0	47.2	20:50-20:55	61.9	49.8	23:50-23:55	48.4	46.3
14:55-15:00	47.1	41.6	17:55-18:00	62.8	48.9	20:55-21:00	62.9	51.4	23:55-00:00	47.9	46.5

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟร์เลิฟ เวิลด์ไวด์ จำกัด	Quotation No.	: 2023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	: 2023-AEB74-011
Project Name	โครงการจัดวางผังชุมชนเกษตรกรรมเกษตรฯ ของบริษัท โฟร์เลิฟ เวิลด์ไวด์ จำกัด	Report No.	: 2023-RAAW533
Project Location	ตำบลเกษตรฯ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	: December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	บ้านเลขที่ 1199 บ้านเมืองใหม่ หมู่ที่ 7 ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497958 N		
Measured Date	November 3, 2023		
Measured By	M/Assada Chaiyawong		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model 5T-11D Serial Number 820942		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
00:00-00:05	49.1	47.7	03:00-03:05	56.5	56.0	06:00-06:05	48.7	41.5	09:00-09:05	48.5	35.8
00:05-00:10	47.8	47.3	03:05-03:10	56.6	56.0	06:05-06:10	47.0	41.3	09:05-09:10	45.5	36.7
00:10-00:15	48.8	47.6	03:10-03:15	56.6	56.0	06:10-06:15	52.3	43.1	09:10-09:15	48.8	39.0
00:15-00:20	47.9	47.3	03:15-03:20	56.4	55.9	06:15-06:20	53.4	45.9	09:15-09:20	43.0	36.2
00:20-00:25	47.7	47.2	03:20-03:25	56.3	55.8	06:20-06:25	50.2	42.6	09:20-09:25	47.6	38.5
00:25-00:30	47.7	47.1	03:25-03:30	52.9	45.2	06:25-06:30	53.8	44.4	09:25-09:30	45.5	38.6
00:30-00:35	47.8	46.8	03:30-03:35	56.5	55.6	06:30-06:35	51.8	45.4	09:30-09:35	45.5	35.7
00:35-00:40	48.7	47.6	03:35-03:40	56.8	56.3	06:35-06:40	50.9	44.9	09:35-09:40	46.1	35.7
00:40-00:45	48.1	47.5	03:40-03:45	56.6	56.0	06:40-06:45	52.8	44.8	09:40-09:45	53.1	37.8
00:45-00:50	48.4	47.7	03:45-03:50	56.7	56.0	06:45-06:50	50.7	42.3	09:45-09:50	55.3	40.0
00:50-00:55	47.4	46.6	03:50-03:55	56.5	56.0	06:50-06:55	48.0	41.1	09:50-09:55	56.2	40.3
00:55-01:00	49.2	45.9	03:55-04:00	56.3	55.8	06:55-07:00	49.7	43.6	09:55-10:00	46.4	36.1
01:00-01:05	46.5	45.6	04:00-04:05	56.4	55.8	07:00-07:05	50.8	44.2	10:00-10:05	48.8	39.3
01:05-01:10	46.2	45.7	04:05-04:10	56.4	55.8	07:05-07:10	50.4	42.2	10:05-10:10	49.5	41.2
01:10-01:15	46.2	45.8	04:10-04:15	56.8	56.1	07:10-07:15	52.0	42.0	10:10-10:15	50.1	49.3
01:15-01:20	46.4	45.9	04:15-04:20	56.3	55.8	07:15-07:20	51.8	43.5	10:15-10:20	58.5	50.4
01:20-01:25	47.4	46.1	04:20-04:25	56.4	55.8	07:20-07:25	54.2	50.1	10:20-10:25	56.8	50.8
01:25-01:30	54.6	46.7	04:25-04:30	56.3	55.7	07:25-07:30	55.2	50.1	10:25-10:30	57.0	50.5
01:30-01:35	56.9	56.3	04:30-04:35	56.4	55.8	07:30-07:35	54.9	51.2	10:30-10:35	40.6	52.5
01:35-01:40	56.9	56.3	04:35-04:40	56.5	55.9	07:35-07:40	56.4	50.9	10:35-10:40	56.8	57.0
01:40-01:45	57.2	56.5	04:40-04:45	56.8	56.1	07:40-07:45	55.7	52.5	10:40-10:45	55.3	50.9
01:45-01:50	57.2	56.6	04:45-04:50	56.5	55.6	07:45-07:50	49.0	43.8	10:45-10:50	58.4	52.9
01:50-01:55	57.5	56.7	04:50-04:55	56.6	55.9	07:50-07:55	48.3	43.4	10:50-10:55	56.1	40.0
01:55-02:00	57.3	56.7	04:55-05:00	56.7	56.1	07:55-08:00	50.3	44.5	10:55-11:00	56.3	40.0
02:00-02:05	57.7	56.6	05:00-05:05	56.6	56.1	08:00-08:05	48.5	39.6	11:00-11:05	57.5	39.0
02:05-02:10	52.2	45.4	05:05-05:10	56.7	56.1	08:05-08:10	45.6	36.4	11:05-11:10	59.7	44.5
02:10-02:15	47.1	45.4	05:10-05:15	56.8	52.0	08:10-08:15	44.3	37.5	11:10-11:15	58.2	53.1
02:15-02:20	56.0	54.5	05:15-05:20	44.5	41.1	08:15-08:20	46.8	41.7	11:15-11:20	57.8	49.9
02:20-02:25	56.5	55.9	05:20-05:25	50.5	41.1	08:20-08:25	49.6	44.8	11:20-11:25	53.5	45.3
02:25-02:30	56.7	56.1	05:25-05:30	52.8	43.5	08:25-08:30	45.9	39.1	11:25-11:30	50.8	43.1
02:30-02:35	56.6	56.0	05:30-05:35	53.5	44.3	08:30-08:35	42.9	39.0	11:30-11:35	55.9	46.1
02:35-02:40	56.8	56.3	05:35-05:40	45.8	40.7	08:35-08:40	45.3	38.3	11:35-11:40	49.7	41.4
02:40-02:45	56.8	56.2	05:40-05:45	46.4	40.8	08:40-08:45	47.8	38.3	11:40-11:45	50.7	40.4
02:45-02:50	56.6	56.0	05:45-05:50	48.0	41.2	08:45-08:50	42.6	35.9	11:45-11:50	58.1	39.0
02:50-02:55	56.8	56.2	05:50-05:55	49.8	40.3	08:50-08:55	49.5	36.2	11:50-11:55	50.3	40.0
02:55-03:00	56.6	56.1	05:55-06:00	50.6	44.7	08:55-09:00	48.2	37.5	11:55-12:00	57.1	38.4

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟร์โพร คอมพิวเตอร์ จำกัด	Quotation No.	12023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	12023-AE874-031
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมพระนคร บางนาวิภา วิสัยเนส หรือเทคโนโลยี จำกัด	Report No.	12023-RAAW533
Project Location	ตำบลพระนคร อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	12023-12-01
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	บ้านเลขที่ 1199 บ้านเนินดิน หมู่ที่ 7 ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0670667 E, 1497958 N		
Measured Date	12023-11-03		
Measured By	Mr. Assada Chaiyawang		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scairet Tech Model ST-11D Serial Number 820942		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
12:00-12:05	47.7	36.7	15:00-15:05	45.1	38.8	18:00-18:05	64.5	50.5	21:00-21:05	63.3	56.1
12:05-12:10	46.4	37.2	15:05-15:10	44.7	39.0	18:05-18:10	61.5	48.5	21:05-21:10	62.1	57.1
12:10-12:15	55.9	46.8	15:10-15:15	46.8	39.0	18:10-18:15	63.4	47.7	21:10-21:15	62.3	53.1
12:15-12:20	56.2	51.9	15:15-15:20	46.4	39.4	18:15-18:20	64.4	48.8	21:15-21:20	61.9	53.0
12:20-12:25	58.6	52.6	15:20-15:25	46.1	39.5	18:20-18:25	64.2	48.8	21:20-21:25	62.0	52.7
12:25-12:30	54.0	41.4	15:25-15:30	48.7	39.5	18:25-18:30	63.8	48.9	21:25-21:30	63.4	54.1
12:30-12:35	55.1	37.4	15:30-15:35	45.7	40.2	18:30-18:35	64.0	50.7	21:30-21:35	61.8	53.3
12:35-12:40	54.5	38.1	15:35-15:40	45.1	39.8	18:35-18:40	63.6	49.9	21:35-21:40	62.5	53.1
12:40-12:45	53.3	36.7	15:40-15:45	49.8	40.4	18:40-18:45	66.7	52.1	21:40-21:45	62.4	52.9
12:45-12:50	56.0	37.1	15:45-15:50	50.5	40.7	18:45-18:50	65.3	53.4	21:45-21:50	64.1	53.5
12:50-12:55	46.4	38.1	15:50-15:55	48.8	41.9	18:50-18:55	65.0	53.3	21:50-21:55	64.3	53.1
12:55-13:00	48.3	38.4	15:55-16:00	47.5	40.3	18:55-19:00	63.6	52.9	21:55-22:00	61.7	51.8
13:00-13:05	47.1	39.8	16:00-16:05	50.5	42.0	19:00-19:05	65.0	53.3	22:00-22:05	62.7	51.5
13:05-13:10	44.9	40.3	16:05-16:10	50.1	40.5	19:05-19:10	63.7	54.3	22:05-22:10	63.7	51.5
13:10-13:15	51.9	40.2	16:10-16:15	50.3	40.8	19:10-19:15	64.3	54.7	22:10-22:15	65.1	52.1
13:15-13:20	53.5	41.3	16:15-16:20	48.0	40.8	19:15-19:20	62.7	53.0	22:15-22:20	60.3	52.8
13:20-13:25	56.9	48.3	16:20-16:25	46.0	39.7	19:20-19:25	63.5	53.9	22:20-22:25	58.1	52.0
13:25-13:30	55.8	40.8	16:25-16:30	48.3	42.8	19:25-19:30	68.0	53.2	22:25-22:30	56.6	51.6
13:30-13:35	56.3	43.8	16:30-16:35	49.1	41.8	19:30-19:35	61.4	54.4	22:30-22:35	56.2	50.9
13:35-13:40	51.4	38.8	16:35-16:40	48.5	41.3	19:35-19:40	61.7	54.3	22:35-22:40	54.9	50.8
13:40-13:45	55.0	41.6	16:40-16:45	50.8	41.7	19:40-19:45	62.8	55.2	22:40-22:45	53.4	51.1
13:45-13:50	44.4	37.9	16:45-16:50	48.6	41.1	19:45-19:50	63.2	55.2	22:45-22:50	54.3	51.2
13:50-13:55	44.9	38.2	16:50-16:55	48.4	40.2	19:50-19:55	64.2	54.6	22:50-22:55	53.7	51.3
13:55-14:00	50.6	40.8	16:55-17:00	54.7	39.9	19:55-20:00	63.1	53.9	22:55-23:00	54.0	51.2
14:00-14:05	50.2	41.6	17:00-17:05	60.4	45.8	20:00-20:05	64.3	54.9	23:00-23:05	53.7	50.5
14:05-14:10	47.5	39.0	17:05-17:10	60.4	45.9	20:05-20:10	63.7	55.0	23:05-23:10	56.2	51.1
14:10-14:15	46.9	38.8	17:10-17:15	63.4	47.9	20:10-20:15	64.0	54.9	23:10-23:15	54.3	51.1
14:15-14:20	45.0	39.1	17:15-17:20	63.0	48.8	20:15-20:20	64.3	54.5	23:15-23:20	53.1	50.8
14:20-14:25	50.1	40.9	17:20-17:25	63.4	46.8	20:20-20:25	64.5	54.6	23:20-23:25	51.6	50.5
14:25-14:30	51.0	41.4	17:25-17:30	62.3	46.4	20:25-20:30	61.4	54.3	23:25-23:30	51.2	50.3
14:30-14:35	48.1	38.0	17:30-17:35	63.9	48.9	20:30-20:35	62.3	55.0	23:30-23:35	46.8	46.2
14:35-14:40	45.8	38.3	17:35-17:40	62.8	48.0	20:35-20:40	65.6	54.5	23:35-23:40	50.0	46.7
14:40-14:45	50.5	41.4	17:40-17:45	64.1	49.2	20:40-20:45	69.0	55.3	23:40-23:45	46.2	45.8
14:45-14:50	49.8	39.9	17:45-17:50	62.8	49.0	20:45-20:50	68.0	55.3	23:45-23:50	45.9	41.8
14:50-14:55	48.7	39.3	17:50-17:55	61.5	48.7	20:50-20:55	63.7	54.1	23:50-23:55	43.3	41.3
14:55-15:00	43.3	38.7	17:55-18:00	63.9	49.6	20:55-21:00	64.2	54.5	23:55-00:00	43.8	42.0

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟกัส เทคโนโลยี จำกัด	Quotation No.	ร2023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	ร2023-AEB74-031
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเกษตร ของบริษัท โฟกัส เทคโนโลยี จำกัด	Report No.	ร2023-RAAW533
Project Location	ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	1 December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	บ้านเลขที่ 1199 บ้านเมือง หมู่ที่ 7 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497958 N		
Measured Date	November 4, 2023		
Measured By	Mr.Assada Chalyawong		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820942		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
00:00-00:05	46.9	43.4	03:00-03:05	46.5	43.7	06:00-06:05	53.0	43.0	09:00-09:05	50.0	43.7
00:05-00:10	44.6	44.1	03:05-03:10	46.5	43.6	06:05-06:10	49.8	44.1	09:05-09:10	53.2	44.0
00:10-00:15	51.1	44.3	03:10-03:15	50.1	46.2	06:10-06:15	51.1	45.4	09:10-09:15	54.3	46.1
00:15-00:20	47.6	48.0	03:15-03:20	46.6	45.8	06:15-06:20	49.3	43.5	09:15-09:20	55.7	45.9
00:20-00:25	52.2	44.2	03:20-03:25	47.1	46.2	06:20-06:25	49.6	43.4	09:20-09:25	49.5	43.3
00:25-00:30	52.1	44.3	03:25-03:30	48.0	47.1	06:25-06:30	49.7	44.1	09:25-09:30	46.5	38.8
00:30-00:35	47.9	44.5	03:30-03:35	48.4	47.6	06:30-06:35	51.3	44.8	09:30-09:35	46.9	38.6
00:35-00:40	51.1	44.3	03:35-03:40	48.3	47.5	06:35-06:40	53.2	44.7	09:35-09:40	45.2	37.8
00:40-00:45	50.6	43.4	03:40-03:45	48.3	47.6	06:40-06:45	53.1	43.4	09:40-09:45	44.6	39.5
00:45-00:50	42.0	42.2	03:45-03:50	48.2	47.5	06:45-06:50	48.5	43.2	09:45-09:50	51.2	42.0
00:50-00:55	43.5	42.7	03:50-03:55	51.8	47.7	06:50-06:55	51.3	43.7	09:50-09:55	51.9	42.5
00:55-01:00	44.5	43.7	03:55-04:00	48.9	48.0	06:55-07:00	47.2	42.6	09:55-10:00	46.0	38.7
01:00-01:05	44.1	43.4	04:00-04:05	49.3	48.1	07:00-07:05	52.2	45.0	10:00-10:05	53.4	43.7
01:05-01:10	46.7	44.2	04:05-04:10	49.1	48.3	07:05-07:10	55.0	45.4	10:05-10:10	51.4	43.0
01:10-01:15	46.6	44.3	04:10-04:15	49.2	48.3	07:10-07:15	51.3	44.6	10:10-10:15	54.6	46.3
01:15-01:20	46.8	44.1	04:15-04:20	49.4	48.5	07:15-07:20	50.0	43.7	10:15-10:20	51.6	42.6
01:20-01:25	48.0	43.6	04:20-04:25	49.5	48.6	07:20-07:25	49.7	42.7	10:20-10:25	47.0	38.2
01:25-01:30	49.6	43.4	04:25-04:30	49.2	48.4	07:25-07:30	47.7	41.5	10:25-10:30	52.4	42.7
01:30-01:35	44.2	42.5	04:30-04:35	49.7	48.2	07:30-07:35	54.6	45.4	10:30-10:35	51.2	41.9
01:35-01:40	47.9	43.4	04:35-04:40	49.3	48.3	07:35-07:40	53.2	44.7	10:35-10:40	52.7	44.2
01:40-01:45	45.8	43.5	04:40-04:45	49.4	48.4	07:40-07:45	48.3	43.9	10:40-10:45	54.1	44.5
01:45-01:50	50.5	47.2	04:45-04:50	49.7	48.6	07:45-07:50	50.5	44.6	10:45-10:50	53.3	45.0
01:50-01:55	47.8	47.1	04:50-04:55	49.7	48.4	07:50-07:55	49.0	44.5	10:50-10:55	52.7	43.8
01:55-02:00	50.5	47.5	04:55-05:00	49.3	48.4	07:55-08:00	51.1	45.9	10:55-11:00	46.2	40.3
02:00-02:05	47.8	46.9	05:00-05:05	49.4	48.3	08:00-08:05	49.6	43.9	11:00-11:05	52.8	44.2
02:05-02:10	47.1	46.4	05:05-05:10	49.4	48.3	08:05-08:10	52.9	44.8	11:05-11:10	54.3	46.3
02:10-02:15	52.2	46.3	05:10-05:15	50.2	48.7	08:10-08:15	48.7	44.2	11:10-11:15	52.6	43.9
02:15-02:20	51.3	46.5	05:15-05:20	49.6	44.6	08:15-08:20	49.9	41.2	11:15-11:20	54.3	45.0
02:20-02:25	48.7	46.6	05:20-05:25	46.3	44.3	08:20-08:25	47.2	38.4	11:20-11:25	56.7	53.9
02:25-02:30	46.9	45.9	05:25-05:30	48.3	44.8	08:25-08:30	48.3	39.8	11:25-11:30	56.0	50.9
02:30-02:35	50.4	46.1	05:30-05:35	45.8	44.5	08:30-08:35	44.6	39.2	11:30-11:35	53.4	44.1
02:35-02:40	51.2	46.2	05:35-05:40	46.4	44.3	08:35-08:40	46.4	38.0	11:35-11:40	49.2	39.3
02:40-02:45	47.1	46.1	05:40-05:45	46.3	41.2	08:40-08:45	50.3	41.5	11:40-11:45	49.3	40.8
02:45-02:50	50.5	46.2	05:45-05:50	54.1	45.9	08:45-08:50	48.5	42.3	11:45-11:50	47.6	41.1
02:50-02:55	48.3	46.1	05:50-05:55	53.4	44.8	08:50-08:55	51.8	41.9	11:50-11:55	49.5	40.1
02:55-03:00	46.7	45.8	05:55-06:00	48.3	41.6	08:55-09:00	47.8	42.5	11:55-12:00	49.9	40.8

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟกัส เทคโนโลยี จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ 8 ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลีสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเกษตร ของบริษัท โฟกัส เทคโนโลยี จำกัด
Project Location : ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลีสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : บ้านเลขที่ 1199 บ้านฉิมวัน หมู่ที่ 7 ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลีสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
GPS Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497958 N
Measured Date : November 4, 2023
Measured By : Mr. Assada Chaiyawong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-110 Serial Number B20942

Quotation No. : 2023-00730
Analysis No. : 2023-AE874-031
Report No. : 2023-RAAW533
Report Date : December 1, 2023

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
12:00-12:05	47.2	38.0	15:00-15:05	47.7	43.0	18:00-18:05	43.1	38.1	21:00-21:05	53.7	50.6
12:05-12:10	46.3	36.9	15:05-15:10	55.9	46.0	18:05-18:10	49.8	41.7	21:05-21:10	51.4	48.3
12:10-12:15	50.7	40.9	15:10-15:15	55.7	48.9	18:10-18:15	52.7	47.8	21:10-21:15	53.2	47.9
12:15-12:20	45.6	40.5	15:15-15:20	55.6	45.6	18:15-18:20	49.3	43.8	21:15-21:20	49.5	47.1
12:20-12:25	54.1	45.3	15:20-15:25	49.7	42.9	18:20-18:25	48.1	41.4	21:20-21:25	47.4	46.8
12:25-12:30	48.2	42.0	15:25-15:30	55.6	43.1	18:25-18:30	50.3	41.5	21:25-21:30	47.4	46.7
12:30-12:35	54.3	44.9	15:30-15:35	56.1	42.7	18:30-18:35	43.4	40.0	21:30-21:35	51.6	47.2
12:35-12:40	49.9	40.6	15:35-15:40	52.8	41.4	18:35-18:40	50.8	41.0	21:35-21:40	48.0	46.9
12:40-12:45	51.3	42.6	15:40-15:45	50.8	42.4	18:40-18:45	53.1	43.8	21:40-21:45	47.7	46.7
12:45-12:50	46.2	40.1	15:45-15:50	51.7	40.7	18:45-18:50	54.3	44.9	21:45-21:50	47.6	46.8
12:50-12:55	53.5	43.7	15:50-15:55	53.6	41.9	18:50-18:55	53.7	44.1	21:50-21:55	48.2	47.0
12:55-13:00	50.9	41.5	15:55-16:00	54.0	42.5	18:55-19:00	51.5	41.9	21:55-22:00	46.6	44.5
13:00-13:05	54.4	45.0	16:00-16:05	53.7	44.4	19:00-19:05	48.0	41.5	22:00-22:05	50.0	45.0
13:05-13:10	52.6	42.8	16:05-16:10	54.1	44.3	19:05-19:10	50.5	42.1	22:05-22:10	46.0	44.4
13:10-13:15	46.1	39.7	16:10-16:15	50.6	43.1	19:10-19:15	50.4	42.7	22:10-22:15	45.9	44.5
13:15-13:20	43.0	37.1	16:15-16:20	56.4	47.4	19:15-19:20	51.8	42.9	22:15-22:20	49.1	46.6
13:20-13:25	51.3	41.7	16:20-16:25	56.5	47.6	19:20-19:25	52.6	51.1	22:20-22:25	51.4	44.2
13:25-13:30	51.6	42.5	16:25-16:30	52.5	46.3	19:25-19:30	53.0	48.8	22:25-22:30	48.2	44.7
13:30-13:35	55.4	45.6	16:30-16:35	51.6	45.2	19:30-19:35	58.2	48.5	22:30-22:35	52.1	45.8
13:35-13:40	56.8	53.5	16:35-16:40	51.4	44.2	19:35-19:40	53.7	46.7	22:35-22:40	47.9	47.1
13:40-13:45	56.6	54.1	16:40-16:45	51.3	44.6	19:40-19:45	49.2	47.7	22:40-22:45	49.6	47.8
13:45-13:50	54.8	52.3	16:45-16:50	51.3	43.6	19:45-19:50	49.5	47.8	22:45-22:50	49.3	47.9
13:50-13:55	48.8	41.2	16:50-16:55	49.9	44.3	19:50-19:55	54.4	47.8	22:50-22:55	51.5	48.1
13:55-14:00	54.5	45.2	16:55-17:00	50.3	42.5	19:55-20:00	51.5	48.8	22:55-23:00	50.7	47.7
14:00-14:05	53.5	44.8	17:00-17:05	51.6	42.1	20:00-20:05	50.8	48.7	23:00-23:05	48.4	47.6
14:05-14:10	44.3	38.6	17:05-17:10	54.3	47.0	20:05-20:10	53.1	50.3	23:05-23:10	54.3	47.7
14:10-14:15	46.1	40.7	17:10-17:15	52.1	46.4	20:10-20:15	52.7	50.7	23:10-23:15	51.9	47.5
14:15-14:20	49.6	40.0	17:15-17:20	54.2	47.4	20:15-20:20	52.6	50.6	23:15-23:20	48.9	47.8
14:20-14:25	46.5	39.1	17:20-17:25	53.5	47.5	20:20-20:25	54.2	50.8	23:20-23:25	46.6	45.5
14:25-14:30	46.1	40.5	17:25-17:30	54.9	45.6	20:25-20:30	51.4	50.5	23:25-23:30	45.9	45.2
14:30-14:35	47.0	39.2	17:30-17:35	52.6	42.6	20:30-20:35	56.0	51.2	23:30-23:35	50.1	46.1
14:35-14:40	46.6	39.7	17:35-17:40	50.1	42.4	20:35-20:40	55.1	51.0	23:35-23:40	47.7	46.2
14:40-14:45	51.3	42.9	17:40-17:45	48.6	38.1	20:40-20:45	52.9	50.3	23:40-23:45	46.9	45.9
14:45-14:50	46.9	42.0	17:45-17:50	47.5	42.1	20:45-20:50	54.5	50.6	23:45-23:50	48.3	45.4
14:50-14:55	50.2	43.9	17:50-17:55	47.6	40.1	20:50-20:55	51.2	50.1	23:50-23:55	46.1	45.5
14:55-15:00	48.2	42.4	17:55-18:00	48.8	40.8	20:55-21:00	51.3	49.9	23:55-00:00	46.5	45.8

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท ไฟฟ้าไทย คอนกรีตเทค จำกัด	Quotation No.	ร2023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	ร2023-AEB74-031
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมพิเศษ ของบริษัท ไฟฟ้าไทย คอนกรีตเทค จำกัด	Report No.	ร2023-RAAW533
Project Location	ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	1 December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	บ้านเลขที่ 1199 บ้านเมืองใหม่ หมู่ที่ 7 ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497958 N		
Measured Date	November 5, 2023		
Measured By	Mr.Assada Chalyawong		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820942		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
00:00-00:05	45.5	44.7	03:00-03:05	51.9	51.2	06:00-06:05	46.6	42.8	09:00-09:05	48.2	40.4
00:05-00:10	46.9	44.4	03:05-03:10	52.1	51.1	06:05-06:10	47.5	42.5	09:05-09:10	44.7	40.1
00:10-00:15	50.3	45.3	03:10-03:15	52.0	51.0	06:10-06:15	50.2	44.5	09:10-09:15	54.6	46.3
00:15-00:20	49.8	46.1	03:15-03:20	53.5	51.1	06:15-06:20	51.5	45.2	09:15-09:20	49.6	41.9
00:20-00:25	44.3	43.2	03:20-03:25	51.9	51.0	06:20-06:25	49.2	43.2	09:20-09:25	52.9	43.6
00:25-00:30	44.1	43.3	03:25-03:30	51.5	50.9	06:25-06:30	55.0	46.9	09:25-09:30	55.9	46.3
00:30-00:35	46.8	44.6	03:30-03:35	52.1	51.0	06:30-06:35	53.6	46.3	09:30-09:35	61.9	52.0
00:35-00:40	47.3	44.5	03:35-03:40	51.4	50.8	06:35-06:40	55.9	47.3	09:35-09:40	60.9	54.5
00:40-00:45	48.1	44.9	03:40-03:45	51.4	50.7	06:40-06:45	53.2	44.9	09:40-09:45	48.3	40.9
00:45-00:50	50.8	45.4	03:45-03:50	51.3	50.5	06:45-06:50	56.1	46.3	09:45-09:50	50.1	41.3
00:50-00:55	48.8	45.1	03:50-03:55	52.7	50.8	06:50-06:55	58.0	48.5	09:50-09:55	48.1	40.1
00:55-01:00	51.6	44.4	03:55-04:00	51.3	50.4	06:55-07:00	58.4	52.0	09:55-10:00	50.2	42.0
01:00-01:05	48.9	44.1	04:00-04:05	51.4	50.3	07:00-07:05	57.8	48.1	10:00-10:05	48.2	39.4
01:05-01:10	54.0	50.5	04:05-04:10	50.8	50.0	07:05-07:10	51.3	42.0	10:05-10:10	50.8	41.8
01:10-01:15	51.3	44.0	04:10-04:15	51.1	50.2	07:10-07:15	55.3	46.0	10:10-10:15	48.4	40.6
01:15-01:20	46.4	44.4	04:15-04:20	50.9	50.1	07:15-07:20	47.8	39.4	10:15-10:20	50.1	41.8
01:20-01:25	52.9	46.9	04:20-04:25	50.9	50.0	07:20-07:25	50.5	42.8	10:20-10:25	51.9	42.4
01:25-01:30	52.5	47.0	04:25-04:30	51.4	49.6	07:25-07:30	49.4	40.8	10:25-10:30	50.0	45.4
01:30-01:35	47.6	47.1	04:30-04:35	50.4	49.4	07:30-07:35	49.3	40.3	10:30-10:35	55.8	52.4
01:35-01:40	47.7	47.0	04:35-04:40	50.6	48.8	07:35-07:40	47.7	41.7	10:35-10:40	50.9	42.9
01:40-01:45	51.3	49.9	04:40-04:45	52.0	49.2	07:40-07:45	46.8	41.7	10:40-10:45	48.6	42.3
01:45-01:50	53.6	51.3	04:45-04:50	50.9	49.7	07:45-07:50	50.1	41.0	10:45-10:50	49.8	40.4
01:50-01:55	51.8	51.2	04:50-04:55	50.8	50.0	07:50-07:55	46.8	39.2	10:50-10:55	50.3	41.5
01:55-02:00	54.8	51.4	04:55-05:00	50.0	49.7	07:55-08:00	48.4	39.8	10:55-11:00	49.0	41.1
02:00-02:05	53.9	51.7	05:00-05:05	52.1	49.8	08:00-08:05	47.5	40.6	11:00-11:05	49.8	40.6
02:05-02:10	52.0	51.4	05:05-05:10	51.2	50.1	08:05-08:10	49.6	40.0	11:05-11:10	46.7	38.8
02:10-02:15	53.4	51.3	05:10-05:15	50.3	45.8	08:10-08:15	50.1	41.7	11:10-11:15	47.1	37.4
02:15-02:20	54.6	51.5	05:15-05:20	46.5	45.1	08:15-08:20	47.3	38.8	11:15-11:20	50.0	41.6
02:20-02:25	53.8	51.3	05:20-05:25	46.0	41.1	08:20-08:25	47.4	40.7	11:20-11:25	48.7	41.0
02:25-02:30	52.0	51.2	05:25-05:30	43.8	40.5	08:25-08:30	48.1	39.8	11:25-11:30	48.0	39.2
02:30-02:35	51.7	46.7	05:30-05:35	44.3	41.2	08:30-08:35	47.0	40.8	11:30-11:35	44.9	36.3
02:35-02:40	51.5	50.6	05:35-05:40	46.4	45.1	08:35-08:40	50.2	41.6	11:35-11:40	48.2	41.7
02:40-02:45	51.8	51.2	05:40-05:45	47.5	45.3	08:40-08:45	50.2	41.0	11:40-11:45	49.6	41.4
02:45-02:50	51.8	51.2	05:45-05:50	46.8	40.5	08:45-08:50	47.9	39.5	11:45-11:50	50.7	40.9
02:50-02:55	51.8	51.2	05:50-05:55	44.1	40.6	08:50-08:55	49.2	39.3	11:50-11:55	48.0	40.5
02:55-03:00	51.8	51.2	05:55-06:00	48.1	41.5	08:55-09:00	47.6	39.5	11:55-12:00	49.5	39.5

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท ไฟฟ้าไทย คอนกรีตเสริมเหล็ก จำกัด	Quotation No.	: 2023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	: 2023-AEB74-031
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเกษตรฯ ของบริษัท ไฟฟ้าไทย คอนกรีตเสริมเหล็ก จำกัด	Report No.	: 2023-RAAW533
Project Location	ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	: December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	บ้านเลขที่ 1199 หมู่ที่ 7 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497958 N		
Measured Date	: November 5, 2023		
Measured By	: Mr. Assada Chaiyawang		
Analyzed By	: Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	: Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820942		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
12:00-12:05	45.0	36.9	15:00-15:05	51.8	44.4	18:00-18:05	48.4	45.1	21:00-21:05	52.3	50.5
12:05-12:10	50.1	40.2	15:05-15:10	49.8	43.9	18:05-18:10	52.2	50.1	21:05-21:10	50.0	48.8
12:10-12:15	47.1	37.8	15:10-15:15	50.4	43.1	18:10-18:15	52.5	51.0	21:10-21:15	49.5	48.8
12:15-12:20	47.4	38.7	15:15-15:20	54.0	44.0	18:15-18:20	53.5	50.1	21:15-21:20	53.0	49.1
12:20-12:25	43.4	38.0	15:20-15:25	52.5	43.2	18:20-18:25	50.7	49.1	21:20-21:25	50.3	49.1
12:25-12:30	44.6	34.0	15:25-15:30	49.1	41.9	18:25-18:30	50.8	49.7	21:25-21:30	53.5	49.4
12:30-12:35	47.8	40.6	15:30-15:35	49.1	42.1	18:30-18:35	50.6	49.1	21:30-21:35	50.5	49.2
12:35-12:40	44.3	37.6	15:35-15:40	52.8	44.4	18:35-18:40	50.4	47.8	21:35-21:40	53.8	49.4
12:40-12:45	45.9	36.8	15:40-15:45	51.7	44.8	18:40-18:45	48.5	47.3	21:40-21:45	49.7	49.2
12:45-12:50	42.5	36.9	15:45-15:50	51.3	45.4	18:45-18:50	49.8	46.3	21:45-21:50	52.2	49.4
12:50-12:55	48.9	40.7	15:50-15:55	56.1	50.6	18:50-18:55	52.3	48.4	21:50-21:55	52.1	49.1
12:55-13:00	48.1	48.3	15:55-16:00	56.1	51.0	18:55-19:00	50.5	48.9	21:55-22:00	50.1	49.2
13:00-13:05	50.3	40.9	16:00-16:05	60.0	57.0	19:00-19:05	51.8	47.8	22:00-22:05	49.7	49.1
13:05-13:10	49.8	40.6	16:05-16:10	65.9	58.7	19:05-19:10	51.6	46.6	22:05-22:10	49.7	49.0
13:10-13:15	44.1	38.0	16:10-16:15	67.5	61.1	19:10-19:15	49.3	45.7	22:10-22:15	49.7	49.2
13:15-13:20	42.5	36.7	16:15-16:20	67.6	65.3	19:15-19:20	51.0	45.8	22:15-22:20	50.4	49.1
13:20-13:25	42.9	36.9	16:20-16:25	64.6	59.2	19:20-19:25	47.7	44.4	22:20-22:25	48.6	47.9
13:25-13:30	45.6	38.4	16:25-16:30	60.5	54.6	19:25-19:30	52.1	43.7	22:25-22:30	50.3	47.8
13:30-13:35	40.9	36.8	16:30-16:35	61.0	53.4	19:30-19:35	52.6	44.6	22:30-22:35	48.4	47.8
13:35-13:40	48.3	39.9	16:35-16:40	53.8	49.0	19:35-19:40	45.9	43.5	22:35-22:40	49.5	47.9
13:40-13:45	48.8	41.8	16:40-16:45	54.4	48.6	19:40-19:45	45.6	43.0	22:40-22:45	48.7	47.8
13:45-13:50	46.3	40.1	16:45-16:50	52.5	44.7	19:45-19:50	45.0	43.2	22:45-22:50	51.3	47.7
13:50-13:55	43.6	40.6	16:50-16:55	48.4	44.0	19:50-19:55	53.2	44.4	22:50-22:55	47.9	47.3
13:55-14:00	49.5	41.7	16:55-17:00	49.1	43.8	19:55-20:00	50.7	43.3	22:55-23:00	48.6	47.8
14:00-14:05	47.5	40.9	17:00-17:05	52.9	45.7	20:00-20:05	49.7	44.0	23:00-23:05	48.6	48.0
14:05-14:10	48.1	38.5	17:05-17:10	52.2	45.6	20:05-20:10	50.6	47.7	23:05-23:10	50.8	48.2
14:10-14:15	54.1	40.2	17:10-17:15	54.4	44.8	20:10-20:15	53.4	47.4	23:10-23:15	49.8	48.2
14:15-14:20	52.3	40.1	17:15-17:20	55.0	45.9	20:15-20:20	53.7	48.1	23:15-23:20	48.1	47.5
14:20-14:25	51.6	41.0	17:20-17:25	51.4	46.1	20:20-20:25	50.1	45.3	23:20-23:25	47.9	47.2
14:25-14:30	53.7	41.4	17:25-17:30	57.9	51.8	20:25-20:30	48.5	47.5	23:25-23:30	48.0	47.3
14:30-14:35	49.2	41.5	17:30-17:35	53.9	52.0	20:30-20:35	52.4	48.9	23:30-23:35	52.0	48.0
14:35-14:40	50.5	41.2	17:35-17:40	54.6	51.2	20:35-20:40	50.1	49.3	23:35-23:40	48.9	48.1
14:40-14:45	46.8	43.1	17:40-17:45	53.5	52.0	20:40-20:45	52.1	49.7	23:40-23:45	49.3	48.0
14:45-14:50	49.2	43.5	17:45-17:50	51.6	50.4	20:45-20:50	52.8	50.5	23:45-23:50	48.6	47.8
14:50-14:55	40.1	44.0	17:50-17:55	53.8	45.9	20:50-20:55	51.0	50.4	23:50-23:55	49.1	43.8
14:55-15:00	48.4	44.7	17:55-18:00	52.0	42.8	20:55-21:00	53.5	50.6	23:55-00:00	44.2	42.9

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟกัส เทคโนโลยี จำกัด	Quotation No.	: 2023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเคียน อำเภอบึงสามพัน จังหวัดสุพรรณบุรี 10270	Analysis No.	: 2023-AE874-031
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแพคเกจจิ้ง ออโต้ฮิลล์ ไลน์แอล หรือแพลนท์ จำกัด	Report No.	: 2023-RAAW533
Project Location	ตำบลแพทอน อำเภอบึงสามพัน จังหวัดสุพรรณบุรี	Report Date	: December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	บ้านเลขที่ 1199 บ้านดงอิน หมู่ที่ 7 ตำบลบางปูใหม่ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดสุพรรณบุรี		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497958 N		
Measured Date	: November 6, 2023		
Measured By	: Mr.Assada Chaiyawong		
Analyzed By	: Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	: Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model 5T-11D Serial Number 820942		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
00:00-00:05	48.0	43.8	03:00-03:05	51.6	50.9	06:00-06:05	50.0	43.8	09:00-09:05	43.9	37.4
00:05-00:10	43.2	41.9	03:05-03:10	51.5	50.7	06:05-06:10	49.3	43.8	09:05-09:10	47.5	38.8
00:10-00:15	46.5	42.6	03:10-03:15	51.7	50.9	06:10-06:15	52.6	44.1	09:10-09:15	49.6	40.7
00:15-00:20	43.3	41.5	03:15-03:20	51.7	50.9	06:15-06:20	53.0	45.0	09:15-09:20	46.8	37.3
00:20-00:25	46.9	42.1	03:20-03:25	51.8	50.8	06:20-06:25	51.5	43.3	09:20-09:25	47.4	40.1
00:25-00:30	46.6	42.6	03:25-03:30	51.8	50.9	06:25-06:30	49.6	44.2	09:25-09:30	46.6	37.0
00:30-00:35	44.3	43.1	03:30-03:35	51.7	50.8	06:30-06:35	49.0	44.3	09:30-09:35	41.5	38.4
00:35-00:40	44.6	43.3	03:35-03:40	50.9	48.6	06:35-06:40	51.6	45.8	09:35-09:40	45.2	38.4
00:40-00:45	51.9	43.9	03:40-03:45	52.0	47.5	06:40-06:45	53.5	44.5	09:40-09:45	43.8	36.6
00:45-00:50	51.9	43.4	03:45-03:50	49.5	47.6	06:45-06:50	50.9	44.0	09:45-09:50	44.2	37.0
00:50-00:55	51.1	44.1	03:50-03:55	49.8	48.3	06:50-06:55	50.0	42.4	09:50-09:55	44.7	37.8
00:55-01:00	44.8	43.3	03:55-04:00	49.6	48.1	06:55-07:00	51.9	42.8	09:55-10:00	47.8	40.6
01:00-01:05	45.1	43.5	04:00-04:05	49.6	47.6	07:00-07:05	49.6	44.3	10:00-10:05	48.2	38.9
01:05-01:10	44.3	42.8	04:05-04:10	49.7	48.1	07:05-07:10	50.9	44.7	10:05-10:10	48.2	38.4
01:10-01:15	44.1	42.2	04:10-04:15	49.6	47.9	07:10-07:15	49.3	41.3	10:10-10:15	47.2	37.9
01:15-01:20	45.8	41.8	04:15-04:20	49.6	48.0	07:15-07:20	49.8	41.9	10:15-10:20	49.8	38.8
01:20-01:25	43.0	41.6	04:20-04:25	49.3	47.4	07:20-07:25	53.3	43.3	10:20-10:25	49.3	39.3
01:25-01:30	46.0	41.9	04:25-04:30	48.7	46.5	07:25-07:30	48.3	42.0	10:25-10:30	49.1	42.0
01:30-01:35	42.8	40.8	04:30-04:35	49.4	47.3	07:30-07:35	53.5	44.3	10:30-10:35	50.1	47.3
01:35-01:40	48.9	47.6	04:35-04:40	51.9	49.3	07:35-07:40	49.4	42.2	10:35-10:40	47.8	40.7
01:40-01:45	51.1	48.3	04:40-04:45	48.6	45.1	07:40-07:45	50.4	40.8	10:40-10:45	52.0	42.7
01:45-01:50	50.2	49.8	04:45-04:50	47.7	44.6	07:45-07:50	48.3	41.2	10:45-10:50	52.1	42.6
01:50-01:55	50.4	49.7	04:50-04:55	47.4	44.7	07:50-07:55	46.9	41.6	10:50-10:55	55.2	47.3
01:55-02:00	50.2	49.5	04:55-05:00	46.2	39.4	07:55-08:00	46.3	39.4	10:55-11:00	53.0	43.8
02:00-02:05	51.0	49.5	05:00-05:05	43.3	39.1	08:00-08:05	46.6	40.9	11:00-11:05	47.9	40.2
02:05-02:10	50.0	49.4	05:05-05:10	44.9	40.6	08:05-08:10	50.6	44.8	11:05-11:10	49.7	41.6
02:10-02:15	52.4	49.3	05:10-05:15	46.0	41.5	08:10-08:15	48.3	45.2	11:10-11:15	44.8	36.0
02:15-02:20	45.4	43.1	05:15-05:20	48.4	40.8	08:15-08:20	49.2	41.6	11:15-11:20	45.6	36.1
02:20-02:25	52.2	48.7	05:20-05:25	44.8	41.1	08:20-08:25	52.2	43.2	11:20-11:25	43.0	35.2
02:25-02:30	52.7	49.3	05:25-05:30	46.5	40.8	08:25-08:30	46.8	41.8	11:25-11:30	47.6	38.9
02:30-02:35	50.2	48.9	05:30-05:35	46.0	40.4	08:30-08:35	51.0	42.3	11:30-11:35	45.5	39.8
02:35-02:40	53.0	49.2	05:35-05:40	48.0	42.0	08:35-08:40	47.9	42.7	11:35-11:40	49.4	40.1
02:40-02:45	51.9	51.1	05:40-05:45	47.8	40.7	08:40-08:45	51.6	44.5	11:40-11:45	42.5	33.1
02:45-02:50	52.6	51.2	05:45-05:50	52.0	44.8	08:45-08:50	48.2	38.4	11:45-11:50	46.4	39.6
02:50-02:55	51.6	50.7	05:50-05:55	51.6	43.7	08:50-08:55	50.3	40.5	11:50-11:55	43.2	34.2
02:55-03:00	51.8	51.0	05:55-06:00	48.7	43.8	08:55-09:00	48.3	39.1	11:55-12:00	48.6	39.9

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท ไฟฟ์ทีส คอนกรีตเสริมกำลัง	Quotation No.	12023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ 8 ตำบลบางเคื่อง อำเภอมโนรมย์ จังหวัดสุพรรณบุรี 10270	Analysis No.	12023-AEB/4-031
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมพริกษา ของบริษัท วัฒนาผล ฟู้ดเพอร์รี่ จำกัด	Report No.	12023-RAAW533
Project Location	ตำบลพริกษา อำเภอมโนรมย์ จังหวัดสุพรรณบุรี	Report Date	12023-12-01
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	บ้านเลขที่ 1199 บ้านดงอิน หมู่ 7 ตำบลบางโพธิ์ อำเภอมโนรมย์ จังหวัดสุพรรณบุรี		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497958 N		
Measured Date	12023-11-06		
Measured By	Mr.Arasada Chaiyavong		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model 5T-11D Serial Number 620942		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
12:00-12:05	46.7	38.5	15:00-15:05	47.7	38.6	18:00-18:05	63.9	47.0	21:00-21:05	52.7	47.1
12:05-12:10	47.3	38.1	15:05-15:10	47.4	39.2	18:05-18:10	63.6	46.7	21:05-21:10	51.5	46.4
12:10-12:15	49.4	39.7	15:10-15:15	44.7	39.7	18:10-18:15	64.1	47.6	21:10-21:15	51.1	47.1
12:15-12:20	45.2	39.1	15:15-15:20	46.4	40.6	18:15-18:20	60.3	45.3	21:15-21:20	50.8	46.5
12:20-12:25	41.0	34.2	15:20-15:25	48.8	42.9	18:20-18:25	58.3	48.2	21:20-21:25	48.2	46.1
12:25-12:30	47.7	39.5	15:25-15:30	45.9	38.2	18:25-18:30	67.3	50.1	21:25-21:30	47.0	46.2
12:30-12:35	50.4	41.3	15:30-15:35	46.7	38.7	18:30-18:35	65.9	58.2	21:30-21:35	46.6	45.7
12:35-12:40	52.1	42.6	15:35-15:40	42.5	38.0	18:35-18:40	68.9	66.5	21:35-21:40	50.3	48.3
12:40-12:45	49.2	40.8	15:40-15:45	45.0	39.2	18:40-18:45	60.2	66.7	21:40-21:45	49.4	47.7
12:45-12:50	48.7	40.5	15:45-15:50	46.8	39.6	18:45-18:50	68.9	65.1	21:45-21:50	49.2	48.2
12:50-12:55	48.2	38.4	15:50-15:55	44.7	39.1	18:50-18:55	68.5	62.6	21:50-21:55	49.8	48.8
12:55-13:00	48.9	39.9	15:55-16:00	48.5	40.5	18:55-19:00	65.0	57.6	21:55-22:00	49.4	48.4
13:00-13:05	48.9	40.8	16:00-16:05	45.5	40.0	19:00-19:05	58.9	56.3	22:00-22:05	49.1	48.4
13:05-13:10	46.4	39.2	16:05-16:10	48.8	41.4	19:05-19:10	55.9	52.0	22:05-22:10	49.2	48.4
13:10-13:15	42.2	38.1	16:10-16:15	46.0	41.9	19:10-19:15	56.0	49.7	22:10-22:15	49.7	48.8
13:15-13:20	42.8	37.1	16:15-16:20	45.8	41.3	19:15-19:20	56.7	51.3	22:15-22:20	49.7	48.8
13:20-13:25	46.1	38.6	16:20-16:25	46.4	40.0	19:20-19:25	55.8	50.4	22:20-22:25	48.9	47.2
13:25-13:30	50.3	40.4	16:25-16:30	45.7	39.8	19:25-19:30	52.0	47.5	22:25-22:30	47.5	46.5
13:30-13:35	46.0	37.2	16:30-16:35	47.7	42.3	19:30-19:35	51.4	46.1	22:30-22:35	47.5	46.6
13:35-13:40	42.2	38.3	16:35-16:40	46.2	42.3	19:35-19:40	52.0	45.8	22:35-22:40	47.3	46.4
13:40-13:45	43.6	36.5	16:40-16:45	57.6	44.5	19:40-19:45	50.9	46.3	22:40-22:45	47.7	46.8
13:45-13:50	43.0	37.0	16:45-16:50	54.7	42.6	19:45-19:50	53.7	46.6	22:45-22:50	49.6	47.3
13:50-13:55	45.9	37.7	16:50-16:55	59.5	44.8	19:50-19:55	49.1	44.1	22:50-22:55	48.7	47.4
13:55-14:00	44.2	37.9	16:55-17:00	62.7	46.4	19:55-20:00	46.1	43.8	22:55-23:00	48.1	46.6
14:00-14:05	43.3	37.6	17:00-17:05	61.4	46.0	20:00-20:05	45.2	43.7	23:00-23:05	47.6	46.6
14:05-14:10	50.1	40.9	17:05-17:10	62.8	45.9	20:05-20:10	48.8	44.3	23:05-23:10	47.6	46.6
14:10-14:15	40.9	36.4	17:10-17:15	63.3	46.1	20:10-20:15	51.3	45.7	23:10-23:15	48.9	47.2
14:15-14:20	50.0	40.7	17:15-17:20	63.0	45.5	20:15-20:20	46.3	43.8	23:15-23:20	48.8	47.5
14:20-14:25	46.8	38.7	17:20-17:25	64.5	46.3	20:20-20:25	51.9	45.1	23:20-23:25	51.1	47.3
14:25-14:30	47.9	38.3	17:25-17:30	65.1	49.2	20:25-20:30	48.4	44.1	23:25-23:30	48.2	47.3
14:30-14:35	44.5	37.2	17:30-17:35	61.6	47.1	20:30-20:35	49.0	45.4	23:30-23:35	47.5	46.5
14:35-14:40	43.8	36.0	17:35-17:40	62.8	46.4	20:35-20:40	48.4	45.9	23:35-23:40	48.2	47.0
14:40-14:45	43.2	37.1	17:40-17:45	63.9	45.8	20:40-20:45	51.6	47.4	23:40-23:45	54.8	49.2
14:45-14:50	42.4	37.6	17:45-17:50	65.0	45.9	20:45-20:50	51.5	46.5	23:45-23:50	53.3	50.0
14:50-14:55	42.7	36.5	17:50-17:55	64.5	45.6	20:50-20:55	50.9	46.9	23:50-23:55	56.4	52.0
14:55-15:00	46.1	38.0	17:55-18:00	63.9	48.3	20:55-21:00	51.0	46.6	23:55-00:00	60.8	56.0

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟล์คสวAGEN ประเทศไทย จำกัด	Quotation No.	: 2023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	: 2023-AE874-031
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเกษตร ของบริษัท โฟล์คสวAGEN ประเทศไทย จำกัด	Report No.	: 2023-RAAW533
Project Location	ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	: December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	บ้านเลขที่ 1199 บ้านดอนดิน หมู่ที่ 7 ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497958 N		
Measured Date	November 7, 2023		
Measured By	Mr. Assada Chaiyawong		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820942		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
00:00-00:05	52.9	50.5	03:00-03:05	48.8	47.9	06:00-06:05	51.3	46.3	09:00-09:05	45.6	37.7
00:05-00:10	56.3	49.3	03:05-03:10	48.9	48.1	06:05-06:10	55.7	47.5	09:05-09:10	45.3	38.8
00:10-00:15	58.0	53.1	03:10-03:15	49.7	48.0	06:10-06:15	53.3	47.6	09:10-09:15	46.5	38.4
00:15-00:20	53.4	50.8	03:15-03:20	49.4	48.6	06:15-06:20	52.5	48.0	09:15-09:20	44.5	39.8
00:20-00:25	53.0	50.5	03:20-03:25	48.9	48.1	06:20-06:25	51.8	48.1	09:20-09:25	47.0	38.6
00:25-00:30	55.4	49.5	03:25-03:30	47.9	47.4	06:25-06:30	52.0	47.6	09:25-09:30	46.2	37.7
00:30-00:35	53.7	48.0	03:30-03:35	47.9	47.4	06:30-06:35	51.4	47.1	09:30-09:35	48.8	40.7
00:35-00:40	51.9	48.5	03:35-03:40	47.9	47.3	06:35-06:40	48.7	44.4	09:35-09:40	46.5	40.6
00:40-00:45	52.7	46.6	03:40-03:45	48.2	47.6	06:40-06:45	48.9	44.5	09:40-09:45	47.5	38.8
00:45-00:50	46.7	45.1	03:45-03:50	48.4	47.8	06:45-06:50	51.3	45.0	09:45-09:50	47.8	38.6
00:50-00:55	46.1	44.8	03:50-03:55	48.5	47.8	06:50-06:55	49.8	43.2	09:50-09:55	46.8	38.7
00:55-01:00	47.4	45.8	03:55-04:00	49.0	47.8	06:55-07:00	48.9	43.0	09:55-10:00	49.7	42.7
01:00-01:05	47.6	46.4	04:00-04:05	49.7	47.8	07:00-07:05	52.8	46.2	10:00-10:05	43.8	35.7
01:05-01:10	49.6	48.2	04:05-04:10	49.5	47.7	07:05-07:10	51.3	44.8	10:05-10:10	49.5	40.0
01:10-01:15	50.2	49.2	04:10-04:15	50.0	47.8	07:10-07:15	50.2	44.9	10:10-10:15	50.5	41.7
01:15-01:20	50.2	49.3	04:15-04:20	49.8	48.2	07:15-07:20	49.8	43.8	10:15-10:20	48.5	40.8
01:20-01:25	51.0	50.0	04:20-04:25	49.4	47.6	07:20-07:25	51.1	44.4	10:20-10:25	46.2	37.8
01:25-01:30	49.8	49.0	04:25-04:30	48.4	47.7	07:25-07:30	50.3	40.5	10:25-10:30	49.2	40.9
01:30-01:35	51.0	49.1	04:30-04:35	49.4	47.7	07:30-07:35	48.7	40.3	10:30-10:35	50.3	42.0
01:35-01:40	52.6	52.8	04:35-04:40	49.5	47.5	07:35-07:40	51.6	43.4	10:35-10:40	47.8	40.7
01:40-01:45	53.1	52.4	04:40-04:45	48.7	46.7	07:40-07:45	51.9	42.6	10:40-10:45	47.8	40.8
01:45-01:50	52.2	51.3	04:45-04:50	49.2	47.2	07:45-07:50	51.2	41.7	10:45-10:50	53.0	43.3
01:50-01:55	51.8	51.2	04:50-04:55	50.2	47.9	07:50-07:55	49.3	43.4	10:50-10:55	50.6	41.6
01:55-02:00	51.4	50.8	04:55-05:00	49.4	47.8	07:55-08:00	50.7	42.5	10:55-11:00	48.2	40.5
02:00-02:05	51.4	50.8	05:00-05:05	49.4	47.8	08:00-08:05	50.6	42.6	11:00-11:05	40.6	35.0
02:05-02:10	49.9	49.0	05:05-05:10	49.4	47.7	08:05-08:10	51.0	42.6	11:05-11:10	45.4	38.9
02:10-02:15	49.1	48.1	05:10-05:15	49.4	47.0	08:10-08:15	49.1	40.9	11:10-11:15	42.7	36.7
02:15-02:20	49.4	48.5	05:15-05:20	49.9	48.0	08:15-08:20	48.6	40.8	11:15-11:20	44.5	35.9
02:20-02:25	49.5	48.8	05:20-05:25	51.4	48.9	08:20-08:25	48.8	39.0	11:20-11:25	42.7	36.6
02:25-02:30	49.1	48.4	05:25-05:30	50.6	48.9	08:25-08:30	47.3	38.8	11:25-11:30	46.5	37.9
02:30-02:35	49.3	48.6	05:30-05:35	50.9	48.5	08:30-08:35	44.2	37.7	11:30-11:35	46.8	39.0
02:35-02:40	49.4	48.7	05:35-05:40	49.5	46.1	08:35-08:40	48.5	38.7	11:35-11:40	50.3	40.6
02:40-02:45	49.2	48.4	05:40-05:45	50.3	46.5	08:40-08:45	45.6	39.0	11:40-11:45	47.2	39.5
02:45-02:50	49.2	48.4	05:45-05:50	49.4	46.5	08:45-08:50	45.8	37.6	11:45-11:50	50.0	40.7
02:50-02:55	49.2	48.4	05:50-05:55	57.2	47.2	08:50-08:55	49.2	39.9	11:50-11:55	49.4	40.2
02:55-03:00	49.3	48.2	05:55-06:00	57.1	48.7	08:55-09:00	48.2	39.3	11:55-12:00	47.1	40.7

ANALYSIS REPORT

Customer Name	บริษัท โฟรอนท์ คอมพิวเตอร์ จำกัด	Quotation No.	12023-00730
Address	เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10270	Analysis No.	12023-AEB74-031
Project Name	โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแพคเกจจิ้ง อีโคโนมิค โซนพัฒนา จำกัด	Report No.	12023-RAAW533
Project Location	ตำบลบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ	Report Date	1 December 1, 2023
Measured Source	Ambient Noise		
Measured Point	บ้านเลขที่ 1199 บ้านเมืองใหม่ หมู่ที่ 7 ตำบลบางปูใหม่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ		
GPS. Coordinate	UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497958 N		
Measured Date	November 7, 2023		
Measured By	Mr. Assada Chaiyowong		
Analyzed By	Environment Research & Technology Co., Ltd.		
Measured Instrument	Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820942		

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
12:00-12:05	46.0	40.3	15:00-15:05	52.6	45.0	18:00-18:05	54.3	45.0	21:00-21:05	49.0	45.9
12:05-12:10	43.7	36.0	15:05-15:10	55.3	46.1	18:05-18:10	50.0	46.2	21:05-21:10	52.7	46.3
12:10-12:15	44.4	37.4	15:10-15:15	51.4	45.2	18:10-18:15	53.1	45.5	21:10-21:15	50.4	46.8
12:15-12:20	44.4	36.1	15:15-15:20	49.9	42.6	18:15-18:20	52.3	46.6	21:15-21:20	50.8	47.3
12:20-12:25	47.5	39.6	15:20-15:25	49.7	40.9	18:20-18:25	55.1	46.7	21:20-21:25	51.0	47.6
12:25-12:30	44.3	38.4	15:25-15:30	49.0	43.1	18:25-18:30	50.4	45.7	21:25-21:30	49.2	47.4
12:30-12:35	44.9	38.6	15:30-15:35	48.2	43.5	18:30-18:35	52.4	48.8	21:30-21:35	47.7	47.0
12:35-12:40	43.9	38.4	15:35-15:40	48.7	44.2	18:35-18:40	54.7	50.5	21:35-21:40	47.7	46.9
12:40-12:45	45.4	39.3	15:40-15:45	58.5	48.9	18:40-18:45	52.5	50.3	21:40-21:45	48.3	47.4
12:45-12:50	42.8	38.9	15:45-15:50	65.0	50.8	18:45-18:50	52.2	50.4	21:45-21:50	48.1	47.4
12:50-12:55	46.2	39.7	15:50-15:55	65.1	50.4	18:50-18:55	54.6	52.4	21:50-21:55	50.6	47.5
12:55-13:00	42.4	36.1	15:55-16:00	64.0	51.7	18:55-19:00	54.5	52.1	21:55-22:00	52.7	47.0
13:00-13:05	44.7	36.6	16:00-16:05	66.2	54.9	19:00-19:05	53.7	51.0	22:00-22:05	49.4	48.0
13:05-13:10	45.7	37.8	16:05-16:10	62.7	59.4	19:05-19:10	53.8	50.1	22:05-22:10	48.7	47.8
13:10-13:15	42.3	36.7	16:10-16:15	63.1	58.6	19:10-19:15	51.2	48.2	22:10-22:15	48.9	48.0
13:15-13:20	42.1	37.4	16:15-16:20	60.0	55.3	19:15-19:20	50.7	49.3	22:15-22:20	48.2	47.7
13:20-13:25	43.6	37.9	16:20-16:25	56.0	50.5	19:20-19:25	54.3	49.2	22:20-22:25	48.3	47.7
13:25-13:30	44.2	37.2	16:25-16:30	55.3	47.6	19:25-19:30	50.8	49.4	22:25-22:30	49.3	47.8
13:30-13:35	43.9	35.6	16:30-16:35	55.2	49.2	19:30-19:35	51.9	49.4	22:30-22:35	48.7	47.7
13:35-13:40	37.7	34.5	16:35-16:40	62.4	56.3	19:35-19:40	50.4	49.0	22:35-22:40	48.4	47.9
13:40-13:45	43.8	38.8	16:40-16:45	55.9	51.5	19:40-19:45	53.4	49.8	22:40-22:45	49.5	47.5
13:45-13:50	45.7	37.2	16:45-16:50	57.6	51.2	19:45-19:50	54.3	49.8	22:45-22:50	48.6	48.1
13:50-13:55	43.0	36.3	16:50-16:55	61.4	51.5	19:50-19:55	52.8	49.3	22:50-22:55	48.7	48.3
13:55-14:00	45.5	37.2	16:55-17:00	57.8	52.9	19:55-20:00	53.6	49.1	22:55-23:00	48.7	48.2
14:00-14:05	43.1	36.0	17:00-17:05	55.7	49.9	20:00-20:05	52.9	48.8	23:00-23:05	49.0	48.2
14:05-14:10	40.5	36.5	17:05-17:10	56.4	48.0	20:05-20:10	50.7	48.7	23:05-23:10	50.5	48.2
14:10-14:15	45.8	38.7	17:10-17:15	56.6	47.4	20:10-20:15	53.0	48.6	23:10-23:15	48.9	48.3
14:15-14:20	52.0	42.2	17:15-17:20	55.3	48.3	20:15-20:20	47.9	46.9	23:15-23:20	49.2	48.2
14:20-14:25	50.7	41.4	17:20-17:25	53.0	46.8	20:20-20:25	52.3	47.9	23:20-23:25	49.1	48.1
14:25-14:30	50.8	41.1	17:25-17:30	51.5	46.6	20:25-20:30	50.2	47.8	23:25-23:30	48.5	47.9
14:30-14:35	44.1	37.9	17:30-17:35	54.4	44.6	20:30-20:35	50.1	48.2	23:30-23:35	48.8	48.1
14:35-14:40	44.1	37.2	17:35-17:40	55.7	46.1	20:35-20:40	47.9	47.2	23:35-23:40	50.5	48.2
14:40-14:45	42.6	38.3	17:40-17:45	51.5	45.2	20:40-20:45	48.0	47.3	23:40-23:45	49.3	48.5
14:45-14:50	49.4	39.7	17:45-17:50	48.8	45.1	20:45-20:50	48.7	47.1	23:45-23:50	47.5	48.6
14:50-14:55	45.3	39.3	17:50-17:55	49.1	44.6	20:50-20:55	49.4	47.2	23:50-23:55	47.2	46.6
14:55-15:00	54.0	45.4	17:55-18:00	48.9	44.3	20:55-21:00	52.3	47.7	23:55-00:00	47.1	46.6

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โพรเซส ออโต้คอมเพล็กซ์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเคื่อง ตำบลเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแพคเกจจิ้งของ บริษัท โพรเซส ออโต้คอมเพล็กซ์ จำกัด
Project Location : ตำบลบางเคื่อง ตำบลเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : บ้านเลขที่ 1199 บ้านคิงอิน หมู่ที่ 7 ตำบลบางปูใหม่ ตำบลเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
GPS Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497950 N
Measured Date : November 8, 2023
Measured By : Mr. Assada Chaiyawong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820942

Quotation No. : 12023-00730
Analysis No. : 12023-AEB74-031
Report No. : 12023-RAAW533
Report Date : December 1, 2023

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
00:00-00:05	52.2	46.8	03:00-03:05	45.8	45.0	06:00-06:05	51.3	44.9	09:00-09:05	48.6	40.6
00:05-00:10	51.3	46.5	03:05-03:10	49.9	45.2	06:05-06:10	51.6	46.6	09:05-09:10	50.8	41.8
00:10-00:15	47.3	46.5	03:10-03:15	52.7	46.2	06:10-06:15	52.9	46.4	09:10-09:15	52.0	42.0
00:15-00:20	47.4	46.5	03:15-03:20	45.7	45.0	06:15-06:20	50.8	44.9	09:15-09:20	49.3	40.9
00:20-00:25	51.0	46.5	03:20-03:25	45.9	43.8	06:20-06:25	51.1	45.4	09:20-09:25	50.7	41.5
00:25-00:30	51.5	46.6	03:25-03:30	44.6	44.0	06:25-06:30	53.3	46.5	09:25-09:30	54.1	41.9
00:30-00:35	52.1	46.3	03:30-03:35	44.8	44.2	06:30-06:35	51.9	46.8	09:30-09:35	50.0	39.4
00:35-00:40	46.4	45.8	03:35-03:40	45.0	44.3	06:35-06:40	52.2	46.3	09:35-09:40	48.2	36.9
00:40-00:45	46.1	45.5	03:40-03:45	46.6	44.7	06:40-06:45	50.2	45.6	09:40-09:45	54.0	38.4
00:45-00:50	46.6	46.0	03:45-03:50	47.8	44.4	06:45-06:50	48.8	45.0	09:45-09:50	46.2	36.1
00:50-00:55	51.8	45.9	03:50-03:55	45.1	44.2	06:50-06:55	51.8	45.2	09:50-09:55	46.8	36.7
00:55-01:00	47.8	45.9	03:55-04:00	45.2	44.1	06:55-07:00	49.3	43.1	09:55-10:00	47.1	38.1
01:00-01:05	47.8	45.7	04:00-04:05	46.7	44.1	07:00-07:05	52.2	46.5	10:00-10:05	49.5	39.5
01:05-01:10	51.3	46.1	04:05-04:10	48.4	46.2	07:05-07:10	51.4	46.6	10:05-10:10	48.0	38.9
01:10-01:15	48.6	46.0	04:10-04:15	47.8	45.1	07:10-07:15	50.1	43.8	10:10-10:15	48.7	40.6
01:15-01:20	50.3	45.8	04:15-04:20	47.8	44.3	07:15-07:20	53.5	44.7	10:15-10:20	51.7	41.1
01:20-01:25	46.3	45.6	04:20-04:25	40.9	45.8	07:20-07:25	52.1	44.0	10:20-10:25	49.3	38.9
01:25-01:30	46.5	46.0	04:25-04:30	48.9	44.8	07:25-07:30	53.1	43.9	10:25-10:30	52.9	40.0
01:30-01:35	46.1	45.6	04:30-04:35	49.6	44.5	07:30-07:35	52.0	44.1	10:30-10:35	49.1	40.4
01:35-01:40	46.8	44.3	04:35-04:40	47.0	44.1	07:35-07:40	54.5	45.2	10:35-10:40	51.1	41.9
01:40-01:45	49.7	43.8	04:40-04:45	47.5	44.2	07:40-07:45	47.2	41.3	10:40-10:45	52.8	43.0
01:45-01:50	43.6	43.0	04:45-04:50	47.0	44.2	07:45-07:50	48.0	41.1	10:45-10:50	51.6	41.7
01:50-01:55	44.4	43.1	04:50-04:55	47.5	43.7	07:50-07:55	51.9	44.5	10:50-10:55	50.3	40.9
01:55-02:00	49.0	44.9	04:55-05:00	47.0	44.0	07:55-08:00	49.9	44.2	10:55-11:00	46.0	38.8
02:00-02:05	47.6	45.2	05:00-05:05	46.2	43.1	08:00-08:05	50.3	43.6	11:00-11:05	46.2	40.8
02:05-02:10	46.9	45.0	05:05-05:10	47.7	44.2	08:05-08:10	47.0	41.2	11:05-11:10	46.5	41.1
02:10-02:15	45.3	44.8	05:10-05:15	46.1	43.6	08:10-08:15	46.3	40.1	11:10-11:15	44.6	40.7
02:15-02:20	50.1	44.9	05:15-05:20	47.1	44.3	08:15-08:20	53.1	43.6	11:15-11:20	50.2	40.5
02:20-02:25	45.6	44.9	05:20-05:25	48.0	44.6	08:20-08:25	49.8	40.5	11:20-11:25	51.2	42.0
02:25-02:30	50.9	45.3	05:25-05:30	46.1	43.6	08:25-08:30	51.2	41.3	11:25-11:30	43.0	40.4
02:30-02:35	50.6	45.4	05:30-05:35	47.1	43.5	08:30-08:35	48.6	40.9	11:30-11:35	47.4	40.6
02:35-02:40	46.0	45.3	05:35-05:40	48.8	44.7	08:35-08:40	47.8	42.1	11:35-11:40	45.7	40.3
02:40-02:45	48.0	45.6	05:40-05:45	48.8	45.3	08:40-08:45	46.1	41.3	11:40-11:45	43.6	40.5
02:45-02:50	46.0	45.2	05:45-05:50	47.6	44.4	08:45-08:50	51.0	41.7	11:45-11:50	48.7	40.6
02:50-02:55	47.0	45.4	05:50-05:55	48.3	43.3	08:50-08:55	47.2	38.8	11:50-11:55	46.8	40.0
02:55-03:00	45.8	45.2	05:55-06:00	48.5	43.0	08:55-09:00	48.9	40.7	11:55-12:00	45.3	39.9

(Mr. Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer



(Ms. Thanida Banrungruang)
Laboratory Supervisor

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ไฟว์ทรี คอนสตรัคชั่น จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	: เลขที่ 98/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางมื่อ อำเภอนนทบุรีนนทบุรี กรุงเทพมหานคร 10270
ชื่อโครงการ	: โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแพรรณา ของบริษัท รีเจนแอส พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลแพรรณา อำเภอนนทบุรีนนทบุรี กรุงเทพมหานคร
ประเภทของแหล่งกำเนิด	: เสียงรบกวนที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน
บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน	: โรงเรียนแม็กมแพรรณานนทบุรีศึกษา UTM (WG884) 47P 0679014 E, 1500205 N
บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะไม่มีการรบกวน	: จุดอ้างอิง UTM (WG884) 47P 0679032 E, 1500306 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด	: 1 พฤศจิกายน 2566
ตารางวัดโดย	: นายณัฐ ใจขาว
วิเคราะห์โดย	: บริษัท เอ็นไวรอนแมนท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด
เครื่องมือที่ใช้ตรวจวัด	: เครื่องวัดระดับเสียง Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820846 เครื่องวัดระดับเสียง Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820867
หมายเลขรายงานผล	: NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน [*]					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ค่าปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
11:05-11:05	52.3	51.8	49.8	0.5	7.0	45.3	48.3	-	-1.5
11:05-11:10	52.7	51.6	50.0	1.1	7.0	45.7	48.7	-	-1.8
11:10-11:15	51.9	51.5	50.5	0.4	7.0	44.9	47.9	-	-2.6
11:15-11:20	52.4	51.9	50.0	0.5	7.0	45.4	48.4	-	-2.2
11:20-11:25	52.5	51.7	51.3	0.8	7.0	45.5	48.5	-	-2.8
11:25-11:30	53.4	53.0	51.9	0.4	7.0	46.4	49.4	-	-2.5
11:30-11:35	52.0	51.4	50.0	0.6	7.0	40.0	48.0	-	-2.0
11:35-11:40	52.3	52.0	51.9	0.3	7.0	45.3	48.3	-	-3.0
11:40-11:45	51.8	51.5	50.0	0.3	7.0	44.8	47.8	-	-2.8
11:45-11:50	52.7	52.3	51.0	0.2	7.0	45.7	48.7	-	-2.9
11:50-11:55	51.8	51.3	50.3	0.3	7.0	44.0	47.0	-	-2.7
11:55-12:00	53.0	51.7	50.4	1.3	7.0	45.0	49.0	-	-1.4
12:00-12:05	52.2	52.0	49.2	0.2	7.0	45.2	48.2	-	-1.0
12:05-12:10	51.0	50.3	48.8	0.7	7.0	44.0	47.0	-	-1.8
12:10-12:15	49.6	49.5	47.5	0.1	7.0	42.6	45.6	-	-1.0
12:15-12:20	50.2	50.0	48.6	0.2	7.0	43.2	46.2	-	-2.4
12:20-12:25	50.8	50.1	49.0	0.7	7.0	43.8	46.8	-	-1.2
12:25-12:30	50.5	50.3	48.5	0.3	7.0	43.5	46.5	-	-2.0
12:30-12:35	49.7	49.5	47.0	0.2	7.0	42.7	45.7	-	-1.3
12:35-12:40	50.4	49.8	48.5	0.0	7.0	43.4	46.4	-	-0.1
12:40-12:45	50.5	49.2	48.2	1.3	7.0	43.5	46.5	-	-1.7
12:45-12:50	53.7	51.5	49.8	2.2	4.5	49.3	52.2	-	5.4
12:50-12:55	55.3	53.4	45.2	1.9	4.5	50.8	53.8	-	7.6
12:55-13:00	47.6	47.5	45.7	0.1	7.0	42.6	43.6	-	-3.1
มาตรฐาน ^{**}									≤10

หมายเหตุ : * เป็นการประเมินผลกระทบเสียงรบกวน โดยใช้วิธีการประเมินเสียงรบกวนตามวิธีมาตรฐาน ISO 9613-2:2006 และใช้ค่าการลดเสียงรบกวนตามวิธีมาตรฐาน ISO 9613-2:2006

** มาตรฐานการประเมินผลกระทบเสียงรบกวนตามวิธีมาตรฐาน ISO 9613-2:2006 และใช้ค่าการลดเสียงรบกวนตามวิธีมาตรฐาน ISO 9613-2:2006

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพรหมดำเหนือวิทยา UTM (WG884) 47P 0879014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 1 พฤศจิกายน 2568

หมายเลขรายงานผล : NAC0772568

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวแปรค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวแปรค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
13:05-13:05	50.3	48.1	46.1	1.2	7.0	43.3	46.3	-	0.2
13:05-13:10	49.7	48.2	46.1	0.5	7.0	42.7	45.7	-	-0.4
13:10-13:15	48.2	48.0	47.2	0.2	7.0	42.2	45.2	-	-2.0
13:15-13:20	48.3	48.7	45.7	3.6	7.0	42.3	45.3	-	-1.4
13:20-13:25	50.6	50.2	47.9	0.4	7.0	43.6	46.6	-	-1.3
13:25-13:30	49.0	48.5	46.7	0.5	7.0	42.0	45.0	-	-1.7
13:30-13:35	48.6	48.5	46.8	0.1	7.0	41.6	44.6	-	-2.0
13:35-13:40	47.4	47.8	45.8	0.4	7.0	40.4	43.4	-	-2.2
13:40-13:45	48.0	48.3	45.9	0.3	7.0	41.6	44.6	-	-1.3
13:45-13:50	49.0	48.3	46.8	0.3	7.0	42.6	45.6	-	-0.4
13:50-13:55	52.1	55.3	47.6	1.8	4.5	47.6	50.6	-	2.0
13:55-14:00	50.6	49.1	46.5	2.9	7.0	43.0	46.0	-	-0.5
14:00-14:05	50.2	48.0	46.5	1.2	7.0	43.2	46.2	-	-0.6
14:05-14:10	51.4	51.0	47.5	0.4	7.0	44.4	47.4	-	-0.1
14:10-14:15	50.5	48.8	46.2	0.7	7.0	43.5	46.5	-	-1.7
14:15-14:20	49.3	49.0	47.4	0.3	7.0	42.3	45.3	-	-2.1
14:20-14:25	49.1	48.9	47.4	0.2	7.0	42.1	45.1	-	-2.3
14:25-14:30	49.7	49.6	48.3	0.1	7.0	42.7	45.7	-	-2.6
14:30-14:35	48.6	48.4	48.3	0.3	7.0	42.6	45.6	-	-2.7
14:35-14:40	48.5	48.2	47.6	0.3	7.0	41.5	44.5	-	-3.1
14:40-14:45	50.8	48.8	47.4	1.0	7.0	43.8	46.8	-	-0.6
14:45-14:50	54.2	52.3	48.9	1.9	4.5	48.7	52.7	-	3.8
14:50-14:55	50.5	48.7	48.9	0.8	7.0	43.5	46.5	-	-0.4
14:55-15:00	51.5	50.3	48.0	1.2	7.0	44.0	47.0	-	-0.7
15:00-15:05	51.4	51.0	49.7	0.4	7.0	44.4	47.4	-	-2.3
15:05-15:10	52.2	51.9	50.3	0.3	7.0	45.2	48.2	-	-2.1
15:10-15:15	52.7	52.0	50.3	0.7	7.0	45.7	48.7	-	-1.6
15:15-15:20	53.4	51.7	49.9	1.7	4.5	48.9	51.9	-	2.0
15:20-15:25	50.8	50.4	48.7	0.4	7.0	43.8	46.8	-	-1.8
15:25-15:30	52.8	52.6	48.8	0.2	7.0	45.8	48.8	-	-1.0
15:30-15:35	51.4	51.0	47.6	0.4	7.0	44.4	47.4	-	-0.2
15:35-15:40	51.1	51.0	49.4	0.1	7.0	44.1	47.1	-	-2.3
15:40-15:45	49.7	49.5	47.5	0.2	7.0	42.7	45.7	-	-1.8
15:45-15:50	50.3	50.0	48.9	0.3	7.0	43.3	46.3	-	-2.6
15:50-15:55	50.7	50.3	49.5	0.3	7.0	43.7	46.7	-	-2.8
15:55-16:00	53.4	51.7	48.0	1.7	4.5	48.9	51.9	-	2.9
มาตรฐาน ²									≤10

หมายเหตุ : * ปริมาณเสียงรบกวนสูงสุดขณะวิ่ง 4 กิโลเมตร/ชั่วโมงโดยเสียงรบกวนจากยานพาหนะที่วิ่งบนถนนสายหลัก (ไม่เกิน 24 ชั่วโมง) และระดับเสียงรบกวนที่วัดจากยานพาหนะที่วิ่งบนถนนสายรอง (ไม่เกิน 24 ชั่วโมง)

* มาตรฐานการวัดเสียงรบกวนจากยานพาหนะ (โดย 4) หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการวัดเสียงรบกวนจากยานพาหนะที่วิ่งบนถนนสายหลัก (ไม่เกิน 24 ชั่วโมง)

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมแพทยศาสตร์วิทยา UTM (WDSS4) 47P 0676014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 1 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักด้วยปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
10:00-10:05	50.4	50.2	48.8	0.2	7.0	43.4	46.4	-	-2.2
10:05-10:10	52.8	51.8	49.5	1.3	7.0	45.8	48.8	-	-0.7
10:10-10:15	53.3	51.8	50.5	1.7	4.5	48.0	51.8	-	1.3
10:15-10:20	51.1	51.0	49.3	0.1	7.0	44.1	47.1	-	-2.2
10:20-10:25	52.9	52.0	50.4	0.9	7.0	45.9	48.9	-	-1.5
10:25-10:30	52.7	52.2	49.5	0.5	7.0	45.7	48.7	-	-0.8
10:30-10:35	51.6	51.1	49.2	0.5	7.0	44.8	47.8	-	-1.6
10:35-10:40	51.8	51.7	49.0	0.1	7.0	44.8	47.8	-	-1.2
10:40-10:45	52.2	51.3	50.8	0.9	7.0	45.2	48.2	-	-2.4
10:45-10:50	53.5	52.5	50.3	1.0	7.0	46.5	49.5	-	-0.7
10:50-10:55	53.6	52.6	51.0	0.8	7.0	46.6	49.6	-	-1.4
10:55-11:00	51.7	51.6	50.0	0.1	7.0	44.7	47.7	-	-2.3
11:00-11:05	52.7	52.4	50.3	0.3	7.0	45.7	48.7	-	-1.8
11:05-11:10	54.8	54.0	52.2	0.8	7.0	47.8	50.8	-	-1.4
11:10-11:15	55.0	54.5	51.3	1.5	4.5	51.5	54.5	-	3.2
11:15-11:20	53.3	52.0	51.1	0.3	7.0	45.3	48.3	-	-2.8
11:20-11:25	52.4	52.0	50.0	0.4	7.0	45.4	48.4	-	-1.6
11:25-11:30	51.2	51.0	49.7	0.2	7.0	44.2	47.2	-	-2.8
11:30-11:35	52.2	52.0	49.3	0.2	7.0	45.2	48.2	-	-1.1
11:35-11:40	51.9	51.2	49.7	0.7	7.0	44.9	47.9	-	-1.8
11:40-11:45	51.9	51.5	50.0	0.4	7.0	44.9	47.9	-	-2.1
11:45-11:50	51.0	50.8	49.1	0.2	7.0	44.0	47.0	-	-2.1
11:50-11:55	50.8	50.5	49.0	0.1	7.0	43.8	46.8	-	-2.4
11:55-12:00	51.4	51.0	49.1	0.4	7.0	44.4	47.4	-	-1.7
12:00-12:05	51.0	50.6	48.4	0.4	7.0	44.0	47.0	-	-1.4
12:05-12:10	53.2	52.4	49.7	0.8	7.0	46.2	49.2	-	-0.5
12:10-12:15	52.2	52.0	50.4	0.2	7.0	45.2	48.2	-	-2.2
12:15-12:20	53.2	53.0	51.2	0.2	7.0	46.2	49.2	-	-2.0
12:20-12:25	53.3	53.0	50.8	0.3	7.0	46.3	49.3	-	-1.5
12:25-12:30	53.5	52.6	50.0	0.9	7.0	46.5	49.5	-	-0.8
12:30-12:35	54.0	53.0	51.2	1.0	7.0	47.0	50.0	-	-1.2
12:35-12:40	55.3	55.6	52.4	3.7	2.0	57.3	60.3	-	7.9
12:40-12:45	55.8	52.6	51.8	3.2	3.0	52.8	55.8	-	4.2
12:45-12:50	54.8	53.9	52.0	0.7	7.0	47.8	50.8	-	-1.4
12:50-12:55	56.8	54.7	51.8	1.0	4.5	52.1	55.1	-	3.3
12:55-13:00	55.6	54.9	53.5	0.7	7.0	48.6	51.6	-	-1.9
ค่าเฉลี่ยรวม*									51.6

หมายเหตุ : * เป็นการคำนวณตามมาตรฐานของ (กรม) วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2553

* ค่ามาตรฐานค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพรหมวิทยาคาร UTM (WG884) 47° 06' 00" 14 E, 15° 00' 20" 5 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 1 พฤศจิกายน 2568
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2568

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{eq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หลังตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
19:00-19:05	54.8	54.4	52.5	0.8	7.0	47.8	50.8	-	-1.6
19:05-19:10	55.4	55.0	53.1	0.4	7.0	48.4	51.4	-	-1.7
19:10-19:15	58.4	55.8	52.6	0.6	7.0	48.4	52.4	-	-0.2
19:15-19:20	54.6	54.3	52.2	0.3	7.0	47.6	50.6	-	-1.6
19:20-19:25	53.9	53.0	51.8	0.9	7.0	46.9	49.9	-	-1.9
19:25-19:30	55.7	55.0	52.3	0.7	7.0	48.7	51.7	-	-0.6
19:35-19:40	54.8	53.4	49.8	1.2	7.0	47.6	50.6	-	0.8
19:40-19:45	54.8	54.4	52.5	0.2	7.0	47.8	50.8	-	-1.9
19:45-19:50	55.3	54.5	51.1	0.8	7.0	48.3	51.3	-	0.2
19:50-19:55	54.8	53.9	49.4	0.9	7.0	47.8	50.8	-	1.4
19:55-20:00	54.7	54.2	52.4	0.5	7.0	47.7	50.7	-	-1.7
20:00-20:05	53.2	52.8	49.7	0.4	7.0	46.2	49.2	-	-0.5
20:05-20:10	53.7	52.8	50.1	0.9	7.0	46.7	49.7	-	-0.4
20:10-20:15	55.4	54.3	51.6	1.1	7.0	48.4	51.4	-	-0.2
20:15-20:20	55.8	55.8	51.5	0.8	7.0	49.6	52.6	-	1.1
20:20-20:25	54.3	53.0	50.3	1.3	7.0	47.3	50.3	-	0.0
20:25-20:30	53.3	51.7	48.7	2.1	4.5	48.8	51.8	-	3.1
20:30-20:35	52.8	50.4	46.7	2.2	4.5	48.1	51.1	-	2.4
20:35-20:40	52.5	51.1	48.9	1.4	7.0	45.5	48.5	-	-1.4
20:40-20:45	53.0	52.2	50.3	0.8	7.0	46.8	49.8	-	-1.2
20:45-20:50	53.2	51.8	48.8	1.4	7.0	46.2	49.2	-	-0.6
20:50-20:55	52.2	50.8	48.4	1.4	7.0	45.2	48.2	-	-1.2
20:55-21:00	54.3	52.2	49.5	2.1	4.5	49.6	52.6	-	3.3
21:00-21:05	53.2	51.9	49.4	1.3	7.0	48.2	49.2	-	-0.2
21:05-21:10	52.8	51.6	50.1	1.2	7.0	43.8	46.8	-	-1.3
21:10-21:15	53.5	52.8	51.4	0.7	7.0	48.5	49.5	-	-1.8
21:15-21:20	53.4	53.0	50.0	0.4	7.0	46.4	49.4	-	-0.8
21:20-21:25	52.4	50.5	49.1	1.8	4.5	47.9	50.9	-	1.8
21:25-21:30	52.0	51.4	47.0	0.6	7.0	45.0	48.0	-	0.1
21:30-21:35	51.8	50.8	49.6	1.0	7.0	44.8	47.8	-	-1.8
21:35-21:40	52.1	52.0	51.2	0.1	7.0	45.1	48.1	-	-3.1
21:40-21:45	51.2	51.0	47.7	0.2	7.0	44.2	47.2	-	-0.5
21:45-21:50	51.7	50.1	47.7	1.6	4.5	47.2	50.2	-	2.5
21:50-21:55	51.8	49.7	47.4	1.8	4.5	47.0	50.0	-	2.6
21:55-22:00	53.1	52.4	48.3	0.7	7.0	46.1	49.1	-	-0.7
22:00-22:05	51.7	49.9	48.0	1.8	4.5	47.2	50.2	-	2.2
มาตรฐาน*									≤16

หมายเหตุ : * สหประชาชาติกำหนดค่ามาตรฐานเสียง (ISO 1566) สำหรับวัดเสียงรบกวนชุมชน มีค่าเฉลี่ยไม่เกิน 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่ประชาชนสามารถทนได้ประมาณ 120 dB(A) 2555
* มาตรฐานค่าระดับการรบกวนชุมชนตามข้อกำหนดของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ พ.ศ. 2568

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพรหมวิทยาคารศึกษา UTM (WGS84) 47P 0678014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 1-2 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
22:00-22:05	61.6	49.1	47.4	2.6	3.0	46.6	51.6	-	-4.2
22:05-22:10	62.3	52.0	47.5	0.3	7.0	45.3	46.3	-	0.8
22:10-22:15	61.4	51.0	47.7	0.4	7.0	44.4	47.4	-	-0.3
22:15-22:20	59.8	50.5	49.6	0.3	7.0	43.6	46.6	-	-2.8
22:20-22:25	50.6	40.6	47.0	2.0	4.5	46.1	48.1	-	2.1
22:25-22:30	50.8	40.8	47.6	2.0	4.5	46.3	48.3	-	1.7
22:30-22:35	56.1	51.9	47.6	0.2	7.0	49.1	52.1	-	4.5
22:35-22:40	50.4	49.9	46.9	1.4	7.0	43.4	46.4	-	-0.5
22:40-22:45	49.0	48.2	46.5	1.6	4.5	45.3	46.3	-	1.6
22:45-22:50	53.4	48.8	46.2	1.6	4.5	45.9	48.9	-	2.7
22:50-22:55	51.1	48.6	46.1	2.3	4.5	45.0	49.8	-	3.6
22:55-23:00	51.6	48.7	46.0	2.3	4.5	46.5	49.5	-	3.5
23:00-23:05	51.1	51.0	46.1	0.1	7.0	44.1	47.1	-	1.0
23:05-23:10	51.4	50.3	49.2	1.1	7.0	46.4	47.4	-	-1.6
23:10-23:15	52.8	50.4	48.8	0.4	7.0	43.8	46.8	-	-2.0
23:15-23:20	50.7	48.6	47.4	1.1	7.0	43.7	46.7	-	-0.7
23:20-23:25	51.9	50.4	47.3	1.6	4.5	47.4	50.4	-	3.1
23:25-23:30	50.6	48.2	46.2	2.4	4.5	46.1	49.1	-	2.9
23:30-23:35	52.1	48.1	46.6	4.0	2.0	50.1	53.1	-	7.5
23:35-23:40	54.1	52.5	48.9	1.6	4.5	49.6	52.6	-	3.7
23:40-23:45	53.9	52.3	48.0	1.6	4.5	48.4	52.4	-	4.4
23:45-23:50	53.7	48.4	48.7	5.3	1.0	52.2	55.2	-	8.5
23:50-23:55	53.3	48.2	48.3	4.1	2.0	51.3	54.3	-	6.0
23:55-00:00	54.6	52.3	46.1	2.3	4.5	50.1	53.1	-	7.0
00:00-00:05	55.4	52.6	47.6	2.8	3.0	52.4	55.4	-	7.8
00:05-00:10	53.4	52.6	45.6	0.8	7.0	46.4	49.4	-	3.8
00:10-00:15	51.8	48.7	44.9	3.1	3.0	48.8	51.8	-	6.9
00:15-00:20	54.5	50.3	47.6	4.2	2.0	52.5	55.5	-	7.9
00:20-00:25	52.4	48.7	45.4	3.7	2.0	50.4	53.4	-	8.0
00:25-00:30	56.8	55.0	45.2	1.8	4.5	52.4	55.4	-	7.2
00:30-00:35	53.3	51.6	46.8	1.5	4.5	48.6	51.6	-	6.0
00:35-00:40	55.1	52.8	47.0	2.3	4.5	50.6	53.6	-	6.6
00:40-00:45	56.0	55.6	47.0	0.4	7.0	49.6	52.6	-	6.0
00:45-00:50	56.1	54.3	48.6	1.8	4.5	51.6	54.6	-	6.0
00:50-00:55	58.7	56.0	51.2	3.7	3.0	50.7	58.7	-	7.5
00:55-01:00	58.2	58.6	53.4	1.8	4.5	55.7	58.7	-	5.3
มาตรฐาน*									≤10

หมายเหตุ : * มาตรฐานโรงงานอุตสาหกรรม เป็น 55 เดซิเบลเอ โดยทั่วไปเป็นการรบกวน ระดับเสียงเมื่อ 24 ชั่วโมง ส่วนระดับเสียงสูงสุดที่พิจารณาการรบกวนมีค่าไม่เกิน 140 เดซิเบลเอ

* มาตรฐานค่าการรบกวนชุมชนและเมือง เป็น 55 เดซิเบลเอ โดยทั่วไปเป็นการรบกวนระดับเสียงที่พิจารณาการรบกวนมีค่าไม่เกิน 140 เดซิเบลเอ

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมแพร่ทวีเทศศึกษา UTM (WG684) 47P 0678014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 2 พฤศจิกายน 2560
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2560

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักด้วยปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
01:00-01:05	59.7	57.0	54.2	2.7	3.0	56.7	59.7	-	5.5
01:05-01:10	58.5	54.8	53.4	3.7	2.0	56.5	59.5	-	6.1
01:10-01:15	57.4	55.0	53.8	2.4	4.5	52.9	55.9	-	2.1
01:15-01:20	57.4	56.3	46.6	1.1	7.0	50.4	53.4	-	6.8
01:20-01:25	58.8	55.0	51.2	3.8	2.0	56.8	59.8	-	8.7
01:25-01:30	59.2	54.8	50.7	4.7	1.5	57.7	60.7	-	8.0
01:30-01:35	61.1	58.3	54.3	2.8	3.0	58.1	61.1	-	6.8
01:35-01:40	61.1	57.3	53.7	3.8	2.0	60.1	62.1	-	6.4
01:40-01:45	60.8	50.6	53.3	4.3	2.0	58.8	61.8	-	6.6
01:45-01:50	60.3	50.6	53.7	3.0	2.0	58.3	61.5	-	7.8
01:50-01:55	60.3	50.0	54.7	4.5	1.0	59.8	62.0	-	7.3
01:55-02:00	60.3	56.3	54.7	4.0	2.0	58.3	61.3	-	6.6
02:00-02:05	60.3	58.6	55.0	1.7	4.0	55.8	58.8	-	3.8
02:05-02:10	57.3	56.8	52.3	0.4	7.0	50.3	53.2	-	6.9
02:10-02:15	54.8	52.7	49.5	2.1	4.0	50.3	53.3	-	3.6
02:15-02:20	53.3	50.4	47.4	2.9	3.0	50.3	53.0	-	5.9
02:20-02:25	50.8	47.2	44.5	3.3	3.0	47.8	50.8	-	6.0
02:25-02:30	47.3	46.4	44.1	0.9	7.0	40.3	43.3	-	-0.8
02:30-02:35	49.2	46.0	44.1	1.2	7.0	42.2	45.2	-	1.1
02:35-02:40	47.8	40.5	43.6	1.4	7.0	40.8	43.8	-	0.1
02:40-02:45	48.6	40.3	45.3	1.3	7.0	42.6	45.6	-	0.3
02:45-02:50	49.3	40.5	45.3	0.8	7.0	42.3	45.3	-	0.0
02:50-02:55	47.3	40.8	44.5	0.5	7.0	40.3	43.3	-	-1.2
02:55-03:00	47.1	40.5	43.0	0.8	7.0	40.1	43.1	-	-0.8
03:00-03:05	48.8	48.4	44.4	0.4	7.0	41.8	44.8	-	0.4
03:05-03:10	48.8	48.4	45.5	0.5	7.0	41.8	44.8	-	-0.6
03:10-03:15	48.8	47.5	45.2	1.3	7.0	41.8	44.8	-	-0.4
03:15-03:20	52.8	49.1	46.6	3.3	2.0	50.8	53.8	-	6.0
03:20-03:25	53.3	49.0	46.6	4.3	2.0	51.3	54.3	-	7.7
03:25-03:30	52.8	49.4	46.5	3.3	3.0	49.8	52.8	-	6.3
03:30-03:35	52.1	48.5	46.6	2.6	3.0	49.1	52.1	-	5.5
03:35-03:40	59.6	57.1	54.7	2.5	3.0	60.6	59.6	-	4.8
03:40-03:45	58.3	55.8	54.7	2.4	4.5	54.8	57.8	-	3.1
03:45-03:50	50.3	55.1	55.1	3.2	4.5	55.8	58.8	-	3.7
03:50-03:55	61.0	57.1	54.7	3.8	2.0	60.0	62.0	-	7.3
03:55-04:00	57.9	57.6	55.3	0.3	7.0	50.9	53.9	-	-1.4
มาตรฐาน ^ข									≤10

หมายเหตุ : * เป็นการคำนวณจากสูตรการรบกวน โดย ใช้การหาค่าระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 94 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2553

^ข มาตรฐานค่าการรบกวนจากโรงงาน พ.ศ.2553 โดย ใช้การคำนวณระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมแพทเทิร์นเทคโนโลยี UTM (WG884) 47P 0879014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 2 พฤศจิกายน 2560
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2560

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{eq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ^a					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
04:00-04:05	59.1	55.0	55.8	1.1	7.0	52.1	55.1	-	-0.7
04:05-04:10	59.2	55.4	56.5	0.8	7.0	52.2	55.2	-	-1.3
04:10-04:15	59.2	55.0	56.3	0.7	7.0	52.2	55.2	-	-1.1
04:15-04:20	61.8	55.9	56.1	2.9	3.0	58.8	61.8	-	5.7
04:20-04:25	63.0	57.0	55.7	5.5	1.5	61.5	64.5	-	8.8
04:25-04:30	62.8	57.9	55.8	5.0	1.5	61.4	64.4	-	8.5
04:30-04:35	63.0	58.9	55.8	4.1	2.0	61.0	64.0	-	8.4
04:35-04:40	62.9	57.6	55.0	5.3	1.5	61.4	64.4	-	8.8
04:40-04:45	63.0	57.7	55.9	5.3	1.5	61.5	64.5	-	8.6
04:45-04:50	61.9	58.4	55.2	3.0	2.0	59.9	62.9	-	6.7
04:50-04:55	62.9	59.7	57.0	3.2	0.0	59.9	62.9	-	5.9
04:55-05:00	64.3	58.5	56.7	5.7	1.5	62.7	65.7	-	9.0
05:00-05:05	54.5	49.8	46.0	4.7	1.5	53.0	56.0	-	9.0
05:05-05:10	52.1	51.4	47.0	0.7	7.0	45.1	48.1	-	1.1
05:10-05:15	51.9	51.2	48.5	0.7	7.0	44.9	47.9	-	-0.6
05:15-05:20	52.0	51.2	49.1	0.8	7.0	45.0	48.0	-	-1.1
05:20-05:25	51.1	51.0	49.0	0.1	7.0	44.1	47.1	-	-1.9
05:25-05:30	50.9	49.8	47.8	1.1	7.0	43.9	46.9	-	-0.9
05:30-05:35	52.0	51.8	47.9	1.0	7.0	45.8	48.8	-	0.9
05:35-05:40	54.1	53.3	48.6	0.8	7.0	47.1	50.1	-	1.5
05:40-05:45	55.6	54.5	49.7	1.1	7.0	48.6	51.6	-	1.9
05:45-05:50	52.5	51.1	48.9	1.4	7.0	45.5	48.5	-	-0.4
05:50-05:55	54.8	53.3	49.2	1.5	4.5	50.3	53.3	-	4.1
05:55-06:00	55.0	51.3	49.3	3.7	2.0	50.0	56.0	-	6.7
06:00-06:05	53.8	50.3	47.5	3.3	3.0	50.6	53.6	-	6.1
06:05-06:10	54.5	51.0	48.8	3.5	2.0	50.5	55.5	-	6.9
06:10-06:15	54.4	51.3	48.1	3.1	3.0	51.4	54.4	-	6.3
06:15-06:20	54.4	51.9	48.3	2.5	3.0	51.4	54.4	-	5.1
06:20-06:25	54.0	51.7	49.0	2.3	4.5	48.5	52.5	-	3.0
06:25-06:30	53.7	52.0	48.1	1.7	4.5	49.2	52.2	-	3.1
06:30-06:35	53.9	52.9	50.7	1.0	7.0	46.9	49.9	-	-0.8
06:35-06:40	54.3	53.8	51.3	0.5	7.0	47.3	50.3	-	-1.3
06:40-06:45	54.5	54.1	50.9	0.4	7.0	47.5	50.5	-	0.2
06:45-06:50	55.8	54.4	50.9	1.4	7.0	46.8	51.8	-	0.9
06:50-06:55	54.3	54.0	51.2	0.3	7.0	47.3	50.3	-	-0.9
06:55-07:00	54.5	54.4	50.8	0.1	7.0	47.5	50.5	-	-0.3
มาตรฐาน ^b									≤10

หมายเหตุ : * อุปกรณ์รับเสียงมาตรฐานเป็น เครื่องรับตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับความถี่ 20-20,000 Hz โดยระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการวัดของโครงการ พ.ศ. 2555

* มาตรฐานค่าเป็นค่ามาตรฐานการวัดเสียง (โดย ค่ามาตรฐานเป็นเสียงรบกวนตามระดับเสียงที่เกิดจากการวัดของโครงการ พ.ศ. 2549)

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพรหมวิทยาคาร UTM (WG584) 47P 0676014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 2 พฤศจิกายน 2560
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2560

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
07:00-07:05	55.0	53.5	51.2	1.5	4.5	50.5	53.5	-	2.5
07:05-07:10	55.3	50.0	53.3	0.3	7.0	49.3	52.3	-	0.0
07:10-07:15	54.7	54.1	52.7	0.6	7.0	47.7	50.7	-	-2.0
07:15-07:20	53.9	53.0	52.3	0.6	7.0	46.9	49.9	-	-2.3
07:20-07:25	53.8	53.5	52.5	0.3	7.0	46.8	49.8	-	-2.7
07:25-07:30	54.3	54.0	51.9	0.2	7.0	47.2	50.2	-	-1.7
07:30-07:35	54.2	54.0	52.4	0.2	7.0	47.2	50.2	-	-2.2
07:35-07:40	55.5	55.0	53.1	0.5	7.0	48.5	51.5	-	-1.6
07:40-07:45	56.4	56.0	52.9	0.4	7.0	49.4	52.4	-	0.2
07:45-07:50	54.2	54.0	52.4	0.2	7.0	47.2	50.2	-	-2.3
07:50-07:55	54.8	54.3	52.8	0.5	7.0	47.8	50.8	-	-2.0
07:55-08:00	56.7	55.8	50.2	0.9	7.0	49.7	52.7	-	3.5
08:00-08:05	54.7	54.0	51.7	0.7	7.0	47.7	50.7	-	-1.0
08:05-08:10	53.8	53.1	51.1	0.7	7.0	46.8	49.8	-	-1.3
08:10-08:15	53.8	52.8	49.1	1.0	7.0	46.8	49.8	-	0.3
08:15-08:20	51.8	51.5	47.3	0.3	7.0	44.8	47.8	-	0.6
08:20-08:25	52.7	50.1	48.8	2.6	3.0	49.7	52.7	-	5.9
08:25-08:30	50.5	50.0	46.4	0.5	7.0	43.5	46.5	-	0.1
08:30-08:35	52.1	51.0	40.2	1.1	7.0	45.1	48.1	-	1.9
08:35-08:40	53.0	51.0	48.0	2.0	4.5	48.5	51.5	-	3.0
08:40-08:45	55.4	52.4	46.7	3.0	3.0	50.4	55.4	-	6.7
08:45-08:50	51.6	50.8	47.1	0.7	7.0	44.6	47.6	-	0.6
08:50-08:55	50.1	48.5	46.1	1.6	4.5	45.6	48.6	-	2.5
08:55-09:00	51.8	48.7	46.7	2.2	4.5	47.8	50.8	-	3.7
09:00-09:05	50.7	50.1	47.1	0.6	7.0	43.7	46.7	-	-0.4
09:05-09:10	50.8	50.2	47.5	0.6	7.0	43.8	46.8	-	-0.7
09:10-09:15	51.8	51.2	47.4	0.4	7.0	44.8	47.8	-	0.2
09:15-09:20	52.4	52.2	48.8	0.2	7.0	45.4	48.4	-	-1.4
09:20-09:25	53.0	53.3	48.8	0.5	7.0	46.8	49.8	-	-0.1
09:25-09:30	54.7	54.0	52.5	0.7	7.0	47.7	50.7	-	-1.8
09:30-09:35	54.0	53.8	50.8	0.2	7.0	47.0	50.0	-	-0.8
09:35-09:40	51.1	50.8	46.6	0.3	7.0	44.1	47.1	-	-1.5
09:40-09:45	49.4	48.0	47.0	0.4	7.0	42.4	45.4	-	-1.5
09:45-09:50	50.6	50.2	47.9	0.4	7.0	43.6	46.6	-	-1.3
09:50-09:55	50.4	50.2	48.1	0.2	7.0	43.4	46.4	-	-2.7
09:55-10:00	50.4	50.0	48.2	0.4	7.0	43.4	46.4	-	-1.9
มาตรฐาน**									≤10

หมายเหตุ : * เป็นการคำนวณจากสูตรการแปลง ระดับเสียงให้เป็นค่าการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่โผล่จากการประมาณการการรบกวน ค.ศ.2555

** ค่ามาตรฐานค่าการรบกวนตามมาตรฐานเสียง ค.ศ.2555 สำหรับพื้นที่ที่มีการรบกวนและระดับเสียงที่โผล่จากการประมาณการการรบกวน ค.ศ.2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

ปริมาณการตรวจวัดเสียงรบกวนที่มีการรบกวน : โรงเย็บเบาะรถยนต์เพอร์มามีเทคโนโลยี UTM (WG884) 47P 0078014 E, 1500205 N
วันที่เก็บข้อมูล : 2 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{eq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง ปรับตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
10:00-10:05	51.1	50.6	49.2	0.5	7.0	44.1	47.1	-	-2.1
10:05-10:10	49.1	48.6	47.7	0.5	7.0	42.1	45.1	-	-2.6
10:10-10:15	49.8	49.6	48.6	0.2	7.0	42.8	45.8	-	-2.8
10:15-10:20	50.7	49.1	47.3	1.6	4.5	46.2	49.2	-	1.3
10:20-10:25	54.0	53.4	51.4	0.6	7.0	47.0	50.0	-	-1.4
10:25-10:30	52.2	51.8	50.6	0.4	7.0	45.2	48.2	-	-2.4
10:30-10:35	51.5	51.0	48.8	0.5	7.0	44.5	47.5	-	-1.3
10:35-10:40	51.3	51.0	50.2	0.3	7.0	44.3	47.3	-	-2.9
10:40-10:45	50.5	50.0	49.9	0.5	7.0	43.5	46.5	-	-2.4
10:45-10:50	50.4	50.2	48.4	0.2	7.0	43.4	46.4	-	-2.0
10:50-10:55	48.1	48.6	47.4	0.5	7.0	42.1	45.1	-	-2.3
10:55-11:00	48.7	48.5	46.9	0.2	7.0	41.7	44.7	-	-2.5
11:00-11:05	48.8	48.7	46.6	0.1	7.0	41.9	44.8	-	-1.8
11:05-11:10	50.6	50.3	47.3	0.3	7.0	43.6	46.6	-	-0.7
11:10-11:15	49.1	49.0	47.9	0.1	7.0	42.1	45.1	-	-2.8
11:15-11:20	49.3	48.8	47.6	0.7	7.0	42.3	45.3	-	-2.3
11:20-11:25	54.5	52.7	49.7	1.8	4.5	50.0	53.0	-	4.3
11:25-11:30	49.3	49.0	47.1	0.3	7.0	41.3	44.3	-	-2.8
11:30-11:35	50.5	50.2	47.9	0.3	7.0	43.5	46.5	-	-0.5
11:35-11:40	48.1	48.0	46.6	0.1	7.0	41.1	44.1	-	-2.4
11:40-11:45	52.3	52.0	48.1	0.3	7.0	45.3	48.3	-	0.2
11:45-11:50	49.1	49.0	47.2	0.1	7.0	42.1	45.1	-	-2.1
11:50-11:55	49.3	49.2	47.2	0.1	7.0	42.3	45.3	-	-1.9
11:55-12:00	50.0	49.6	46.8	0.4	7.0	43.0	46.0	-	-0.8
12:00-12:05	48.0	48.0	46.5	0.5	7.0	41.5	44.5	-	-2.0
12:05-12:10	49.9	49.3	46.1	0.7	7.0	42.0	45.0	-	-1.1
12:10-12:15	47.5	47.4	46.9	0.1	7.0	40.6	43.6	-	-3.4
12:15-12:20	49.2	48.9	46.8	0.3	7.0	42.2	45.2	-	-1.0
12:20-12:25	46.7	46.5	46.9	0.2	7.0	41.7	44.7	-	-3.3
12:25-12:30	47.5	47.3	46.3	0.2	7.0	40.5	43.5	-	-2.8
12:30-12:35	44.8	44.5	43.0	0.3	7.0	37.8	40.8	-	-2.2
12:35-12:40	46.3	46.2	46.6	0.1	7.0	41.3	44.3	-	-2.2
12:40-12:45	48.7	48.5	44.9	0.2	7.0	41.7	44.7	-	-0.2
12:45-12:50	49.9	49.5	45.7	0.4	7.0	42.9	45.9	-	0.2
12:50-12:55	49.9	49.7	47.5	0.2	7.0	42.9	45.9	-	-1.0
12:55-13:00	48.0	47.6	45.7	0.4	7.0	41.2	44.0	-	-1.7
มาตรฐาน*									≤10

หมายเหตุ : * ค่ามาตรฐานเสียงรบกวนชุมชน (L_{eq}) ใช้การตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ณ ระดับเสียง 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการนำรถยนต์เข้าโรงรถ พ.ศ.2558

* ค่ามาตรฐานเสียงรบกวนชุมชน (L_{eq}) ใช้การตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ณ ระดับเสียง 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการนำรถยนต์เข้าโรงรถ พ.ศ.2558

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่สำรวจวัดเชิงทะเลมีภาพรวม : โรงเรียนมัธยมแพทยศาสตร์ UTM (WGS84) 47P 5079014 E, 1500205 N

วันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖

HM7010977037MRS NACD7772566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
12:00-12:05	50.2	48.5	47.2	0.7	7.0	43.2	46.2	-	-1.0
12:05-12:10	49.3	48.0	47.2	0.3	7.0	42.3	45.3	-	-1.8
12:10-12:15	50.8	50.5	48.8	0.4	7.0	43.9	46.8	-	-1.7
12:15-12:20	48.3	48.0	47.5	0.3	7.0	42.3	45.3	-	-2.3
12:20-12:25	49.2	48.8	48.0	0.8	7.0	42.2	45.2	-	-0.8
12:25-12:30	50.4	50.1	49.1	0.3	7.0	43.4	46.4	-	-2.7
12:30-12:35	48.3	47.7	46.5	0.6	7.0	41.3	44.3	-	-2.3
12:35-12:40	49.1	48.1	48.4	0.4	7.0	42.6	45.6	-	-2.9
12:40-12:45	53.1	53.0	49.2	0.1	7.0	46.1	49.1	-	-2.1
12:45-12:50	48.1	49.0	47.6	0.1	7.0	42.1	45.1	-	-2.5
12:50-12:55	53.4	52.6	50.2	0.8	7.0	46.4	49.4	-	-0.8
12:55-14:00	50.2	50.0	48.3	0.2	7.0	43.2	46.2	-	-2.0
14:00-14:05	52.9	52.2	50.6	0.7	7.0	45.9	48.9	-	-1.0
14:05-14:10	50.9	50.5	48.7	0.4	7.0	43.9	46.9	-	-1.8
14:10-14:15	49.8	49.1	47.4	0.7	7.0	42.8	45.8	-	-2.6
14:15-14:20	48.4	48.0	46.1	0.4	7.0	41.4	44.4	-	-1.7
14:20-14:25	49.1	49.0	47.2	0.1	7.0	42.1	45.1	-	-2.1
14:25-14:30	51.4	51.0	48.0	0.4	7.0	44.4	47.4	-	-1.6
14:30-14:35	49.0	48.5	47.5	0.5	7.0	42.0	45.0	-	-2.5
14:35-14:40	48.0	48.5	47.0	0.1	7.0	41.6	44.6	-	-2.4
14:40-14:45	46.7	46.6	46.7	0.2	7.0	41.7	44.7	-	-2.0
14:45-14:50	49.3	48.0	46.0	0.3	7.0	42.3	45.3	-	-1.2
14:50-14:55	49.1	46.7	47.8	0.4	7.0	42.1	45.1	-	-2.7
14:55-15:00	50.5	50.3	48.6	0.2	7.0	43.5	46.5	-	-2.1
15:00-15:05	51.0	50.5	48.6	0.3	7.0	44.0	47.0	-	-1.8
15:05-15:10	49.8	49.5	45.0	0.4	7.0	42.9	45.9	-	-2.1
15:10-15:15	50.9	50.3	48.6	0.3	7.0	43.6	46.6	-	-2.2
15:15-15:20	51.1	51.0	48.6	0.1	7.0	44.1	47.1	-	-2.4
15:20-15:25	50.0	49.4	48.2	0.6	7.0	43.0	46.0	-	-2.2
15:25-15:30	50.3	50.0	48.7	0.3	7.0	43.3	46.3	-	-2.4
15:30-15:35	51.2	51.0	49.2	0.2	7.0	44.2	47.2	-	-2.0
15:35-15:40	49.2	49.1	48.5	0.2	7.0	42.3	45.3	-	-1.2
15:40-15:45	47.4	47.2	46.2	0.2	7.0	40.4	43.4	-	-2.8
15:45-15:50	50.4	49.8	47.0	0.6	7.0	43.4	46.4	-	-0.8
15:50-15:55	50.7	50.3	48.5	0.4	7.0	43.7	46.7	-	-1.0
15:55-16:00	51.0	50.6	48.2	0.8	7.0	44.0	47.0	-	-1.2

หมายเหตุ¹
≤10

หมายเหตุ : * ประกาศฉบับที่ 14 ลงนามโดยนายกรัฐมนตรี เรื่อง ให้กระทรวงมหาดไทยจัดตั้งคณะกรรมการ ๒๕๖๓ และในฉบับที่ 34 ซึ่งได้ กระทรวงมหาดไทยได้จัดตั้งขึ้นจากคำสั่งของนายกรัฐมนตรีฉบับที่ ๒๕๖๓

^B ภาชนะบรรจุภัณฑ์ประเภทกระดาษและพลาสติก (เมื่อใช้) จะต้องผ่านการขึ้นทะเบียนการบรรจุภัณฑ์กับกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ ในปี พ.ศ. 2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงรบกวน : โรงเรียนมัธยมเทพทวารวดีวิทยา UTM (WGS84) 47P 0670014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 2 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
16:00-16:05	50.3	50.1	47.8	0.2	7.0	43.3	46.3	-	-1.5
16:05-16:10	51.9	51.5	48.7	0.4	7.0	44.9	47.9	-	-0.8
16:10-16:15	51.7	50.8	49.7	0.0	7.0	44.7	47.7	-	-2.0
16:15-16:20	49.9	49.5	47.9	0.4	7.0	42.9	45.9	-	-2.0
16:20-16:25	49.2	48.1	47.7	0.1	7.0	42.2	45.2	-	-2.5
16:25-16:30	51.2	51.0	47.4	0.2	7.0	44.2	47.2	-	-0.2
16:30-16:35	50.4	49.8	46.8	0.6	7.0	43.4	46.4	-	-2.4
16:35-16:40	53.3	51.6	49.9	1.9	4.5	49.0	50.0	-	3.1
16:40-16:45	52.5	52.0	49.8	0.5	7.0	45.5	48.5	-	-1.3
16:45-16:50	55.9	52.6	50.2	3.3	3.0	52.9	55.9	-	5.7
16:50-16:55	52.7	52.6	51.0	0.1	7.0	45.7	48.7	-	-2.3
16:55-17:00	53.1	53.0	50.1	0.1	7.0	46.1	49.1	-	-1.0
17:00-17:05	53.5	53.4	49.8	0.1	7.0	46.5	49.5	-	-0.4
17:05-17:10	50.3	55.4	51.3	0.8	7.0	49.3	52.3	-	1.0
17:10-17:15	50.4	55.2	51.2	0.2	7.0	49.4	52.4	-	1.2
17:15-17:20	52.3	52.0	50.0	0.3	7.0	49.3	49.3	-	-2.3
17:20-17:25	51.0	50.8	48.8	0.2	7.0	44.0	47.0	-	-1.8
17:25-17:30	52.8	51.7	49.2	0.3	7.0	45.0	48.0	-	-1.2
17:30-17:35	54.4	54.0	49.4	0.4	7.0	47.4	50.4	-	1.0
17:35-17:40	50.4	53.3	49.7	0.1	7.0	46.4	49.4	-	-0.3
17:40-17:45	51.3	51.0	48.8	0.3	7.0	44.3	47.3	-	-2.0
17:45-17:50	53.0	52.3	48.8	0.7	7.0	48.0	49.0	-	-0.8
17:50-17:55	49.8	48.5	48.0	0.3	7.0	42.8	45.8	-	-3.2
17:55-18:00	48.2	48.0	46.2	0.2	7.0	41.2	44.2	-	-3.0
18:00-18:05	54.1	48.7	47.1	4.4	2.0	52.1	55.1	-	8.8
18:05-18:10	50.2	49.8	46.1	0.4	7.0	43.2	46.2	-	0.1
18:10-18:15	50.0	49.8	47.4	0.4	7.0	43.0	46.0	-	-1.4
18:15-18:20	50.8	49.1	48.9	1.8	4.5	46.4	49.4	-	2.5
18:20-18:25	50.2	50.0	48.6	0.2	7.0	43.2	46.2	-	-2.4
18:25-18:30	50.4	50.1	48.4	0.3	7.0	43.4	46.4	-	-2.0
18:30-18:35	50.5	52.7	51.1	2.8	3.0	52.5	55.5	-	4.4
18:35-18:40	52.4	52.3	50.5	0.1	7.0	45.4	48.4	-	-2.1
18:40-18:45	52.5	52.0	50.3	0.5	7.0	45.5	48.5	-	-1.8
18:45-18:50	53.2	53.0	51.2	0.2	7.0	46.2	49.2	-	-2.0
18:50-18:55	54.0	53.7	50.8	0.3	7.0	47.0	50.0	-	-0.8
18:55-19:00	54.2	54.0	52.0	0.2	7.0	47.2	50.2	-	-1.8
มาตรฐาน*									≤16

หมายเหตุ : * การคำนวณโดยมาตรฐานการวัดเสียงรบกวน ใช้วิธีการวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2553

* มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2546

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมเทพทวารวดีศึกษา UTM (WG584) 47P 0979014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 2 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹⁾					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
18:00-18:05	53.8	53.4	51.8	0.4	7.0	46.8	49.8	-	-2.0
18:05-18:10	52.8	53.0	50.3	0.8	7.0	45.8	48.8	-	-1.5
18:10-18:15	53.5	52.9	51.5	1.2	7.0	46.5	49.5	-	-2.0
18:15-18:20	52.8	52.4	50.6	0.4	7.0	45.8	48.8	-	-1.8
18:20-18:25	53.8	53.5	52.2	0.3	7.0	46.8	49.8	-	-2.4
18:25-18:30	53.0	52.9	50.8	0.7	7.0	46.0	49.0	-	-1.8
18:35-18:35	52.8	52.4	50.6	0.4	7.0	45.8	48.8	-	-1.8
18:35-18:40	55.1	53.8	52.1	1.3	7.0	48.1	51.1	-	-1.0
18:40-18:45	54.3	53.0	50.8	0.6	7.0	47.2	50.2	-	-0.6
18:45-18:50	52.8	52.6	50.9	0.3	7.0	45.9	48.9	-	-2.0
18:50-18:55	55.3	54.3	50.9	1.2	7.0	48.5	51.5	-	0.0
18:55-20:00	55.4	54.6	50.6	0.8	7.0	48.4	51.4	-	0.8
20:00-20:05	50.8	55.8	51.8	1.0	7.0	49.8	52.8	-	1.2
20:05-20:10	56.7	54.5	50.6	2.2	4.5	52.2	55.2	-	4.6
20:10-20:15	55.8	55.8	51.9	1.0	7.0	49.0	52.5	-	0.7
20:15-20:20	57.6	55.2	51.7	2.4	4.5	53.1	56.1	-	4.4
20:20-20:25	55.9	54.8	51.8	1.3	7.0	48.9	51.9	-	0.1
20:25-20:30	55.8	55.5	51.9	1.1	7.0	49.6	52.6	-	0.7
20:30-20:35	54.3	54.0	52.0	0.3	7.0	47.3	50.3	-	-1.7
20:35-20:40	54.0	53.1	52.2	0.8	7.0	47.0	50.0	-	-2.2
20:40-20:45	55.9	54.3	50.0	1.6	4.5	51.4	54.4	-	5.4
20:45-20:50	56.1	53.6	49.7	2.5	3.0	53.1	56.1	-	6.4
20:50-20:55	57.0	54.1	49.5	2.9	3.0	54.0	57.0	-	7.0
20:55-21:00	56.2	55.4	50.6	2.8	3.0	53.2	56.2	-	7.4
21:00-21:05	54.5	54.0	51.1	0.5	7.0	47.5	50.5	-	-0.8
21:05-21:10	53.8	53.9	50.7	0.3	7.0	46.8	49.8	-	-0.8
21:10-21:15	52.0	51.5	50.1	0.5	7.0	45.0	48.0	-	-2.1
21:15-21:20	51.5	51.0	48.3	0.5	7.0	44.5	47.5	-	-0.8
21:20-21:25	54.8	54.0	52.4	0.8	7.0	47.8	50.8	-	-1.8
21:25-21:30	52.2	52.0	51.4	0.2	7.0	45.2	48.2	-	-3.2
21:30-21:35	51.1	51.8	49.3	0.1	7.0	44.1	47.1	-	-2.3
21:35-21:40	50.8	50.5	48.5	0.3	7.0	43.8	46.8	-	-1.7
21:40-21:45	49.9	49.8	48.1	0.3	7.0	42.9	45.9	-	-2.2
21:45-21:50	51.8	51.0	48.4	0.8	7.0	44.8	47.8	-	-1.8
21:50-21:55	52.4	52.0	50.7	0.4	7.0	45.4	48.4	-	-2.3
21:55-22:00	56.8	54.0	50.5	2.8	3.0	53.8	56.8	-	6.3
มาตรฐาน ²⁾									≤10

หมายเหตุ : ¹⁾ เป็นการคำนวณแบบสุทธาพการณ โดย วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 54 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่ได้จากการประมาณการในกรณี พ.ศ.2553

²⁾ มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่ได้จากการประมาณการในกรณี พ.ศ.2568

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน

1. โรงเรียนมัธยมพ่วงมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (WG584) 47° 06' 59.014" E, 15° 00' 20.5" N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด

1. 2-3 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล

1. NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน [*]					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
22:00-22:05	68.0	53.0	50.8	6.0	1.5	66.5	38.5	-	6.6
22:05-22:10	68.2	53.8	51.3	5.4	1.5	67.7	40.7	-	6.0
22:10-22:15	69.1	54.4	52.0	4.7	1.5	67.6	40.6	-	6.8
22:15-22:20	68.8	54.3	51.5	4.6	1.5	67.3	40.3	-	6.8
22:20-22:25	69.0	54.0	51.7	5.0	1.5	67.5	40.5	-	6.8
22:25-22:30	68.8	53.9	52.0	5.0	1.5	67.4	40.4	-	6.4
22:30-22:35	69.0	55.3	52.3	3.7	2.0	67.0	40.0	-	7.7
22:35-22:40	69.8	56.2	52.3	3.7	2.0	67.9	40.9	-	8.9
22:40-22:45	57.4	55.4	49.4	2.0	4.5	52.9	35.9	-	6.5
22:45-22:50	58.7	56.8	50.9	2.8	3.0	56.7	39.7	-	8.8
22:50-22:55	59.4	57.4	51.8	2.0	4.5	54.9	37.9	-	6.0
22:55-23:00	57.4	55.7	52.1	1.7	4.5	52.9	35.9	-	3.8
23:00-23:05	57.1	55.9	52.7	0.6	7.0	50.1	33.1	-	0.6
23:05-23:10	59.4	57.3	51.7	2.1	4.5	54.9	37.9	-	6.2
23:10-23:15	59.4	58.4	51.8	3.0	3.0	56.4	39.4	-	7.8
23:15-23:20	55.8	58.1	52.5	2.8	3.0	55.8	38.8	-	0.1
23:20-23:25	58.5	58.7	52.8	1.8	4.5	54.8	37.8	-	4.4
23:25-23:30	57.4	55.0	52.0	2.4	4.5	52.9	35.9	-	3.8
23:30-23:35	55.8	53.4	50.6	2.4	4.5	51.3	34.3	-	3.8
23:35-23:40	58.0	53.6	50.4	4.4	2.0	56.0	39.0	-	8.8
23:40-23:45	56.3	52.9	48.6	3.4	3.0	53.3	36.3	-	7.8
23:45-23:50	56.3	52.1	50.8	3.2	3.0	53.3	36.3	-	5.5
23:50-23:55	55.1	50.0	50.0	0.1	7.0	48.1	31.1	-	-1.9
23:55-00:00	48.7	48.4	47.2	0.3	7.0	41.7	24.7	-	-2.5
00:00-00:05	48.0	47.8	46.4	0.2	7.0	41.0	24.0	-	-2.4
00:05-00:10	46.2	48.0	46.5	0.2	7.0	41.2	24.2	-	-2.3
00:10-00:15	49.1	48.6	46.4	0.5	7.0	42.1	25.1	-	-1.3
00:15-00:20	54.1	51.3	48.4	2.8	3.0	51.1	34.1	-	6.7
00:20-00:25	53.2	52.0	48.5	0.2	7.0	46.2	29.2	-	0.7
00:25-00:30	54.1	50.8	47.1	3.2	3.0	51.1	34.1	-	7.0
00:30-00:35	54.9	49.7	45.4	5.2	1.5	63.4	36.4	-	8.0
00:35-00:40	55.4	50.5	48.3	4.8	1.5	63.9	36.9	-	8.8
00:40-00:45	56.5	50.7	48.5	5.8	1.5	65.0	38.0	-	8.5
00:45-00:50	56.2	51.4	50.4	4.8	1.5	64.7	37.7	-	7.3
00:50-00:55	55.4	51.1	49.2	4.3	2.0	63.4	36.4	-	7.2
00:55-01:00	55.9	50.2	46.7	3.7	1.5	64.4	37.4	-	8.7
มาตรฐาน ^{**}									≤10

หมายเหตุ : * ปกติการรบกวนเสียงรบกวนจากถนน หรือ กิจกรรมการจราจรในบริเวณใกล้เคียงการรบกวน ระดับเสียงที่ 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่วัดได้จากการประมาณการจากข้อมูลจราจร N.H.2555

** มาตรฐานค่าระดับการรบกวนเสียงรบกวนจากถนน หรือ กิจกรรมการจราจรในบริเวณใกล้เคียงการรบกวน ระดับเสียงที่วัดได้จากการประมาณการจากข้อมูลจราจร N.H.2558

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพรหมวิทยาคาร UTM (WG984) 47P 0679014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 3 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{eq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน [*]					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง ที่ตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
01:00-01:05	56.2	50.4	48.8	5.8	1.5	54.7	57.7	-	5.9
01:05-01:10	56.1	51.6	48.6	4.8	1.5	54.6	57.6	-	5.8
01:10-01:15	56.2	52.6	48.7	3.8	2.0	54.2	57.2	-	5.5
01:15-01:20	56.3	56.1	50.3	0.2	7.0	48.3	52.3	-	2.0
01:20-01:25	56.8	55.1	50.0	1.7	4.5	52.3	55.3	-	4.8
01:25-01:30	57.0	55.9	51.4	1.2	7.0	50.0	53.0	-	1.8
01:30-01:35	56.0	54.5	52.1	1.5	4.5	51.5	54.5	-	2.4
01:35-01:40	56.0	54.7	52.4	2.2	4.5	52.4	55.4	-	3.0
01:40-01:45	57.0	56.8	51.8	8.8	7.0	50.8	53.8	-	1.8
01:45-01:50	57.8	57.0	52.1	0.5	7.0	50.5	53.5	-	1.4
01:50-01:55	57.6	57.3	52.8	0.3	7.0	50.8	53.8	-	1.1
01:55-02:00	58.8	57.8	52.5	0.2	7.0	51.0	54.0	-	0.4
02:00-02:05	56.0	54.8	52.0	1.2	7.0	48.0	52.0	-	0.0
02:05-02:10	57.0	55.2	52.6	1.8	4.5	52.5	55.5	-	2.9
02:10-02:15	56.8	54.7	52.3	2.2	4.5	52.4	55.4	-	3.1
02:15-02:20	56.2	54.3	53.0	1.9	4.5	51.7	54.7	-	1.7
02:20-02:25	57.1	55.4	53.1	1.7	4.5	52.6	55.6	-	3.5
02:25-02:30	57.2	56.7	50.0	0.5	7.0	50.2	53.2	-	2.7
02:30-02:35	56.0	52.4	53.0	0.8	7.0	51.0	54.0	-	1.0
02:35-02:40	57.3	55.4	52.9	1.9	4.5	52.8	55.8	-	2.9
02:40-02:45	57.5	57.2	52.3	0.3	7.0	50.5	53.5	-	1.2
02:45-02:50	57.8	56.9	51.2	0.7	7.0	50.8	53.8	-	2.4
02:50-02:55	58.5	56.8	50.7	1.7	4.8	54.0	57.0	-	6.3
02:55-03:00	58.0	56.4	50.0	1.8	4.5	53.5	56.5	-	6.5
03:00-03:05	57.0	56.5	53.2	1.4	7.8	55.9	58.9	-	0.7
03:05-03:10	56.8	55.3	53.2	3.5	2.0	56.8	59.8	-	6.6
03:10-03:15	57.9	55.8	52.0	2.3	4.5	53.4	56.4	-	4.1
03:15-03:20	58.6	54.8	52.9	4.8	1.5	57.1	60.1	-	7.2
03:20-03:25	58.1	55.8	52.0	2.5	3.0	55.1	58.1	-	5.8
03:25-03:30	57.8	53.8	49.9	4.0	2.0	55.8	58.8	-	8.9
03:30-03:35	58.2	55.3	51.3	2.8	3.8	55.2	58.2	-	8.0
03:35-03:40	58.8	55.3	51.4	3.7	2.8	56.9	59.9	-	8.5
03:40-03:45	58.6	55.4	51.5	3.2	3.8	55.6	58.6	-	7.1
03:45-03:50	58.1	55.8	53.8	3.2	3.0	56.1	59.1	-	8.3
03:50-03:55	58.3	55.4	53.1	4.1	2.0	57.5	60.5	-	7.4
03:55-04:00	60.0	55.8	53.4	4.4	2.0	58.0	61.0	-	7.6
มาตรฐาน ^{**}									≤10

หมายเหตุ : * ประเมินการรบกวนจากการรบกวน โดยใช้การตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่กิจกรรมการประกอบกิจการในเวลากลางคืน พ.ร.บ.2552

** มาตรฐานการประเมินการรบกวนจากกิจกรรม เป็น ค่าเกณฑ์ระดับเสียงการรบกวนขณะนอนหลับที่กิจกรรมการประกอบกิจการในเวลากลางคืน พ.ร.บ.2558

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงรบกวนและมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพรหมดำเหนือศึกษา UTM (WG884) 47P 0578014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 3 พฤศจิกายน 2560

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2560

เวลา	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะไม่มีมีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของระดับเสียง	ตัวปรับค่าระดับเสียง	ระดับเสียงหักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับการรบกวน
04:00-04:05	60.0	55.2	53.8	3.8	2.0	58.0	61.0	-	7.2
04:05-04:10	60.0	55.5	54.1	3.5	2.0	58.0	61.0	-	6.9
04:10-04:15	59.1	55.9	52.8	3.2	3.0	56.1	59.1	-	6.3
04:15-04:20	58.4	55.6	52.3	3.8	2.0	57.4	60.4	-	6.1
04:20-04:25	59.0	55.7	53.3	3.3	3.0	58.0	59.0	-	6.7
04:25-04:30	59.6	55.0	52.9	3.6	2.0	57.6	60.6	-	7.7
04:30-04:35	58.4	55.9	52.1	3.5	2.0	57.4	60.4	-	6.3
04:35-04:40	59.5	55.6	52.3	3.8	2.0	57.5	60.5	-	8.2
04:40-04:45	59.5	55.7	52.2	3.8	2.0	57.5	60.5	-	8.3
04:45-04:50	60.2	56.2	52.7	4.0	2.0	58.2	61.2	-	8.5
04:50-04:55	60.4	57.1	53.4	3.3	3.0	57.4	60.4	-	7.0
04:55-05:00	60.8	56.7	53.5	3.9	2.0	58.6	61.6	-	6.1
05:00-05:05	59.9	56.5	52.9	3.4	3.0	56.9	59.9	-	7.0
05:05-05:10	59.4	56.6	52.7	2.8	3.0	56.4	59.4	-	6.7
05:10-05:15	52.2	52.1	49.4	0.1	7.0	45.2	48.2	-	-1.2
05:15-05:20	50.7	50.4	49.2	0.3	7.0	43.7	46.7	-	-2.5
05:20-05:25	53.8	52.3	45.5	1.5	4.5	49.3	52.3	-	3.8
05:25-05:30	60.2	54.1	52.6	6.1	1.5	55.7	61.7	-	9.1
05:30-05:35	61.5	58.7	54.9	2.8	3.0	58.5	61.5	-	9.6
05:35-05:40	61.8	57.2	54.8	4.4	2.0	59.6	62.6	-	7.8
05:40-05:45	62.0	57.3	54.4	4.7	1.5	60.5	63.5	-	8.1
05:45-05:50	58.4	50.9	53.4	2.5	3.0	55.4	58.4	-	5.6
05:50-05:55	58.3	55.2	53.4	4.1	3.0	57.3	60.3	-	6.9
05:55-06:00	55.1	50.4	46.7	4.7	1.5	53.6	56.6	-	7.9
06:00-06:05	52.0	49.9	48.3	2.7	3.0	48.6	52.6	-	4.4
06:05-06:10	51.9	50.3	48.1	1.8	4.5	47.4	50.4	-	2.3
06:10-06:15	52.5	50.5	48.5	1.9	4.5	48.0	51.0	-	2.5
06:15-06:20	51.5	50.6	48.5	0.9	7.0	44.5	47.5	-	-0.8
06:20-06:25	53.7	50.5	49.1	3.2	3.0	50.7	53.7	-	4.6
06:25-06:30	52.3	52.0	50.3	0.3	7.0	45.3	48.3	-	-2.0
06:30-06:35	53.7	52.5	50.2	1.2	7.0	46.7	49.7	-	-0.5
06:35-06:40	56.2	53.4	50.7	2.8	3.0	53.2	56.2	-	5.5
06:40-06:45	55.8	55.4	52.3	0.4	7.0	48.8	51.8	-	-0.5
06:45-06:50	53.9	53.0	51.9	0.8	7.0	46.9	49.9	-	-2.0
06:50-06:55	54.2	53.3	51.1	0.7	7.0	47.3	50.3	-	-0.9
06:55-07:00	53.9	53.5	52.0	0.4	7.0	46.9	49.9	-	-2.1
มาตรฐาน*									≤10

หมายเหตุ : * ปกติมาตรฐานโรงงานอุตสาหกรรม เป็น 55 เดซิเบลเอ (dB(A)) ตลอด 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่วัดได้จากการปฏิบัติงานในโรงงาน พ.ศ.2553

* มาตรฐานค่าระดับการรบกวนชุมชนเมือง เป็น 50 เดซิเบลเอ (dB(A)) ตลอด 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่วัดได้จากการปฏิบัติงานในโรงงาน พ.ศ.2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพณิชยวิเทศศึกษา UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 3 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{base} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวชี้วัดค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวชี้วัดค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
07:00-07:05	54.8	53.9	52.3	2.7	7.0	47.6	50.8	-	-1.7
07:05-07:10	58.2	55.1	53.0	3.1	3.0	55.2	58.2	-	0.0
07:10-07:15	55.0	55.5	53.4	0.3	7.0	48.0	51.9	-	-1.5
07:15-07:20	57.9	55.5	52.8	2.4	4.5	53.4	56.4	-	3.6
07:20-07:25	58.0	55.8	53.8	0.2	7.0	49.0	52.0	-	-1.8
07:25-07:30	54.9	54.6	52.3	0.3	7.0	47.9	50.9	-	-1.4
07:30-07:35	55.0	54.4	52.3	6.0	7.0	46.0	51.0	-	-1.3
07:35-07:40	55.3	55.0	52.6	0.3	7.0	48.3	51.3	-	-1.3
07:40-07:45	55.1	54.6	51.8	0.3	7.0	48.1	51.1	-	-0.7
07:45-07:50	55.7	55.5	53.9	0.2	7.0	48.7	51.7	-	-0.2
07:50-07:55	53.8	53.2	51.2	0.7	7.0	46.9	49.9	-	-1.3
07:55-08:00	52.5	52.2	50.1	0.3	7.0	45.6	48.6	-	-1.6
08:00-08:05	50.8	50.5	49.3	0.4	7.0	43.9	46.9	-	-2.4
08:05-08:10	51.4	50.4	47.9	1.0	7.0	44.4	47.4	-	-0.5
08:10-08:15	52.2	52.0	48.9	0.2	7.0	45.2	48.2	-	-0.1
08:15-08:20	51.0	50.0	48.3	1.0	7.0	44.8	47.8	-	-1.3
08:20-08:25	51.8	50.8	47.7	1.0	7.0	44.8	47.8	-	-0.1
08:25-08:30	50.3	50.0	48.9	0.3	7.0	43.3	46.3	-	-2.0
08:30-08:35	49.9	48.5	47.5	0.4	7.0	42.9	45.9	-	-1.6
08:35-08:40	50.7	50.3	47.9	0.4	7.0	43.7	46.7	-	-1.2
08:40-08:45	51.3	50.1	47.7	1.1	7.0	44.2	47.2	-	-0.5
08:45-08:50	49.7	49.0	47.6	0.2	7.0	42.2	45.2	-	-2.4
08:50-08:55	49.5	48.0	46.6	0.6	7.0	42.6	45.6	-	-1.1
08:55-09:00	48.2	45.1	46.5	0.1	7.0	41.3	44.2	-	-2.9
09:00-09:05	48.1	47.5	45.7	0.6	7.0	41.1	44.1	-	-1.8
09:05-09:10	48.7	48.1	45.7	0.6	7.0	42.7	45.7	-	0.0
09:10-09:15	52.2	51.1	45.8	1.1	7.0	45.2	48.2	-	2.4
09:15-09:20	50.9	49.8	46.8	1.1	7.0	43.9	46.9	-	0.3
09:20-09:25	47.8	47.4	45.6	0.4	7.0	40.8	43.8	-	-2.0
09:25-09:30	48.3	47.6	45.2	0.7	7.0	41.3	44.3	-	-0.9
09:30-09:35	47.5	47.2	45.6	0.3	7.0	40.5	43.5	-	-0.1
09:35-09:40	47.9	47.5	44.5	0.4	7.0	40.9	43.9	-	-0.8
09:40-09:45	47.4	46.6	42.9	0.8	7.0	40.4	43.4	-	0.5
09:45-09:50	47.3	46.9	42.9	1.4	7.0	40.3	43.3	-	0.4
09:50-09:55	50.2	48.7	46.9	4.5	1.5	51.7	54.7	-	7.8
09:55-10:00	48.5	48.3	45.0	0.2	7.0	38.5	42.5	-	-2.5
มาตรฐาน ²									≤10

หมายเหตุ : ¹ เป็นการคำนวณตามมาตรฐานวิธีวัด การตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่พิจารณาการรบกวนต่อชุมชน พ.ร.บ.2553

² มาตรฐานค่าระดับเสียงรบกวนต่อชุมชน พ.ร.บ. 2553

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพรทิวาเขตศึกษา UTM (WG584) 47P 0678014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 3 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
10:00-10:05	47.8	46.2	44.1	0.8	7.0	40.0	43.0	-	-1.1
10:05-10:10	47.9	47.6	43.8	0.4	7.0	40.9	43.9	-	0.1
10:10-10:15	48.4	47.0	43.6	2.4	4.5	44.9	47.9	-	4.3
10:15-10:20	47.7	47.8	45.6	3.7	7.0	40.7	43.7	-	-2.1
10:20-10:25	48.5	46.7	46.0	0.8	7.0	42.5	45.5	-	-0.6
10:25-10:30	47.7	47.5	46.8	0.2	7.0	40.7	43.7	-	-3.1
10:30-10:35	47.4	47.0	43.8	0.4	7.0	40.4	43.4	-	-0.4
10:35-10:40	46.9	46.6	44.8	0.3	7.0	39.9	42.9	-	-1.9
10:40-10:45	48.2	47.4	45.1	0.8	7.0	41.2	44.2	-	-0.9
10:45-10:50	50.3	48.1	45.7	1.1	7.0	45.2	48.2	-	0.5
10:50-10:55	49.1	49.0	46.2	0.1	7.0	42.1	45.1	-	-1.1
10:55-11:00	49.3	48.3	46.0	0.2	7.0	42.5	45.5	-	-0.5
11:00-11:05	52.2	50.4	46.2	1.8	4.5	47.7	50.7	-	4.5
11:05-11:10	54.4	53.3	48.4	1.1	7.0	47.4	50.4	-	2.0
11:10-11:15	54.3	54.3	50.9	0.3	7.0	47.5	50.5	-	0.6
11:15-11:20	58.2	58.0	51.0	0.3	7.0	49.2	52.2	-	1.2
11:20-11:25	54.8	54.0	51.4	0.2	7.0	47.8	50.8	-	-0.6
11:25-11:30	57.1	57.0	51.8	0.1	7.0	50.1	53.1	-	1.3
11:30-11:35	52.3	52.1	49.2	0.3	7.0	45.3	48.3	-	-0.9
11:35-11:40	51.4	50.9	48.8	0.5	7.0	44.4	47.4	-	-2.4
11:40-11:45	53.8	52.0	48.0	1.8	4.5	48.3	52.3	-	4.3
11:45-11:50	51.4	51.2	48.9	0.2	7.0	44.4	47.4	-	-2.5
11:50-11:55	53.1	52.2	47.2	0.9	7.0	46.1	49.1	-	1.9
11:55-12:00	56.3	53.5	48.9	2.8	3.0	53.3	56.3	-	7.4
12:00-12:05	55.8	55.0	48.4	0.8	7.0	48.6	51.6	-	3.2
12:05-12:10	53.7	53.5	49.6	0.2	7.0	46.7	49.7	-	0.1
12:10-12:15	53.5	53.0	47.7	0.5	7.0	46.5	49.5	-	1.8
12:15-12:20	48.0	47.7	46.2	1.3	7.0	42.0	45.0	-	-1.2
12:20-12:25	47.8	47.5	46.1	0.3	7.0	40.8	43.8	-	-2.3
12:25-12:30	48.8	48.0	45.1	0.8	7.0	41.8	44.8	-	-0.3
12:30-12:35	48.7	48.4	45.7	0.3	7.0	41.7	44.7	-	-1.0
12:35-12:40	47.8	47.6	45.2	0.3	7.0	40.9	43.9	-	-2.3
12:40-12:45	49.7	48.0	46.7	0.7	7.0	42.7	45.7	-	-1.0
12:45-12:50	50.8	49.8	46.7	1.0	7.0	43.8	46.8	-	0.1
12:50-12:55	52.0	51.3	47.9	0.7	7.0	45.0	48.0	-	0.1
12:55-13:00	54.5	51.4	47.4	3.1	3.0	51.5	54.5	-	7.1
มาตรฐาน*									≤10

หมายเหตุ : * ค่ามาตรฐานการรบกวนเสียง (dB(A)) สำหรับพื้นที่อยู่อาศัยในเวลากลางวันและกลางคืนไม่เกิน 24 ชั่วโมง และพื้นที่เชิงอุตสาหกรรมไม่เกิน 30 ชั่วโมง

* ค่ามาตรฐานการรบกวนเสียง (dB(A)) สำหรับพื้นที่อยู่อาศัยในเวลากลางวันและกลางคืนไม่เกิน 24 ชั่วโมง และพื้นที่เชิงอุตสาหกรรมไม่เกิน 30 ชั่วโมง

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพหุภาษาวิทยาศาสตร์ UTM (WGS84) 47P 0879014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 3 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{base} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹⁾					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักด้วยปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
13:00-13:05	54.7	54.3	49.6	5.4	7.0	47.7	50.7	-	1.1
13:05-13:10	51.6	51.5	48.8	0.1	7.0	44.6	47.6	-	-1.3
13:10-13:15	50.5	49.6	46.8	0.8	7.0	43.5	46.5	-	-0.3
13:15-13:20	51.0	49.0	46.4	2.0	4.5	46.5	49.5	-	3.1
13:20-13:25	50.3	48.9	45.3	0.4	7.0	43.3	46.3	-	0.6
13:25-13:30	48.8	49.4	40.2	0.1	7.0	41.5	44.5	-	-1.7
13:30-13:35	48.4	48.4	44.7	1.0	7.0	42.4	45.4	-	0.7
13:35-13:40	50.9	50.2	46.9	0.7	7.0	43.9	46.9	-	0.0
13:40-13:45	51.4	49.9	46.9	1.5	4.5	46.9	49.9	-	3.0
13:45-13:50	52.6	50.8	46.1	1.8	4.5	48.1	51.1	-	5.0
13:50-13:55	53.7	52.4	48.0	1.3	7.0	48.7	49.7	-	1.1
13:55-14:00	52.9	52.7	48.3	0.2	7.0	45.9	48.9	-	-0.4
14:00-14:05	48.3	49.0	45.2	0.3	7.0	42.3	45.3	-	-2.9
14:05-14:10	50.3	50.0	47.3	0.6	7.0	43.6	46.6	-	-0.8
14:10-14:15	52.1	50.1	47.5	3.0	3.0	50.1	53.1	-	0.6
14:15-14:20	52.8	51.7	47.4	1.1	7.0	45.8	48.8	-	1.4
14:20-14:25	52.1	53.6	47.4	0.5	7.0	45.1	48.1	-	0.7
14:25-14:30	52.5	51.7	47.3	0.8	7.0	45.5	48.5	-	1.2
14:30-14:35	53.0	51.8	49.0	1.2	7.0	46.0	49.0	-	0.0
14:35-14:40	52.5	51.6	50.2	0.8	7.0	45.5	48.5	-	-1.7
14:40-14:45	53.7	52.6	49.6	1.1	7.0	48.7	49.7	-	0.9
14:45-14:50	53.4	53.0	49.4	0.4	7.0	48.4	49.4	-	0.0
14:50-14:55	52.5	52.1	48.5	0.4	7.0	48.5	48.5	-	-1.0
14:55-15:00	51.7	51.4	48.7	0.3	7.0	44.7	47.7	-	-1.0
15:00-15:05	51.2	51.0	48.5	0.3	7.0	44.2	47.2	-	-1.3
15:05-15:10	48.3	48.1	46.6	0.2	7.0	42.3	45.3	-	-1.5
15:10-15:15	51.8	51.8	49.9	0.3	7.0	44.8	47.8	-	1.0
15:15-15:20	52.5	52.1	49.5	0.4	7.0	45.5	48.5	-	-1.0
15:20-15:25	53.2	53.0	50.4	0.2	7.0	46.2	49.2	-	-1.2
15:25-15:30	52.9	52.1	50.0	0.8	7.0	45.9	48.9	-	-1.8
15:30-15:35	53.7	53.5	50.6	0.3	7.0	46.7	49.7	-	-1.1
15:35-15:40	51.1	51.0	49.8	0.1	7.0	44.1	47.1	-	-2.7
15:40-15:45	52.8	52.5	49.4	0.3	7.0	45.8	48.8	-	-0.8
15:45-15:50	53.1	52.8	49.3	0.3	7.0	46.1	49.1	-	-0.2
15:50-15:55	53.2	53.0	50.2	0.3	7.0	48.2	49.2	-	-1.0
15:55-16:00	53.7	53.5	50.4	0.2	7.0	49.7	49.7	-	-0.7
มาตรฐาน ²⁾									≤10

หมายเหตุ : * ประสิทธิภาพการลดเสียงรบกวน คือ ใช้การตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงที่ 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2565

* มาตรฐานค่าการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากเสียงรบกวน คือ ค่าเกณฑ์การประเมินผลกระทบจากเสียงรบกวนที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2566

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพชรวิทยุศึกษา (UTM (WG584) 47P 0579014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 3 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน [*]					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ค่าปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 1 dB(A)	ระดับ การรบกวน
16:00-16:05	54.8	54.1	51.8	3.4	7.0	47.5	50.5	-	-0.5
16:05-16:10	53.1	53.0	50.9	0.1	7.0	46.1	49.1	-	-1.8
16:10-16:15	52.4	52.1	48.9	0.3	7.0	45.4	48.4	-	-0.5
16:15-16:20	52.8	51.6	49.1	0.4	7.0	45.0	48.0	-	-1.1
16:20-16:25	51.8	50.9	48.9	0.7	7.0	44.6	47.6	-	-2.2
16:25-16:30	51.3	51.0	48.8	0.3	7.0	44.3	47.3	-	-1.5
16:30-16:35	53.1	53.0	48.6	0.1	7.0	46.1	49.1	-	0.5
16:35-16:40	53.1	52.7	49.4	0.4	7.0	46.1	49.1	-	-0.3
16:40-16:45	53.8	53.3	50.4	0.5	7.0	46.8	49.8	-	-0.6
16:45-16:50	54.5	54.0	50.4	0.5	7.0	47.5	50.5	-	0.1
16:50-16:55	54.4	54.3	49.7	0.1	7.0	47.4	50.4	-	0.7
16:55-17:00	52.2	52.0	50.4	0.2	7.0	45.2	48.2	-	-2.2
17:00-17:05	54.3	54.1	49.6	0.2	7.0	47.3	50.3	-	0.7
17:05-17:10	54.0	53.8	50.8	0.2	7.0	47.0	50.0	-	-0.8
17:10-17:15	50.9	50.3	48.2	0.6	7.0	43.9	46.9	-	-1.3
17:15-17:20	56.3	54.7	50.4	1.6	4.5	51.8	54.8	-	4.4
17:20-17:25	48.9	48.2	46.3	0.3	7.0	41.5	44.5	-	-2.0
17:25-17:30	46.0	47.0	40.0	0.2	7.0	41.0	44.0	-	-3.0
17:30-17:35	48.0	47.8	44.8	0.4	7.0	41.0	44.0	-	-0.8
17:35-17:40	51.4	48.2	45.2	3.2	3.0	40.4	51.4	-	8.2
17:40-17:45	48.3	48.0	46.6	0.3	7.0	42.3	45.3	-	-1.3
17:45-17:50	49.3	49.4	46.7	0.1	7.0	42.5	45.5	-	-1.2
17:50-17:55	48.3	48.3	46.6	0.2	7.0	41.5	44.5	-	-2.1
17:55-18:00	48.6	48.5	45.2	0.1	7.0	41.6	44.6	-	-0.8
18:00-18:05	50.8	48.5	45.5	1.3	7.6	43.8	46.8	-	1.3
18:05-18:10	51.4	48.6	44.5	2.9	3.0	48.4	51.4	-	6.9
18:10-18:15	52.5	51.4	46.5	1.1	7.0	45.5	48.5	-	2.0
18:15-18:20	50.2	49.8	46.9	0.4	7.0	43.2	46.2	-	-0.7
18:20-18:25	51.9	51.7	45.9	0.2	7.0	44.8	47.9	-	2.0
18:25-18:30	52.0	51.4	47.0	0.6	7.0	45.0	48.0	-	1.0
18:30-18:35	52.4	52.0	46.0	0.4	7.0	45.4	48.4	-	0.4
18:35-18:40	51.0	51.4	48.3	0.2	7.0	44.6	47.6	-	-0.7
18:40-18:45	54.0	53.0	48.7	1.0	7.0	47.8	50.8	-	1.3
18:45-18:50	55.1	54.8	50.8	0.3	7.0	48.1	51.1	-	0.3
18:50-18:55	54.0	53.8	51.0	0.3	7.0	47.0	50.0	-	-1.0
18:55-19:00	55.0	54.8	51.8	1.0	7.0	48.0	51.0	-	-0.8
มาตรฐาน ^{**}									≤10

หมายเหตุ : * ระยะเวลาในการเก็บข้อมูลการรบกวน เป็น 10 วินาทีหรือมากกว่า 10 วินาที และระดับเสียงสูงสุดที่ปรากฏจากการประมวลผลการรบกวน 1.5.2563

** มาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เป็น ค่าเกณฑ์ระดับเสียงการรบกวนขณะเป็นเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน 1.5.2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพหุภานวาศศึกษา UTM (WG684) 47P 0679014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 3 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หลังตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
19:00-19:05	55.2	52.9	51.4	2.3	4.5	50.7	53.7	-	2.3
19:05-19:10	55.9	55.1	54.3	0.8	7.0	48.9	51.8	-	-2.4
19:10-19:15	54.1	54.0	52.8	0.1	7.0	47.1	50.1	-	-2.7
19:15-19:20	55.3	55.0	51.5	0.3	7.0	48.3	51.3	-	-0.2
19:20-19:25	55.3	55.0	50.8	0.3	7.0	48.3	51.3	-	0.6
19:25-19:30	54.8	53.2	51.4	1.7	4.5	50.4	53.4	-	2.0
19:30-19:35	57.9	53.3	50.7	4.6	1.5	56.4	59.4	-	6.7
19:35-19:40	58.5	52.7	51.5	5.8	1.5	57.0	60.0	-	8.5
19:40-19:45	59.1	54.3	52.9	4.6	1.5	57.6	60.6	-	7.7
19:45-19:50	58.4	53.9	52.0	5.5	1.5	57.9	60.9	-	6.9
19:50-19:55	58.8	53.2	51.2	5.4	1.5	57.1	60.1	-	6.9
19:55-20:00	59.0	57.6	55.6	2.0	4.5	55.1	58.1	-	2.5
20:00-20:05	60.0	58.0	55.4	2.8	3.0	57.6	60.6	-	5.2
20:05-20:10	61.7	58.2	57.0	2.5	3.0	56.7	61.7	-	4.7
20:10-20:15	61.8	63.2	56.9	1.4	7.0	54.8	57.8	-	0.7
20:15-20:20	61.8	60.2	57.6	1.6	4.5	57.3	60.3	-	2.7
20:20-20:25	64.8	60.0	57.2	4.3	2.0	62.8	65.8	-	8.8
20:25-20:30	62.0	61.2	57.5	0.8	7.0	55.0	58.0	-	0.5
20:30-20:35	62.2	59.1	56.6	3.1	3.0	59.2	62.2	-	5.6
20:35-20:40	61.6	59.6	56.6	2.0	4.5	57.1	60.1	-	3.5
20:40-20:45	61.1	59.0	55.3	2.1	4.0	56.6	59.6	-	4.3
20:45-20:50	60.0	54.8	53.1	5.2	1.5	58.9	61.9	-	6.4
20:50-20:55	60.8	55.2	53.8	5.6	1.5	59.3	62.3	-	6.5
20:55-21:00	60.0	55.9	53.4	4.1	2.0	58.0	61.0	-	7.6
21:00-21:05	60.1	58.2	53.8	1.9	4.5	55.6	58.6	-	4.6
21:05-21:10	61.7	57.9	54.9	4.7	1.5	60.2	63.2	-	8.3
21:10-21:15	61.2	56.8	54.3	4.4	2.0	59.2	62.2	-	7.8
21:15-21:20	60.7	56.7	54.4	4.0	2.0	58.7	61.7	-	7.3
21:20-21:25	61.1	57.1	55.2	4.0	2.0	59.1	62.1	-	6.9
21:25-21:30	60.5	56.2	54.6	4.3	2.0	58.5	61.5	-	6.9
21:30-21:35	59.8	54.4	52.8	5.2	1.5	58.1	61.1	-	6.3
21:35-21:40	59.8	56.2	52.9	3.4	3.0	56.8	59.8	-	6.7
21:40-21:45	59.6	54.7	53.0	4.9	1.5	58.1	61.1	-	6.1
21:45-21:50	59.8	54.2	52.4	5.4	1.5	58.1	61.1	-	6.7
21:50-21:55	59.8	50.2	52.1	3.4	3.0	56.8	59.8	-	7.5
21:55-22:00	58.9	54.6	52.7	4.4	2.0	56.9	59.9	-	7.2
มาตรฐาน*									≤10

หมายเหตุ : * ระยะเวลาในการตรวจวัดเสียง (60 วินาที) แบ่งเป็น 3 ช่วง คือ ช่วงที่มีการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และช่วงที่ไม่มีเสียงรบกวน (ระดับเสียงพื้นหลัง) 24 ชั่วโมง

* มาตรฐานค่าระดับเสียงรบกวนตามข้อกำหนดของกรมควบคุมมลพิษ (ก.ค.ม.) ปี 2566

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพระยาภิรมย์พิศศึกษา UTM (WG584) 47P 0679014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 3-4 พฤศจิกายน 2565
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2565

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
22:00-22:05	55.1	53.0	51.0	2.0	3.0	53.1	56.1	-	5.1
22:05-22:10	55.0	52.0	49.5	4.0	2.0	54.0	57.0	-	7.5
22:10-22:15	53.8	52.6	46.8	1.3	7.0	46.8	49.9	-	3.0
22:15-22:20	54.3	53.0	51.0	1.3	7.0	47.3	50.3	-	-0.7
22:20-22:25	55.9	54.4	51.8	1.5	4.5	51.4	54.4	-	2.6
22:25-22:30	56.1	54.6	51.8	3.5	2.0	56.1	59.1	-	7.2
22:30-22:35	55.0	54.7	51.5	4.3	2.0	57.0	60.0	-	8.5
22:35-22:40	57.2	53.3	50.6	3.9	2.0	55.2	58.2	-	7.4
22:40-22:45	54.1	49.9	48.8	4.2	2.0	52.1	55.1	-	6.5
22:45-22:50	51.8	48.1	46.1	2.7	3.0	48.8	51.8	-	3.7
22:50-22:55	52.8	48.1	46.0	3.5	2.0	50.6	53.6	-	5.6
22:55-23:00	53.8	48.0	46.4	5.8	1.5	52.3	55.3	-	8.9
23:00-23:05	53.2	50.6	47.7	2.6	3.0	50.2	53.2	-	5.5
23:05-23:10	54.3	51.4	48.9	2.8	3.0	51.3	54.3	-	5.4
23:10-23:15	51.3	50.5	47.6	1.9	7.0	44.5	47.5	-	-0.1
23:15-23:20	50.8	48.0	47.3	1.9	4.5	46.4	49.4	-	2.1
23:20-23:25	51.8	48.2	47.2	3.8	2.0	49.8	52.8	-	5.6
23:25-23:30	53.0	48.1	46.9	4.3	1.5	51.6	54.6	-	6.0
23:30-23:35	53.2	48.7	46.9	4.3	1.5	51.7	54.7	-	8.8
23:35-23:40	53.5	48.4	46.4	5.1	1.5	52.0	55.0	-	8.6
23:40-23:45	53.2	50.0	46.6	3.2	3.0	50.2	53.2	-	6.7
23:45-23:50	52.8	48.3	45.9	4.3	2.0	50.8	53.8	-	7.9
23:50-23:55	52.7	48.1	45.2	3.6	2.0	50.7	53.7	-	6.5
23:55-00:00	54.2	51.6	46.3	2.6	3.0	51.2	54.2	-	7.9
00:00-00:05	54.5	51.9	47.1	2.8	3.0	51.6	54.6	-	7.4
00:05-00:10	54.2	53.3	48.2	0.9	7.0	47.2	50.2	-	2.0
00:10-00:15	55.8	53.3	47.7	2.3	4.5	51.1	54.1	-	6.4
00:15-00:20	51.7	51.0	49.6	0.7	7.0	44.7	47.7	-	-2.1
00:20-00:25	51.1	50.7	46.4	0.8	7.0	44.1	47.1	-	1.7
00:25-00:30	52.6	50.7	46.6	2.1	4.5	48.3	51.3	-	4.8
00:30-00:35	51.8	48.6	44.5	3.9	2.0	49.9	52.9	-	8.4
00:35-00:40	53.8	48.8	46.9	5.2	1.5	52.3	55.3	-	8.5
00:40-00:45	54.5	50.5	47.9	4.0	2.0	52.5	55.5	-	7.7
00:45-00:50	50.8	49.5	46.9	0.8	7.0	43.6	46.6	-	-0.3
00:50-00:55	50.2	48.9	47.4	1.3	7.0	43.2	46.2	-	-1.2
00:55-01:00	51.4	47.0	44.1	4.4	2.0	49.4	52.4	-	8.3
มาตรฐาน*									≤10

หมายเหตุ : * ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ณ บริเวณที่อยู่อาศัย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงรบกวนที่พิจารณาจากประเภทการใช้งานในภาค พ.ศ.2555

* มาตรฐานค่าระดับการรบกวนตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ณ บริเวณที่อยู่อาศัยจากประเภทการใช้งานในภาค พ.ศ.2560

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพิกุลแก้ววิทยา (UTM (WGS84) 47P 0879014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{eq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
01:00-01:05	52.4	49.7	49.9	2.7	3.0	49.4	52.4	-	5.5
01:05-01:10	53.4	51.4	45.1	2.0	4.5	48.9	51.9	-	6.8
01:10-01:15	52.8	50.9	47.2	1.9	4.5	48.3	51.3	-	4.1
01:15-01:20	51.2	48.7	46.9	1.6	4.5	46.7	49.7	-	2.8
01:20-01:25	54.1	51.8	47.6	2.3	4.5	48.6	52.6	-	5.0
01:25-01:30	55.9	51.5	46.6	0.4	7.0	44.9	47.9	-	1.3
01:30-01:35	52.6	49.0	45.4	3.1	3.0	48.6	52.6	-	7.2
01:35-01:40	55.1	53.4	48.8	1.7	4.5	50.6	53.6	-	7.2
01:40-01:45	50.0	48.7	44.1	1.3	7.0	43.0	46.0	-	3.9
01:45-01:50	51.4	48.5	45.3	2.9	3.0	48.4	51.4	-	6.1
01:50-01:55	49.7	47.9	44.0	1.8	4.5	45.2	48.2	-	4.2
01:55-02:00	51.8	47.4	44.6	4.4	2.0	49.8	52.8	-	8.2
02:00-02:05	49.1	48.1	48.5	1.0	7.0	42.1	45.1	-	1.6
02:05-02:10	45.7	48.5	40.5	1.2	7.0	42.7	45.7	-	0.8
02:10-02:15	48.8	48.2	42.1	0.8	7.0	42.8	45.8	-	1.3
02:15-02:20	51.9	51.2	48.6	0.7	7.0	44.9	47.9	-	0.7
02:20-02:25	50.2	50.0	47.7	0.2	7.0	42.2	48.2	-	1.5
02:25-02:30	50.8	50.1	48.6	0.5	7.0	43.6	46.6	-	2.0
02:30-02:35	50.7	48.3	47.0	1.4	7.0	43.7	46.7	-	0.9
02:35-02:40	51.8	51.5	49.0	0.3	7.0	44.8	47.8	-	1.7
02:40-02:45	52.2	49.8	47.8	0.7	7.0	43.2	46.2	-	1.7
02:45-02:50	51.2	50.5	48.3	0.7	7.0	44.2	47.2	-	1.1
02:50-02:55	50.4	50.2	48.5	0.2	7.0	43.4	46.4	-	2.1
02:55-03:00	51.6	51.0	47.6	0.6	7.0	44.8	47.6	-	0.0
03:00-03:05	51.8	50.8	49.0	0.8	7.0	44.8	47.8	-	0.4
03:05-03:10	54.1	53.7	48.1	0.4	7.0	47.1	50.1	-	2.0
03:10-03:15	54.8	51.6	48.7	3.3	3.0	51.8	54.8	-	6.2
03:15-03:20	54.5	51.7	48.8	2.8	3.0	51.5	54.5	-	6.5
03:20-03:25	54.9	52.8	50.0	2.3	4.5	50.4	53.4	-	3.4
03:25-03:30	55.2	53.5	51.7	1.7	4.5	50.7	53.7	-	3.0
03:30-03:35	55.7	53.6	52.1	2.2	4.5	51.2	54.2	-	2.1
03:35-03:40	56.5	52.8	56.1	3.8	2.0	54.5	57.5	-	7.4
03:40-03:45	55.3	52.4	59.1	2.9	3.0	52.3	55.3	-	6.2
03:45-03:50	54.8	51.6	48.6	3.2	3.0	51.8	54.8	-	6.2
03:50-03:55	55.4	51.6	49.6	3.8	2.0	51.4	56.4	-	6.8
03:55-04:00	54.3	53.3	50.4	0.9	7.0	47.2	50.2	-	0.2
มาตรฐาน**									≤16

หมายเหตุ : * เป็นการคำนวณตามมาตรฐานเสียงรบกวน โดยมีการวัดระดับเสียงรบกวน และเสียงพื้นหลัง 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดใช้สำหรับการประเมินผลกระทบทางเสียง

** มาตรฐานการประเมินผลกระทบทางเสียงรบกวน โดยมีการวัดระดับเสียงรบกวนและเสียงพื้นหลังใช้สำหรับการประเมินผลกระทบทางเสียง

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพชรกวีเทคโนโลยี UTM (พชร584) 47P 0679014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC0772566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวแปรค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หลังตัวแปรค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
04:00-04:05	55.4	53.1	49.8	3.3	3.0	52.4	55.4	-	5.6
04:05-04:10	55.5	53.9	51.7	2.6	3.0	53.5	56.5	-	4.8
04:10-04:15	55.4	55.3	49.0	1.1	7.0	49.4	52.4	-	3.4
04:15-04:20	55.8	55.6	49.7	1.0	7.0	49.8	52.8	-	2.9
04:20-04:25	55.2	52.3	45.5	2.9	2.0	54.2	57.2	-	8.7
04:25-04:30	57.0	54.7	46.7	2.3	4.5	52.5	55.5	-	6.8
04:30-04:35	56.3	50.6	48.8	1.3	7.0	48.9	52.9	-	4.1
04:35-04:40	56.5	53.1	48.4	3.4	3.0	53.5	56.5	-	8.1
04:40-04:45	51.0	50.6	48.8	0.4	7.0	44.0	47.0	-	-1.8
04:45-04:50	55.2	53.9	48.3	1.3	7.0	48.2	51.2	-	1.8
04:50-04:55	57.2	55.3	48.8	1.9	4.5	52.7	55.7	-	6.9
04:55-05:00	56.4	54.0	49.8	2.4	4.5	51.9	54.9	-	5.3
05:00-05:05	55.8	55.3	50.5	1.3	7.0	49.8	52.8	-	2.1
05:05-05:10	55.3	54.5	48.3	0.8	7.0	48.3	51.3	-	3.0
05:10-05:15	57.0	55.8	50.1	1.4	7.0	50.0	53.0	-	2.9
05:15-05:20	58.1	53.1	51.3	5.0	1.5	56.8	59.8	-	8.3
05:20-05:25	57.8	54.8	52.4	3.3	2.0	54.9	57.9	-	5.5
05:25-05:30	58.5	55.6	51.8	2.9	3.8	55.5	58.5	-	6.6
05:30-05:35	59.1	55.8	51.8	3.3	3.0	56.1	59.1	-	7.2
05:35-05:40	59.4	54.3	52.7	3.1	1.5	57.8	60.8	-	8.2
05:40-05:45	60.1	55.0	52.7	3.1	1.5	58.8	61.8	-	8.8
05:45-05:50	59.4	54.2	52.3	3.2	1.8	57.8	60.8	-	8.7
05:50-05:55	59.5	55.3	52.1	4.2	2.0	57.5	60.5	-	8.4
05:55-06:00	59.8	55.4	52.3	4.2	2.0	57.8	60.8	-	8.3
06:00-06:05	59.5	55.7	52.0	3.8	2.0	57.5	60.5	-	8.5
06:05-06:10	63.0	59.0	55.3	4.0	2.0	61.8	64.8	-	8.7
06:10-06:15	58.8	57.3	54.9	1.5	4.5	54.3	57.3	-	2.4
06:15-06:20	58.8	58.5	52.6	0.3	7.0	51.8	54.8	-	2.2
06:20-06:25	57.5	56.4	53.3	1.1	7.0	50.5	53.5	-	0.2
06:25-06:30	56.7	56.4	52.8	0.3	7.0	49.7	52.7	-	-0.1
06:30-06:35	55.8	55.0	53.4	0.8	7.0	48.8	51.8	-	-1.8
06:35-06:40	54.7	54.5	53.7	0.2	7.0	47.7	50.7	-	-3.0
06:40-06:45	55.2	54.9	49.5	0.3	7.0	48.2	51.2	-	1.7
06:45-06:50	54.8	54.3	50.4	0.5	7.0	47.8	50.8	-	0.4
06:50-06:55	53.7	53.2	61.2	0.5	7.0	48.7	48.7	-	-1.5
06:55-07:00	51.4	51.3	48.7	0.1	7.0	44.4	47.4	-	-2.3
มาตรฐาน**									≤10

หมายเหตุ : * เป็นการคำนวณตามมาตรฐานเสียงรบกวนจากยานพาหนะตามมาตรฐานของกรมโยธาธิการและผังเมือง พ.ศ. 2553

** มาตรฐานการประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2561

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่สำรวจได้เขียนแผนที่การรบกวน : โรงเรียนมัธยมเทศบาลวัดศรีศึกษา UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N

วันที่ 4 พฤษภาคม 2559

NA001077/2568

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹⁾					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักด้วยปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	ระดับ การรบกวน
07:00-07:05	52.3	51.0	48.9	0.8	7.0	45.3	48.3	-	-0.6
07:05-07:10	55.7	52.5	46.7	3.2	3.0	52.7	55.7	-	7.0
07:10-07:15	53.0	52.5	51.5	1.5	7.0	46.0	49.0	-	-2.5
07:15-07:20	53.1	52.7	50.8	0.4	7.0	46.1	49.1	-	-1.7
07:20-07:25	53.2	52.3	49.3	0.9	7.0	46.2	49.2	-	-0.1
07:25-07:30	53.0	52.7	49.6	0.3	7.0	46.0	49.0	-	-0.8
07:30-07:35	54.8	53.2	48.8	1.4	7.0	47.6	50.6	-	1.6
07:35-07:40	54.8	54.2	49.7	0.7	7.0	47.9	50.9	-	1.2
07:40-07:45	53.3	51.9	50.1	1.3	7.0	46.2	49.2	-	-0.9
07:45-07:50	50.8	50.6	46.5	0.2	7.0	43.8	46.8	-	-1.7
07:50-07:55	51.7	51.0	47.5	0.2	7.0	44.7	47.7	-	0.2
07:55-08:00	50.3	49.6	46.1	0.7	7.0	43.3	46.3	-	-1.6
08:00-08:05	53.7	52.2	46.6	1.5	4.5	49.2	52.2	-	6.6
08:05-08:10	52.0	51.4	49.0	0.8	7.0	45.0	48.0	-	-1.5
08:10-08:15	50.1	50.0	47.4	0.1	7.0	43.1	46.1	-	-1.3
08:15-08:20	50.4	49.8	47.6	0.6	7.0	43.4	46.4	-	-1.4
08:20-08:25	50.4	50.1	47.4	0.3	7.0	43.4	46.4	-	-1.0
08:25-08:30	50.1	50.0	46.6	0.1	7.0	43.1	46.1	-	-0.7
08:30-08:35	48.8	48.1	45.9	0.7	7.0	42.8	45.8	-	-0.1
08:35-08:40	52.7	50.0	47.1	2.7	3.0	48.7	52.7	-	5.6
08:40-08:45	52.8	51.8	47.7	0.9	7.0	40.8	48.8	-	1.1
08:45-08:50	51.0	49.7	47.5	1.3	7.0	44.0	47.0	-	-0.5
08:50-08:55	52.5	50.9	46.9	1.6	4.5	48.8	51.0	-	4.1
08:55-09:00	53.1	52.4	46.9	0.7	7.0	46.1	49.1	-	2.2
09:00-09:05	53.4	51.5	48.2	1.8	4.5	48.8	51.9	-	2.7
09:05-09:10	53.6	53.4	47.5	4.2	7.0	46.0	49.6	-	2.1
09:10-09:15	56.0	52.7	47.7	3.3	3.0	53.0	56.0	-	8.3
09:15-09:20	53.8	50.8	46.4	3.1	3.0	50.8	53.9	-	7.5
09:20-09:25	52.9	50.6	46.2	1.4	7.0	45.0	48.0	-	1.8
09:25-09:30	49.1	48.5	46.0	0.6	7.0	43.1	45.1	-	0.1
09:30-09:35	46.8	46.3	45.3	0.5	7.0	39.8	42.8	-	-3.5
09:35-09:40	46.5	46.4	44.4	0.1	7.0	39.5	42.5	-	-1.9
09:40-09:45	50.0	46.7	43.6	3.3	3.0	47.0	50.0	-	6.4
09:45-09:50	50.7	48.7	45.3	1.9	7.0	43.7	46.7	-	0.4
09:50-09:55	52.2	51.0	47.0	1.2	7.0	43.2	46.2	-	1.3
09:55-10:00	50.8	50.0	46.6	0.8	7.0	43.8	46.8	-	0.2

[illegible]

² ขบวนการปฏิวัติเพื่อประชาธิปไตย เป็น การก่อตัวขึ้นของขบวนการเคลื่อนไหวเพื่อประชาธิปไตยในสังคมไทย พ.ศ. 2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดสิ่งแวดล้อมและการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพาราณาสีวิทยา UTM (WGS84) 47P 0670014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2568

HA76L09T710J14AB 1 NAC0777256B

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง ที่ปรากฏ (L_{Aeq} dB(A))	หาความสัมพันธ์การรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักด้วยตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
10:00-10:05	51.5	50.6	47.5	0.9	7.0	44.5	47.5	-	0.0
10:05-10:10	57.0	52.3	50.2	4.7	1.0	50.5	50.2	-	0.3
10:10-10:15	57.0	56.6	49.9	0.5	7.0	50.0	53.0	-	4.0
10:15-10:20	54.8	53.8	48.8	1.1	7.0	47.8	50.3	-	2.1
10:20-10:25	53.0	53.8	47.1	1.4	7.0	46.0	51.0	-	2.9
10:25-10:30	60.7	50.0	47.3	0.7	7.0	43.7	46.7	-	-0.6
10:30-10:35	60.5	48.7	46.2	0.8	7.0	43.6	46.6	-	0.3
10:35-10:40	65.8	54.7	46.9	0.3	7.0	46.0	51.0	-	4.1
10:40-10:45	66.5	53.6	47.9	1.0	4.5	51.0	54.5	-	6.1
10:45-10:50	63.9	61.2	47.6	2.7	3.0	50.9	63.9	-	6.3
10:50-10:55	62.8	51.8	48.0	1.0	7.0	45.8	48.8	-	0.8
10:55-11:00	64.3	54.1	48.8	0.2	7.0	47.3	50.3	-	0.5
11:00-11:05	62.1	51.0	49.2	1.1	7.0	45.1	48.1	-	-1.1
11:05-11:10	66.3	60.0	51.1	0.3	7.0	48.3	51.3	-	0.2
11:10-11:15	65.9	65.8	51.8	0.1	7.0	48.9	51.8	-	0.3
11:15-11:20	66.0	64.8	53.1	1.2	7.0	46.0	52.0	-	-1.1
11:20-11:25	66.3	66.0	55.2	0.3	7.0	48.3	52.3	-	-2.9
11:25-11:30	62.8	62.5	50.9	0.3	7.0	45.8	48.8	-	-2.1
11:30-11:35	61.4	60.3	48.3	1.1	7.0	44.4	47.4	-	-0.9
11:35-11:40	49.9	49.7	46.8	1.2	7.0	42.8	45.8	-	-0.9
11:40-11:45	48.8	48.7	46.0	0.3	7.0	42.9	45.9	-	-2.1
11:45-11:50	60.2	60.0	46.7	0.2	7.0	43.2	46.2	-	-0.5
11:50-11:55	60.8	49.1	46.7	0.9	7.0	43.0	46.0	-	-0.7
11:55-12:00	60.6	49.8	46.9	1.0	7.0	43.6	46.6	-	-0.3
12:00-12:05	60.8	49.7	46.4	1.1	7.0	43.8	46.8	-	0.4
12:05-12:10	63.1	62.2	48.7	0.9	7.0	46.1	49.1	-	2.4
12:10-12:15	62.6	62.4	48.1	0.2	7.0	45.8	48.8	-	0.5
12:15-12:20	61.8	60.9	47.8	0.9	7.0	44.8	47.8	-	0.0
12:20-12:25	60.2	48.5	46.9	0.7	7.0	43.2	46.2	-	-0.7
12:25-12:30	49.6	47.9	43.6	2.5	3.0	40.5	43.5	-	3.9
12:30-12:35	51.7	48.4	44.0	3.3	3.0	40.7	51.7	-	7.7
12:35-12:40	60.7	48.4	46.9	1.3	7.0	43.7	46.7	-	-0.2
12:40-12:45	63.8	62.3	48.5	1.0	4.5	48.3	52.3	-	3.8
12:45-12:50	64.0	62.4	48.7	1.6	4.5	49.5	52.5	-	2.8
12:50-12:55	62.8	62.1	48.3	0.7	7.0	46.8	48.8	-	-0.5
12:55-13:00	64.9	63.8	48.4	1.1	7.0	47.8	50.8	-	1.5

หมายเหตุ : * ระเบียบกรมการปกครองฉบับที่ 34 เรื่องการปฏิบัติหน้าที่เจ้าพนักงานปกครอง พ.ศ. 2553

^b ความหมายตามบริบทการแปลของคำพ้องความหมาย เป็น 4 มิติพอจะดำรงขึ้นเป็นกระบวนการแปลภาษาต้นเสียงเพื่อเกิดภาษาปลายทางที่กล่าวไว้ในงาน พ.ศ. 2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพชรกวีเทคนิค UTM (WG584) 47P 0676014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2568
หมายเลขรายงานผล : HAC077/2568

(เวลา)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Amin} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักเหตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
13:00-13:05	53.8	53.4	50.1	0.4	7.0	46.8	49.8	-	-0.3
13:05-13:10	54.8	54.3	50.4	0.5	7.0	47.8	50.8	-	0.4
13:10-13:15	54.8	54.7	49.6	0.1	7.0	47.6	50.6	-	1.2
13:15-13:20	53.6	51.8	46.7	1.7	4.5	49.0	52.0	-	3.3
13:20-13:25	52.2	52.0	46.8	0.2	7.0	45.2	48.2	-	-0.3
13:25-13:30	52.8	52.2	49.6	0.7	7.0	45.9	48.9	-	0.3
13:30-13:35	53.6	51.2	46.9	1.8	4.5	48.5	51.5	-	2.6
13:35-13:40	53.0	52.0	49.5	1.0	7.0	46.0	49.0	-	-0.5
13:40-13:45	51.8	51.5	49.3	0.3	7.0	44.8	47.8	-	-1.5
13:45-13:50	53.7	53.2	50.8	0.5	7.0	46.7	49.7	-	-1.1
13:50-13:55	53.3	53.1	50.1	0.2	7.0	46.3	49.3	-	-0.8
13:55-14:00	53.1	52.9	49.5	0.2	7.0	46.1	49.1	-	-0.4
14:00-14:05	52.4	52.0	49.2	0.4	7.0	45.4	48.4	-	-0.8
14:05-14:10	52.6	50.7	47.1	1.9	4.5	48.1	51.1	-	4.0
14:10-14:15	51.7	48.8	47.3	1.8	4.5	47.2	50.2	-	3.1
14:15-14:20	46.2	46.0	44.0	0.2	7.0	39.2	42.2	-	-2.4
14:20-14:25	49.8	49.7	49.9	0.1	7.0	42.8	45.8	-	-0.1
14:25-14:30	53.8	51.4	47.9	2.4	4.5	49.3	52.3	-	4.6
14:30-14:35	51.1	50.8	46.9	0.3	7.0	44.1	47.1	-	0.2
14:35-14:40	52.4	51.4	49.8	1.0	7.0	45.4	48.4	-	2.6
14:40-14:45	52.5	51.7	47.1	0.8	7.0	45.5	48.5	-	1.4
14:45-14:50	51.7	50.6	46.7	1.1	7.0	44.7	47.7	-	1.0
14:50-14:55	52.6	52.1	48.3	0.5	7.0	45.6	48.6	-	0.3
14:55-15:00	52.4	51.0	47.0	1.4	7.0	43.4	46.4	-	1.4
15:00-15:05	53.4	52.5	49.2	0.9	7.0	46.4	49.4	-	0.2
15:05-15:10	51.8	51.3	48.6	0.3	7.0	44.6	47.6	-	-1.2
15:10-15:15	52.9	52.0	47.9	0.9	7.0	45.9	48.9	-	1.1
15:15-15:20	52.9	52.8	48.5	0.1	7.0	45.9	48.9	-	0.8
15:20-15:25	55.1	52.7	47.5	2.4	4.5	50.6	53.6	-	6.1
15:25-15:30	53.0	52.8	47.0	0.2	7.0	46.0	49.0	-	2.0
15:30-15:35	51.7	48.2	45.6	2.5	3.0	48.7	51.7	-	6.1
15:35-15:40	56.5	52.0	49.9	4.5	1.5	55.0	58.0	-	8.2
15:40-15:45	52.6	52.0	48.8	0.6	7.0	45.6	48.6	-	3.8
15:45-15:50	53.6	51.8	47.7	2.0	4.5	49.1	52.1	-	4.4
15:50-15:55	52.9	52.5	48.1	0.4	7.0	45.9	48.9	-	-0.3
15:55-16:00	53.7	52.5	48.0	1.2	7.0	48.7	51.7	-	1.7
มาตรฐาน**									≤10

หมายเหตุ : * ข้อมูลการวิเคราะห์ทางสถิติ เป็นค่าเฉลี่ยของระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดได้จากการประมาณการการรบกวน พ.ศ.2565

** มาตรฐานค่าการรบกวนทางเสียง (สุขภาพอนามัย) เป็นค่ามาตรฐานระดับเสียงการรบกวนตามระดับเสียงที่ได้จากการประมาณการการรบกวน พ.ศ.2568

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมแพรวทวีเทคโนโลยี UTM (WGSS4) 47P 0876014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักด้วยปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
16:00-16:05	52.7	52.3	48.2	0.4	7.0	46.7	49.7	-	0.5
16:05-16:10	56.4	53.9	48.5	0.5	7.0	47.4	50.4	-	1.9
16:10-16:15	54.3	51.4	49.5	2.9	3.0	51.3	54.3	-	4.8
16:15-16:20	51.5	51.0	48.0	0.5	7.0	44.5	47.5	-	-0.5
16:20-16:25	51.7	51.0	48.1	0.1	7.0	44.7	47.7	-	-0.4
16:25-16:30	53.7	52.7	46.7	1.0	7.0	46.7	49.7	-	1.0
16:30-16:35	57.3	54.6	51.9	2.7	3.0	54.3	57.3	-	5.4
16:35-16:40	53.8	51.8	49.6	2.0	6.5	49.3	52.3	-	2.5
16:40-16:45	54.1	50.7	50.2	0.4	7.0	47.1	50.1	-	-0.1
16:45-16:50	54.3	52.4	49.9	1.9	4.5	48.8	52.8	-	2.9
16:50-16:55	54.4	53.6	49.7	0.8	7.0	47.4	50.4	-	0.7
16:55-17:00	54.7	52.7	51.2	2.6	4.5	50.2	53.2	-	2.0
17:00-17:05	54.6	53.5	49.8	1.0	7.0	47.5	50.5	-	0.8
17:05-17:10	55.2	55.9	51.0	0.2	7.0	48.2	51.2	-	0.2
17:10-17:15	58.3	54.5	53.1	1.8	4.5	51.8	54.8	-	1.7
17:15-17:20	54.0	52.4	49.0	1.8	4.5	49.5	52.5	-	2.7
17:20-17:25	53.8	53.1	49.8	0.5	7.0	46.8	49.8	-	-0.2
17:25-17:30	51.8	51.1	48.7	0.5	7.0	44.6	47.6	-	-1.1
17:30-17:35	53.4	51.9	48.6	1.5	4.5	48.9	51.9	-	3.3
17:35-17:40	52.1	51.7	49.0	0.4	7.0	45.1	48.1	-	0.1
17:40-17:45	53.0	51.0	47.5	2.2	4.5	49.0	52.0	-	4.8
17:45-17:50	52.0	51.5	49.1	1.3	7.0	45.0	48.0	-	-0.3
17:50-17:55	53.2	50.8	46.3	2.8	3.0	50.2	53.2	-	4.8
17:55-18:00	54.5	53.2	48.5	1.3	7.0	47.5	50.5	-	2.0
18:00-18:05	53.1	53.4	49.3	0.7	7.0	46.1	49.1	-	-0.2
18:05-18:10	53.7	51.5	48.4	0.2	7.0	46.7	47.7	-	-0.7
18:10-18:15	51.5	51.3	48.2	0.3	7.0	44.5	47.5	-	-0.7
18:15-18:20	51.8	50.8	47.2	0.8	7.0	44.4	47.4	-	0.3
18:20-18:25	52.9	50.2	47.9	2.7	3.0	49.9	52.9	-	5.0
18:25-18:30	51.5	50.5	40.0	1.0	7.0	44.5	47.5	-	-0.5
18:30-18:35	53.0	52.6	48.5	0.4	7.0	46.0	49.0	-	0.5
18:35-18:40	53.8	52.8	49.3	1.0	7.0	46.8	49.8	-	0.8
18:40-18:45	53.1	52.8	51.5	0.2	7.0	46.1	49.1	-	-2.4
18:45-18:50	53.7	52.3	50.7	1.4	7.0	46.7	49.7	-	-1.0
18:50-18:55	54.1	54.0	52.8	0.1	7.0	47.1	50.1	-	-2.5
18:55-19:00	55.4	54.9	52.3	0.5	7.0	48.4	51.4	-	-0.9
มาตรฐาน**									≤10

หมายเหตุ : * เป็นการคำนวณระดับการรบกวน (ใช้) ใช้หลักการวัดเสียงเป็นระยะเวลารวม ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่วัดได้จากการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2563

** ค่ามาตรฐานระดับการรบกวนตามมาตรฐาน พ.ศ.2563 ค่ามาตรฐานระดับการรบกวนและระดับเสียงที่วัดได้จากการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2563

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพรหมนารีเทศศึกษา (JTM (WG594) 47P 0679014 E, 1500205 N)
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq})	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq})	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq})	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ค่าปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
18:00-18:05	51.3	51.0	49.7	0.3	7.0	44.5	47.5	-	-2.2
18:05-18:10	53.2	53.1	51.9	0.1	7.0	46.2	49.2	-	-1.8
18:10-18:15	52.0	51.6	48.9	1.0	7.0	45.8	48.6	-	-0.3
18:15-18:20	57.0	53.6	51.2	3.4	3.0	54.0	57.0	-	3.3
18:20-18:25	55.4	51.1	49.2	4.3	2.0	53.4	56.4	-	7.2
18:25-18:30	56.0	52.6	50.3	3.4	3.0	53.0	56.0	-	5.9
18:30-18:35	54.8	53.2	50.9	1.6	4.5	50.3	53.3	-	2.4
18:35-18:40	53.0	53.3	50.3	0.2	7.0	46.5	49.5	-	-0.7
18:40-18:45	53.2	52.8	50.2	0.6	7.0	46.2	49.2	-	-1.6
18:45-18:50	52.7	52.5	51.2	0.2	7.0	45.7	48.7	-	-2.5
18:50-18:55	54.3	53.9	51.5	0.4	7.0	47.3	50.3	-	-1.2
18:55-20:00	53.8	53.0	49.9	0.5	7.0	46.5	49.5	-	-0.3
20:00-20:05	52.8	51.3	49.5	1.3	7.0	45.6	48.6	-	-0.9
20:05-20:10	52.8	51.8	50.7	1.0	7.0	45.9	48.9	-	-1.8
20:10-20:15	54.8	54.3	52.8	0.5	7.0	47.8	50.8	-	-1.6
20:15-20:20	53.1	53.0	51.4	0.1	7.0	46.1	49.1	-	-3.3
20:20-20:25	52.4	52.0	50.0	0.4	7.0	45.4	48.4	-	-2.2
20:25-20:30	51.4	51.2	48.7	0.2	7.0	44.4	47.4	-	-1.3
20:30-20:35	52.6	50.7	48.1	1.9	6.5	45.1	51.1	-	3.0
20:35-20:40	53.0	51.7	49.6	1.3	7.0	46.0	49.0	-	-0.6
20:40-20:45	51.7	51.5	48.1	0.2	7.0	44.7	47.7	-	-1.4
20:45-20:50	52.0	51.4	48.3	0.6	7.0	45.0	48.0	-	-1.3
20:50-20:55	51.5	50.9	48.6	0.6	7.0	44.5	47.5	-	-1.1
20:55-21:00	50.9	48.7	47.7	1.2	7.0	43.9	46.9	-	-0.8
21:00-21:05	53.2	52.3	49.9	1.0	7.0	46.2	49.2	-	-0.7
21:05-21:10	52.6	52.3	50.6	0.4	7.0	45.6	48.6	-	-2.0
21:10-21:15	53.9	52.7	50.6	1.2	7.0	46.9	49.9	-	-0.6
21:15-21:20	52.9	51.7	48.5	1.2	7.0	45.9	48.9	-	0.4
21:20-21:25	52.5	49.8	47.6	2.7	3.0	49.5	52.5	-	4.8
21:25-21:30	52.4	49.0	47.4	3.4	3.0	49.4	52.4	-	5.0
21:30-21:35	53.3	50.9	48.0	2.4	4.5	48.8	51.8	-	3.0
21:35-21:40	52.5	50.0	47.5	2.0	4.5	48.0	51.0	-	-3.8
21:40-21:45	52.3	49.7	47.2	3.6	2.0	50.9	53.9	-	6.1
21:45-21:50	51.5	47.7	45.3	3.8	2.0	49.5	52.5	-	6.2
21:50-21:55	53.0	48.9	46.3	4.1	2.0	51.0	54.0	-	7.7
21:55-22:00	52.8	50.8	44.9	2.0	4.5	48.1	51.1	-	8.2
มาตรฐาน ^ข									≤10

หมายเหตุ : * ค่าการรบกวนโดยมาตรฐานกำหนด เมื่อ มีการรบกวนต่อเนื่องกันเกิน 30 วินาที และประเมินเป็นค่าสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2553

^ข มาตรฐานกำหนดการประเมินค่าการรบกวน เมื่อ มีการรบกวนต่อเนื่องกันเกิน 30 วินาที และประเมินเป็นค่าสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพชรพาว์เทคโนโลยี UTM (WG584) 47° 06' 00" 14 E, 15° 02' 05" N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 4-5 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
22:00-22:05	51.3	49.1	44.0	2.2	4.5	46.8	49.8	-	5.2
22:05-22:10	53.6	53.0	50.0	0.6	7.0	46.6	49.6	-	-0.4
22:10-22:15	52.7	51.5	49.7	1.2	7.0	45.7	48.7	-	-1.0
22:15-22:20	52.7	51.6	49.5	1.1	7.0	45.7	48.7	-	-0.8
22:20-22:25	51.9	51.7	49.2	0.2	7.0	44.9	47.9	-	-1.3
22:25-22:30	52.4	51.4	49.0	1.0	7.0	45.4	48.4	-	-0.6
22:30-22:35	50.5	50.2	48.5	0.3	7.0	43.5	46.5	-	-2.0
22:35-22:40	49.9	49.8	47.6	0.3	7.0	42.9	45.9	-	-1.7
22:40-22:45	49.8	49.0	46.9	0.2	7.0	42.8	45.8	-	-1.1
22:45-22:50	51.4	51.0	48.4	0.4	7.0	44.4	47.4	-	1.0
22:50-22:55	52.4	49.1	46.4	3.3	3.0	49.4	52.4	-	6.0
22:55-23:00	51.2	49.1	48.2	3.1	3.0	48.2	51.2	-	5.0
23:00-23:05	51.4	48.9	46.1	4.3	1.8	49.6	52.9	-	7.8
23:05-23:10	50.5	48.7	44.0	1.8	4.5	49.8	49.0	-	0.0
23:10-23:15	51.2	48.7	45.9	1.5	4.5	46.7	49.7	-	1.8
23:15-23:20	50.9	50.4	46.5	0.5	7.0	43.9	49.9	-	0.4
23:20-23:25	51.2	46.5	45.0	4.7	1.8	48.7	52.7	-	7.7
23:25-23:30	49.3	48.5	42.2	3.8	2.0	47.3	50.3	-	6.1
23:30-23:35	50.3	48.4	42.6	3.9	2.0	48.3	51.3	-	8.0
23:35-23:40	52.3	47.3	45.8	4.9	1.5	50.7	53.7	-	7.9
23:40-23:45	50.2	48.3	42.7	1.9	4.5	45.7	48.7	-	6.0
23:45-23:50	53.5	51.9	45.0	1.8	4.5	49.0	52.0	-	7.0
23:50-23:55	50.0	46.6	42.7	4.4	2.0	48.0	51.0	-	8.3
23:55-00:00	50.8	47.6	44.5	3.0	3.0	47.8	50.8	-	6.1
00:00-00:05	50.0	47.3	44.0	2.5	3.0	47.0	50.0	-	6.0
00:05-00:10	50.1	47.4	44.2	2.7	3.0	47.1	50.1	-	5.9
00:10-00:15	50.9	47.8	44.7	3.3	3.0	47.8	50.9	-	6.2
00:15-00:20	51.9	48.0	46.1	3.9	2.0	48.9	52.9	-	6.8
00:20-00:25	51.2	48.9	43.3	1.3	7.0	44.2	47.2	-	3.9
00:25-00:30	50.1	45.1	43.1	5.0	1.3	48.8	51.8	-	8.0
00:30-00:35	51.1	48.5	45.1	2.6	3.0	48.1	51.1	-	6.0
00:35-00:40	50.5	46.0	43.4	4.5	1.5	49.0	52.0	-	8.6
00:40-00:45	50.0	46.2	45.1	3.8	2.0	48.0	51.0	-	5.9
00:45-00:50	50.8	45.9	43.8	4.9	1.5	49.3	52.3	-	8.7
00:50-00:55	51.4	50.2	48.5	1.2	7.0	44.4	47.4	-	0.9
00:55-01:00	50.5	50.4	47.9	0.1	7.0	43.5	46.5	-	-1.0
มาตรฐาน ²									≤18

หมายเหตุ : ¹ ค่าการรบกวนรวมสูงสุด (L_{max}) เป็น ค่าการรบกวนรวมสูงสุดที่มีการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 34 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่ใช้สำหรับประเมินผลกระทบการรบกวน พ.ศ.2555

² ค่ามาตรฐานการรบกวนตามข้อกำหนดของกรม เป็น ค่าการรบกวนระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่ใช้สำหรับประเมินผลกระทบการรบกวน พ.ศ.2558

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพรทิวาวิทยาลัย UTM (WGS84) 47P 0879014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2568
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2568

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{base} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
01:00-01:05	52.0	51.7	44.3	0.3	7.0	45.0	48.0	-	3.1
01:05-01:10	51.6	47.6	46.4	4.0	2.0	49.6	52.6	-	7.2
01:10-01:15	51.0	48.8	45.5	2.8	3.0	49.0	51.0	-	6.1
01:15-01:20	51.2	47.4	45.3	3.8	2.0	49.2	52.2	-	6.9
01:20-01:25	51.7	47.1	44.5	4.8	1.5	50.2	53.2	-	8.7
01:25-01:30	51.3	47.7	45.5	3.5	2.0	49.2	52.2	-	6.7
01:30-01:35	50.4	45.6	43.2	3.8	2.0	48.4	51.4	-	6.2
01:35-01:40	50.3	48.9	43.9	3.8	1.0	48.5	51.5	-	7.7
01:40-01:45	50.6	48.2	44.1	4.4	1.0	48.6	51.6	-	7.5
01:45-01:50	50.7	48.4	43.8	4.3	1.0	48.7	51.7	-	7.8
01:50-01:55	50.0	45.5	43.1	4.0	1.5	48.5	51.5	-	8.4
01:55-02:00	50.4	45.9	43.6	4.5	1.5	48.9	51.9	-	8.3
02:00-02:05	49.8	48.5	43.0	0.1	7.0	43.6	46.6	-	2.1
02:05-02:10	50.4	50.9	47.0	0.4	7.0	43.4	46.4	-	1.2
02:10-02:15	50.8	48.5	45.5	0.5	7.0	43.0	46.0	-	0.4
02:15-02:20	50.1	47.7	46.1	2.4	4.0	45.6	48.6	-	2.5
02:20-02:25	50.4	49.5	45.2	0.9	7.0	43.4	46.4	-	1.2
02:25-02:30	50.0	48.9	44.7	1.1	7.0	43.0	46.0	-	1.3
02:30-02:35	51.5	48.8	46.6	1.8	4.5	47.0	50.0	-	3.4
02:35-02:40	48.8	47.7	44.4	2.2	4.5	45.4	48.4	-	4.0
02:40-02:45	48.8	45.4	42.8	3.5	2.0	46.3	48.8	-	7.3
02:45-02:50	48.9	44.8	42.4	4.0	2.0	46.9	49.9	-	7.5
02:50-02:55	48.9	44.7	42.0	4.2	2.0	46.9	48.9	-	7.9
02:55-03:00	50.7	48.8	43.0	1.0	4.5	45.2	48.2	-	5.2
03:00-03:05	48.5	40.4	43.6	2.1	4.5	44.0	47.0	-	3.4
03:05-03:10	54.2	52.6	44.0	1.8	4.5	49.7	52.7	-	8.7
03:10-03:15	51.1	48.8	44.6	2.5	3.0	46.1	49.1	-	6.5
03:15-03:20	51.1	47.1	44.5	4.0	2.0	49.1	52.1	-	7.6
03:20-03:25	52.0	48.0	44.3	3.0	3.0	49.0	52.0	-	7.7
03:25-03:30	49.8	46.7	43.9	3.1	3.0	46.8	49.8	-	5.9
03:30-03:35	50.1	46.8	43.9	3.5	2.0	48.1	51.1	-	7.2
03:35-03:40	49.9	46.7	43.4	3.2	3.0	46.9	49.9	-	6.5
03:40-03:45	50.7	47.1	43.8	3.1	3.0	47.2	50.2	-	6.4
03:45-03:50	50.5	50.2	44.2	0.3	7.0	43.5	46.5	-	2.3
03:50-03:55	51.3	50.0	46.5	1.3	7.0	44.3	47.3	-	0.8
03:55-04:00	50.5	50.2	46.5	0.3	7.0	43.5	46.5	-	0.8
มาตรฐาน ²									≤10

หมายเหตุ : ¹ ประมวลผลโดยวิธีคำนวณตามเงื่อนไข วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกินเกณฑ์การประเมินเสียงในรณ พ.ศ.2553
² มาตรฐานการประเมินผลกระทบจากเสียงรบกวน เป็น ค่าเกณฑ์การประเมินการรบกวนขณะมีเสียงที่คิดจะกระทบจากกิจกรรมในรณ พ.ศ.2558

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนวิทยานพพรทวีกาศศึกษา UTM (WG584) 47P 0879014 E, 1500205 N

ในเดือนที่ตรวจวัด : 5 พฤษภาคม 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักด้วยปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
04:00-04:05	51.5	51.2	46.8	0.3	7.0	44.5	47.5	-	0.7
04:05-04:10	51.0	50.6	47.5	0.4	7.0	44.0	47.0	-	-0.5
04:10-04:15	48.8	48.5	46.8	0.3	7.0	42.8	45.8	-	-1.0
04:15-04:20	50.8	49.5	46.5	0.5	7.0	43.0	46.0	-	-0.5
04:20-04:25	50.2	48.7	46.8	1.5	4.5	45.7	48.2	-	1.0
04:25-04:30	50.4	48.4	46.4	1.9	7.0	43.4	46.4	-	0.0
04:30-04:35	52.2	51.8	47.2	0.4	7.0	45.2	48.2	-	1.0
04:35-04:40	51.5	49.9	47.8	1.8	4.5	47.0	50.0	-	2.2
04:40-04:45	51.4	48.9	49.8	2.5	3.0	48.4	51.4	-	4.6
04:45-04:50	51.2	48.8	47.6	3.6	3.0	48.2	51.2	-	3.0
04:50-04:55	51.4	49.3	47.7	2.1	4.5	46.9	49.9	-	2.2
04:55-05:00	50.8	48.9	47.5	1.9	4.5	46.3	49.3	-	1.8
05:00-05:05	52.4	48.6	47.0	3.8	2.0	50.4	53.4	-	0.4
05:05-05:10	52.6	50.1	48.4	2.5	3.0	49.6	52.6	-	4.2
05:10-05:15	52.5	50.4	48.4	2.1	4.5	48.0	51.0	-	2.6
05:15-05:20	51.8	49.4	47.4	2.2	4.5	47.1	50.1	-	2.7
05:20-05:25	52.2	48.0	48.5	4.2	2.0	50.2	53.2	-	6.7
05:25-05:30	52.0	49.3	47.8	2.7	3.0	49.0	52.0	-	4.2
05:30-05:35	51.2	47.7	46.6	3.5	2.0	49.2	52.2	-	5.6
05:35-05:40	52.0	48.1	46.5	3.8	2.0	50.0	53.0	-	6.5
05:40-05:45	52.5	48.8	46.5	4.0	2.0	50.8	53.8	-	7.3
05:45-05:50	52.0	48.4	47.7	3.5	2.0	50.0	53.0	-	6.2
05:50-05:55	52.5	51.9	49.5	0.6	7.0	45.5	48.5	-	-1.3
05:55-06:00	53.3	51.3	49.4	2.0	4.5	48.8	51.8	-	2.4
06:00-06:05	52.2	50.5	48.6	1.6	4.5	47.7	50.7	-	2.1
06:05-06:10	52.5	48.9	48.4	2.6	3.0	49.5	52.5	-	4.1
06:10-06:15	52.7	48.8	47.9	2.8	3.0	49.7	52.7	-	4.8
06:15-06:20	52.3	49.8	48.0	2.5	3.0	49.3	52.3	-	4.3
06:20-06:25	51.9	48.8	46.4	3.1	3.0	48.9	51.9	-	5.5
06:25-06:30	51.9	48.2	49.6	3.7	2.0	48.9	50.9	-	6.3
06:30-06:35	53.3	50.8	48.3	2.5	3.0	50.3	53.3	-	8.0
06:35-06:40	52.8	50.6	45.2	2.0	4.5	48.1	51.1	-	2.9
06:40-06:45	52.9	51.7	49.6	1.3	7.0	45.9	48.9	-	5.5
06:45-06:50	42.5	50.3	48.0	2.3	4.5	48.0	51.0	-	2.7
06:50-06:55	54.8	53.1	48.7	1.7	4.5	50.3	53.3	-	4.6
06:55-07:00	51.4	50.7	47.5	0.7	7.0	44.4	47.4	-	-0.1
มาตรฐาน ²									≤10

หมายเหตุ : ¹ ประมวลผลโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เพื่อ วิเคราะห์หาปริมาณเสียงรบกวนตาม ขั้นตอนของวิธี 24 ชั่วโมง และประเมินถึงผลกระทบจากการรบกวนเสียงตาม พ.ร.บ.2555

² มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อ กำหนดค่าระดับเสียงจากการรบกวนของเครื่องจักรที่ใช้ในสถานประกอบการตามกฎหมาย พ.ร.บ.2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพชรกวีวิทยาลัย บ.ท. (WG584) 47° 08'20.14" E, 15°00'20.5" N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq}) dB(A)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq}) dB(A)	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq}) dB(A)	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างในตัว	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
07:00-07:05	53.1	51.6	48.7	1.5	4.5	48.6	51.0	-	2.9
07:05-07:10	52.5	52.3	48.8	0.2	7.0	45.6	48.5	-	-0.9
07:10-07:15	51.6	51.0	47.8	0.6	7.0	44.6	47.6	-	0.0
07:15-07:20	51.2	50.3	47.7	0.9	7.0	44.2	47.2	-	-0.5
07:20-07:25	53.8	53.0	49.0	0.8	7.0	46.9	49.9	-	0.9
07:25-07:30	51.9	51.4	48.7	0.5	7.0	44.9	47.9	-	-0.8
07:30-07:35	51.7	50.8	48.0	1.1	7.0	44.7	47.7	-	-0.3
07:35-07:40	51.8	50.1	47.2	1.8	4.5	47.4	50.4	-	3.2
07:40-07:45	54.8	53.9	47.4	1.0	7.0	47.9	50.9	-	3.5
07:45-07:50	51.6	51.2	47.5	0.4	7.0	44.6	47.6	-	0.1
07:50-07:55	52.5	51.6	48.1	0.9	7.0	45.6	48.6	-	0.4
07:55-08:00	48.8	47.8	45.6	1.0	7.0	41.8	44.8	-	-0.8
08:00-08:05	52.4	47.5	45.8	4.0	1.5	50.9	53.9	-	8.1
08:05-08:10	53.4	49.9	46.5	3.8	2.0	51.4	54.4	-	7.9
08:10-08:15	52.2	51.1	46.7	1.1	7.0	45.2	48.2	-	1.5
08:15-08:20	49.0	48.7	45.1	0.3	7.0	42.0	45.0	-	-0.1
08:20-08:25	54.3	48.7	47.6	4.8	1.5	52.8	55.8	-	6.2
08:25-08:30	51.2	48.2	45.5	3.0	3.0	48.2	51.2	-	5.7
08:30-08:35	48.5	40.0	45.9	0.5	7.0	41.5	44.5	-	-1.9
08:35-08:40	49.0	47.3	44.7	1.7	4.5	44.6	47.6	-	2.8
08:40-08:45	51.0	47.7	45.8	3.3	3.0	48.0	51.0	-	5.4
08:45-08:50	53.6	49.6	46.4	4.0	2.0	51.6	54.6	-	8.2
08:50-08:55	48.7	48.5	45.3	0.2	7.0	41.7	44.7	-	-0.8
08:55-09:00	49.7	48.5	46.2	0.2	7.0	42.7	45.7	-	-0.5
09:00-09:05	51.7	48.7	46.3	2.9	4.5	47.2	50.2	-	3.9
09:05-09:10	49.5	49.0	47.4	0.5	7.0	42.5	45.5	-	-1.3
09:10-09:15	53.0	49.1	40.0	3.9	2.0	51.0	54.0	-	7.5
09:15-09:20	50.7	47.5	44.9	2.7	3.0	47.2	50.2	-	5.3
09:20-09:25	50.5	48.8	45.6	0.9	7.0	43.5	46.5	-	1.9
09:25-09:30	51.4	47.8	44.8	3.8	2.0	48.4	52.4	-	7.6
09:30-09:35	54.0	49.2	47.3	6.8	1.5	52.5	55.5	-	8.2
09:35-09:40	54.1	51.0	47.0	3.1	3.0	51.1	54.1	-	7.1
09:40-09:45	53.2	51.8	48.3	1.4	7.0	46.2	49.2	-	2.9
09:45-09:50	50.3	48.7	47.0	0.8	7.0	43.3	46.3	-	-0.7
09:50-09:55	49.3	48.0	45.0	1.7	7.0	42.3	45.3	-	-0.2
09:55-10:00	50.1	49.0	45.8	1.1	7.0	43.1	46.1	-	0.3
มาตรฐาน*									≤10

หมายเหตุ : * หน่วยงานโรงงานอุตสาหกรรม เป็น วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเกิน 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกินจากค่าประเมินการรบกวน พ.ศ.2563

* มาตรฐานค่าประเมินการรบกวน พ.ศ. 2563 กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนระดับเสียงที่เกินจากค่าประเมินการรบกวน พ.ศ.2563

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมแพรวทวีเทคโนโลยี UTM (WD884) 47P 0678014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹⁾					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
10:00-10:05	50.9	48.1	45.3	1.8	4.5	46.4	49.4	-	4.1
10:05-10:10	48.2	47.0	45.2	2.2	4.5	44.7	47.7	-	2.5
10:10-10:15	50.2	47.0	45.3	3.2	3.0	47.2	50.2	-	5.0
10:15-10:20	48.0	47.8	46.1	0.1	7.0	41.0	44.0	-	-2.1
10:20-10:25	47.3	47.2	47.0	0.1	7.0	40.3	43.3	-	-3.7
10:25-10:30	49.7	48.8	45.7	1.7	4.5	45.2	48.2	-	2.5
10:30-10:35	48.5	48.2	46.2	0.3	7.0	41.5	44.0	-	-1.7
10:35-10:40	48.0	47.8	45.5	1.4	7.0	42.0	45.0	-	-1.5
10:40-10:45	48.4	48.0	46.0	0.4	7.0	41.4	44.4	-	-1.6
10:45-10:50	52.8	48.3	46.5	4.3	2.0	30.6	53.6	-	7.1
10:50-10:55	50.9	48.1	43.8	4.8	1.5	49.4	52.4	-	8.6
10:55-11:00	50.1	50.0	44.1	0.1	7.0	43.1	46.1	-	2.0
11:00-11:05	45.8	46.4	42.8	0.2	7.0	41.9	44.9	-	1.8
11:05-11:10	53.4	48.8	46.6	4.6	1.5	51.9	54.9	-	8.3
11:10-11:15	51.2	48.5	44.8	2.7	3.0	48.2	51.2	-	7.2
11:15-11:20	49.8	48.4	42.4	3.2	3.0	48.8	49.6	-	7.2
11:20-11:25	45.8	45.0	44.0	0.5	7.0	38.5	41.5	-	-2.5
11:25-11:30	46.8	46.3	42.3	0.0	7.0	38.8	42.8	-	0.5
11:30-11:35	47.2	47.0	45.0	0.3	7.0	40.3	43.3	-	-1.7
11:35-11:40	47.8	47.5	44.9	0.3	7.0	42.8	43.8	-	-1.1
11:40-11:45	47.8	47.4	44.5	0.4	7.0	40.8	43.8	-	-0.7
11:45-11:50	47.1	47.0	45.0	0.1	7.0	40.1	43.1	-	-2.5
11:50-11:55	46.4	46.1	44.2	0.3	7.0	39.4	42.4	-	-1.8
11:55-12:00	47.2	47.0	45.2	0.2	7.0	40.2	43.2	-	-2.0
12:00-12:05	46.8	46.4	43.2	0.4	7.0	39.8	42.8	-	-0.4
12:05-12:10	47.8	46.8	41.1	1.0	7.0	40.6	43.6	-	2.5
12:10-12:15	44.9	43.7	40.4	1.2	7.0	37.9	40.9	-	0.5
12:15-12:20	45.1	43.0	41.8	0.1	7.0	38.1	41.1	-	-0.7
12:20-12:25	45.6	43.2	39.6	2.4	4.5	41.1	44.1	-	4.5
12:25-12:30	47.3	44.0	40.8	3.3	3.0	44.3	47.3	-	6.5
12:30-12:35	50.3	47.2	41.5	3.1	3.0	47.3	50.3	-	8.8
12:35-12:40	47.6	46.5	41.4	1.1	7.0	40.0	43.6	-	2.2
12:40-12:45	49.5	47.3	43.5	2.3	4.5	45.0	48.0	-	4.5
12:45-12:50	43.8	43.5	42.1	0.3	7.0	38.8	39.8	-	-2.3
12:50-12:55	43.6	43.1	40.6	0.5	7.0	42.6	45.6	-	5.0
12:55-13:00	44.6	44.0	41.1	0.6	7.0	37.8	40.6	-	-0.5
มาตรฐาน ²⁾									≤10

หมายเหตุ : ¹⁾ เป็นการคำนวณโดยซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ (ชื่อ โปรแกรมการวัดระดับเสียงรบกวน) ระดับเสียงเฉลี่ย 20 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2559
²⁾ มาตรฐานค่าระดับการรบกวนอุตสาหกรรม (ชื่อ ค่าระดับการรบกวนการประกอบกิจการโรงงาน) ระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2568

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพรหมวิทยาส์ศึกษา UTM (WGS84) 47P 0678014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 6 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dBA)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dBA)	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dBA)	การคำนวณระดับการรบกวน [*]					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dBA	บวกเพิ่ม 5 dBA	ระดับ การรบกวน
12:00-12:05	48.0	43.8	41.8	4.2	2.0	46.0	49.0	-	7.2
12:05-12:10	48.7	46.6	41.4	2.1	4.5	44.2	47.2	-	9.8
12:10-12:15	45.7	45.6	43.2	0.2	7.0	38.7	41.7	-	-1.5
12:15-12:20	52.3	48.6	46.5	3.7	2.0	50.3	53.3	-	6.8
12:20-12:25	53.0	50.6	49.6	2.4	4.5	48.5	51.5	-	5.9
12:25-12:30	52.2	50.0	43.4	2.2	4.5	47.7	50.7	-	7.3
12:30-12:35	51.8	50.7	43.8	1.1	7.0	44.8	47.8	-	6.0
12:35-12:40	46.3	46.0	44.3	0.3	7.0	38.3	42.3	-	-2.0
12:40-12:45	49.7	48.5	44.8	0.2	7.0	42.7	45.7	-	8.9
12:45-12:50	47.7	48.8	43.4	0.8	7.0	40.7	43.7	-	0.3
12:50-12:55	49.0	47.8	43.3	0.2	7.0	41.0	44.0	-	0.9
12:55-13:00	51.8	48.0	40.0	3.8	2.0	48.8	52.8	-	6.9
13:00-13:05	51.8	51.0	43.9	0.4	7.0	44.4	47.4	-	2.5
13:05-13:10	51.7	51.0	47.0	0.7	7.0	44.7	47.7	-	6.7
13:10-13:15	51.0	50.5	47.0	0.5	7.0	44.0	47.0	-	0.0
13:15-13:20	51.3	49.2	46.0	2.3	4.5	47.0	50.0	-	4.0
13:20-13:25	48.0	47.8	46.2	0.2	7.0	41.8	44.8	-	-2.2
13:25-13:30	52.3	50.8	46.0	2.0	4.5	48.8	51.8	-	5.0
13:30-13:35	51.1	50.4	47.1	0.7	7.0	44.1	47.1	-	0.0
13:35-13:40	48.8	48.5	45.3	0.1	7.0	42.6	45.6	-	0.3
13:40-13:45	50.0	50.0	45.9	0.6	7.0	43.6	46.6	-	0.8
13:45-13:50	50.0	50.3	46.3	0.3	7.0	43.6	46.6	-	0.3
13:50-13:55	52.3	49.8	46.9	3.5	2.0	51.3	54.3	-	7.4
13:55-14:00	52.4	52.0	49.1	0.4	7.0	45.4	48.4	-	-0.7
14:00-14:05	53.9	52.8	48.3	1.1	7.0	46.9	49.9	-	0.6
14:05-14:10	52.3	52.0	50.4	0.3	7.0	45.3	48.3	-	-2.1
14:10-14:15	61.0	56.0	55.5	3.8	2.0	58.8	62.8	-	7.1
14:15-14:20	61.0	58.7	52.3	2.3	4.5	56.5	59.5	-	7.2
14:20-14:25	62.3	61.0	54.2	1.3	7.0	55.9	60.3	-	4.1
14:25-14:30	58.7	57.5	51.5	1.2	7.0	51.7	54.7	-	3.2
14:30-14:35	59.8	57.2	51.0	2.3	4.5	55.0	58.0	-	7.0
14:35-14:40	61.7	68.4	54.6	3.3	3.0	58.7	61.7	-	7.1
14:40-14:45	62.5	61.3	52.1	1.2	7.0	55.5	58.5	-	8.4
14:45-14:50	62.4	60.8	52.3	1.8	4.5	57.9	60.9	-	8.6
14:50-14:55	66.5	63.0	59.0	3.5	2.0	64.5	67.5	-	8.5
14:55-15:00	64.1	62.9	57.1	1.2	7.0	57.1	60.1	-	3.0
มาตรฐาน [*]									≤10

หมายเหตุ : * ผู้ตรวจวัดเสียงรบกวนทั้งหมด เป็น ผู้ตรวจวัดเสียงรบกวนที่ผ่านการอบรม ระดับเสียงวัด 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกินขีดจำกัดการประเมินผลกระทบในทาง พ.ร.บ.2563

* มาตรฐานเสียงรบกวนชุมชน (ใน พ.ร.บ.การส่งเสริมและการควบคุมระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ร.บ.2548)

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงรบกวนมีการรบกวน : โรงเรียนวิทยานพการวิเทศศึกษา UTM (WG884) 47P 0679014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง ที่ตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
16:00-16:05	61.2	61.0	58.0	0.2	7.0	54.2	57.2	-	-0.8
16:05-16:10	62.6	60.9	56.7	1.7	4.5	66.1	61.1	-	4.4
16:10-16:15	62.5	61.7	56.5	0.8	7.0	65.5	58.5	-	2.0
16:15-16:20	66.7	63.1	60.1	3.6	2.0	64.7	67.7	-	2.6
16:20-16:25	62.1	60.2	60.0	1.9	4.5	57.6	60.6	-	1.6
16:25-16:30	61.5	62.9	60.6	0.9	7.0	54.5	57.5	-	0.9
16:30-16:35	60.5	60.0	56.4	0.5	7.0	53.5	56.5	-	0.1
16:35-16:40	66.8	60.0	54.0	0.8	7.0	49.8	52.8	-	-1.1
16:40-16:45	67.8	65.9	63.5	2.0	4.5	63.4	66.4	-	2.9
16:45-16:50	65.7	64.8	62.3	0.9	7.0	68.7	61.7	-	-0.6
16:50-16:55	66.3	64.4	61.8	0.9	7.0	68.3	61.3	-	-0.3
16:55-17:00	63.5	62.4	60.9	1.1	7.0	66.5	62.5	-	-1.4
17:00-17:05	65.0	63.3	49.5	1.7	4.5	60.5	63.5	-	4.0
17:05-17:10	65.8	62.5	49.9	3.1	3.0	62.8	65.8	-	5.7
17:10-17:15	64.8	64.1	60.2	0.8	7.0	47.8	60.8	-	0.7
17:15-17:20	66.8	63.3	60.3	3.6	2.0	64.8	57.8	-	2.6
17:20-17:25	66.5	65.0	60.0	1.5	4.5	62.0	65.0	-	5.0
17:25-17:30	66.9	65.2	60.7	1.7	4.5	62.4	65.4	-	4.7
17:30-17:35	64.3	64.0	60.1	0.3	7.0	47.3	60.3	-	0.2
17:35-17:40	65.1	64.7	60.0	0.4	7.0	48.1	61.1	-	0.6
17:40-17:45	60.3	60.5	63.4	4.8	1.5	66.8	61.8	-	4.4
17:45-17:50	64.8	64.7	62.4	0.2	7.0	47.8	60.8	-	-1.5
17:50-17:55	67.4	64.1	61.9	3.3	3.0	64.4	67.4	-	5.5
17:55-18:00	63.8	63.1	60.2	0.5	7.0	46.8	49.8	-	-0.6
18:00-18:05	65.0	65.0	60.2	0.9	7.0	48.9	61.9	-	1.7
18:05-18:10	63.4	62.7	67.6	0.7	7.0	46.4	49.4	-	1.8
18:10-18:15	63.1	61.5	47.0	0.6	7.0	45.1	48.1	-	0.5
18:15-18:20	63.8	61.2	47.6	2.6	3.0	60.8	63.8	-	6.0
18:20-18:25	62.0	61.4	48.2	0.6	7.0	45.0	48.0	-	-0.2
18:25-18:30	61.0	60.8	47.5	0.4	7.0	44.0	47.0	-	-0.5
18:30-18:35	61.8	48.0	48.2	3.8	2.0	49.8	52.8	-	6.6
18:35-18:40	60.6	48.3	48.0	1.3	7.0	43.5	46.5	-	-0.3
18:40-18:45	64.1	62.7	48.0	1.4	7.0	47.1	60.1	-	3.3
18:45-18:50	60.9	60.1	47.4	0.8	7.0	43.9	46.9	-	-0.5
18:50-18:55	63.8	63.0	47.5	0.8	7.0	46.8	49.8	-	2.3
18:55-19:00	60.5	60.4	49.1	0.1	7.0	48.5	52.5	-	3.4
มาตรฐาน*									≤10

หมายเหตุ : * ค่าการรบกวนในภาพแสดงการรบกวน ที่วัดได้จากการวัดเสียงรบกวนตามมาตรฐานระดับเสียงรบกวน 24 ชั่วโมง และระดับเสียงรบกวนที่วัดได้จากการวัดเสียงรบกวนที่มีการรบกวน พ.ศ.2563

* ค่ามาตรฐานค่าการรบกวนตามมาตรฐาน พ.ศ. 2563 ค่าการรบกวนเสียงที่วัดได้จากการวัดเสียงรบกวนตามมาตรฐาน พ.ศ.2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงรบกวนจากการรบกวน : โรงเรียนมัธยมแพรวหวานวิเทศศึกษา UTM (WG684) 47P 0670014 E, 1500205 N

วันที่ดำเนินการตรวจวัด : 8 พฤศจิกายน 2568

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2568

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักด้วยปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
19:00-19:05	57.0	56.6	49.2	0.4	7.0	56.0	53.0	-	3.8
19:05-19:10	52.7	52.5	46.3	0.2	7.0	49.7	48.7	-	0.4
19:10-19:15	55.1	50.0	46.6	4.8	1.5	53.6	56.6	-	6.0
19:15-19:20	54.2	53.4	46.1	0.8	7.0	47.2	50.2	-	2.1
19:20-19:25	53.6	51.5	46.2	2.3	4.5	49.3	52.3	-	4.1
19:25-19:30	52.8	51.2	47.8	1.7	4.5	48.4	51.4	-	2.6
19:35-19:35	55.1	50.5	46.3	4.8	1.5	53.6	56.6	-	6.3
19:35-19:40	54.6	51.6	49.0	3.0	3.0	51.6	54.6	-	5.6
19:40-19:45	55.5	50.8	49.7	4.6	1.5	54.0	57.0	-	6.3
19:45-19:50	56.0	52.4	49.0	3.6	2.0	54.0	57.0	-	6.0
19:50-19:55	56.1	52.0	48.9	4.1	2.0	54.1	57.1	-	6.2
19:55-20:00	57.4	52.4	50.1	5.0	1.5	55.9	58.9	-	6.6
20:00-20:05	56.3	54.7	52.4	3.6	2.0	50.3	58.3	-	6.0
20:05-20:10	55.1	54.7	53.0	0.4	7.0	48.1	51.1	-	-1.9
20:10-20:15	55.8	53.6	52.3	3.1	3.0	53.9	56.9	-	4.6
20:15-20:20	55.4	55.0	53.4	0.4	7.0	48.4	51.4	-	-2.0
20:20-20:25	57.4	54.8	53.3	2.6	3.0	54.4	57.4	-	4.1
20:25-20:30	55.6	54.4	53.3	1.2	7.0	48.6	51.6	-	-1.7
20:30-20:35	57.5	54.3	53.0	3.2	3.0	54.5	57.5	-	4.5
20:35-20:40	58.5	54.8	53.0	3.7	2.0	56.5	59.5	-	6.5
20:40-20:45	57.1	56.6	53.0	1.5	4.5	52.6	55.6	-	2.6
20:45-20:50	56.9	50.7	53.4	3.2	3.0	53.9	56.9	-	4.5
20:50-20:55	57.2	54.0	52.5	3.2	3.0	54.3	57.2	-	4.7
20:55-21:00	58.9	53.9	53.6	4.7	1.5	57.1	60.1	-	7.3
21:00-21:05	56.7	53.9	52.7	2.8	3.0	53.7	56.7	-	4.0
21:05-21:10	56.2	54.3	53.0	1.5	4.5	51.7	54.7	-	1.7
21:10-21:15	56.5	54.4	53.4	2.1	4.5	52.0	55.0	-	1.6
21:15-21:20	58.2	54.1	52.9	4.1	2.0	56.2	59.2	-	6.3
21:20-21:25	56.8	54.2	53.3	2.6	3.0	53.8	56.8	-	3.5
21:25-21:30	56.3	54.5	53.5	0.8	7.0	48.3	51.3	-	-2.2
21:30-21:35	55.4	54.1	53.0	1.3	7.0	48.4	51.4	-	-1.6
21:35-21:40	55.2	54.2	52.5	1.0	7.0	48.2	51.2	-	-1.3
21:40-21:45	55.8	53.5	52.1	2.3	4.5	51.3	54.3	-	2.2
21:45-21:50	54.7	53.9	52.2	0.8	7.0	47.7	50.7	-	-1.5
21:50-21:55	54.8	53.4	52.2	1.4	7.0	47.8	50.8	-	-1.4
21:55-22:00	57.3	52.8	50.5	4.8	1.5	55.8	53.8	-	6.3
มาตรฐาน ²									≤10

หมายเหตุ : ¹ เป็นการตรวจวัดตามจุดตรวจวัด เมื่อ 15 เมตรจากโรงเรียนมัธยมแพรวหวานวิเทศศึกษา ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกินจากการคำนวณจากการคำนวณ พ.ศ.2555

² มาตรฐานค่าระดับการรบกวนตามจุดตรวจวัด เมื่อ 15 เมตรจากโรงเรียนมัธยมแพรวหวานวิเทศศึกษา ระดับเสียงที่เกินจากการคำนวณจากการคำนวณ พ.ศ.2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพณิชยการวิเทศศึกษา UTM (WGS84) 47P 0678014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 5-6 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dBA)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dBA)	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dBA)	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dBA	บวกเพิ่ม 5 dBA	ระดับ การรบกวน
22:00-22:05	55.3	52.9	51.5	2.4	4.5	50.8	53.8	-	2.3
22:05-22:10	56.9	52.2	51.0	4.7	1.5	55.4	58.4	-	7.4
22:10-22:15	55.3	52.4	51.3	2.9	3.0	52.3	55.3	-	4.0
22:15-22:20	57.0	52.7	51.3	4.3	2.0	55.0	58.0	-	6.7
22:20-22:25	55.5	53.4	52.0	2.1	4.5	51.0	54.0	-	2.0
22:25-22:30	53.7	53.6	51.9	0.2	7.0	46.7	49.7	-	-1.8
22:30-22:35	53.1	52.0	50.0	1.1	7.0	46.1	49.1	-	-1.4
22:35-22:40	52.8	52.4	50.2	0.4	7.0	45.8	48.8	-	-1.4
22:40-22:45	52.4	51.7	50.2	0.7	7.0	45.4	48.4	-	-1.8
22:45-22:50	51.2	51.0	50.4	0.2	7.0	44.2	47.2	-	-3.2
22:50-22:55	53.2	52.1	50.8	1.1	7.0	46.2	49.2	-	-1.6
22:55-23:00	52.8	49.3	47.9	1.5	4.5	48.3	49.3	-	1.4
23:00-23:05	52.0	51.5	50.5	0.5	7.0	45.0	48.0	-	-2.5
23:05-23:10	53.4	51.6	49.1	1.8	4.5	48.9	51.9	-	2.8
23:10-23:15	54.8	51.6	48.3	3.0	3.0	51.8	54.8	-	6.3
23:15-23:20	53.0	49.8	49.0	3.2	3.0	50.0	53.0	-	6.4
23:20-23:25	52.9	47.2	46.0	5.7	1.5	51.4	54.4	-	8.4
23:25-23:30	49.5	48.7	45.8	2.8	3.0	46.8	49.5	-	4.0
23:30-23:35	51.1	46.8	45.7	4.3	2.0	48.1	52.1	-	6.4
23:35-23:40	53.3	48.3	46.5	5.9	1.5	51.8	54.8	-	8.3
23:40-23:45	52.9	49.9	47.4	3.0	3.0	49.9	52.9	-	5.9
23:45-23:50	50.2	50.0	47.6	0.2	7.0	43.2	46.2	-	-1.4
23:50-23:55	51.9	49.9	48.5	1.1	7.0	44.0	47.0	-	-1.8
23:55-00:00	50.8	48.7	47.4	2.1	4.5	46.3	49.3	-	1.9
00:00-00:05	50.7	49.7	48.5	1.0	7.0	43.7	46.7	-	-1.8
00:05-00:10	53.8	49.9	46.7	3.9	2.0	51.8	54.8	-	6.1
00:10-00:15	51.4	50.7	48.3	0.7	7.0	44.4	47.4	-	-1.3
00:15-00:20	54.9	50.2	48.9	4.3	2.0	52.5	55.5	-	6.6
00:20-00:25	51.5	50.7	48.6	0.8	7.0	44.5	47.5	-	-1.3
00:25-00:30	52.3	48.8	47.5	3.3	3.0	49.2	52.2	-	4.7
00:30-00:35	50.2	50.0	48.4	0.2	7.0	43.2	46.2	-	-2.2
00:35-00:40	51.8	49.8	47.5	2.8	3.0	48.8	51.8	-	4.1
00:40-00:45	53.0	51.0	47.6	2.0	4.5	48.5	51.5	-	3.9
00:45-00:50	53.4	48.7	47.6	4.7	1.5	51.9	54.9	-	7.3
00:50-00:55	53.3	51.2	47.4	2.1	4.5	48.8	51.8	-	4.4
00:55-01:00	51.4	48.2	47.3	2.2	4.5	46.9	49.9	-	2.6
มาตรฐาน ²									≤10

หมายเหตุ : ¹ เป็นการประเมินค่าเสียงรบกวน เว้น 51.0 เดซิเบลเอ ที่ระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และการวัดเสียงรบกวนที่วัดจากที่พักอาศัยภายในอาคาร น.ศ.2565

² ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมการปล่อยมลพิษ เว้น 48.5 เดซิเบลเอ เป็นการประเมินค่าเสียงรบกวนที่วัดจากที่พักอาศัยภายในอาคาร น.ศ.2568

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมแพร่ชาวิทศึกษา UTM (WG584) 47P 0676014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 6 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ^a					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
01:00-01:05	52.4	49.6	48.1	2.8	3.0	49.4	52.4	-	4.3
01:05-01:10	51.2	48.8	47.0	1.4	7.0	44.2	47.2	-	-0.6
01:10-01:15	52.2	49.7	48.1	2.6	3.0	49.2	52.2	-	4.1
01:15-01:20	55.7	55.1	52.4	3.6	2.0	56.7	55.7	-	7.3
01:20-01:25	52.7	51.4	49.1	1.3	7.0	45.7	48.7	-	-0.4
01:25-01:30	55.8	52.6	50.4	3.3	3.0	52.9	55.8	-	5.5
01:30-01:35	51.3	51.0	47.8	0.3	7.0	44.3	47.3	-	-0.5
01:35-01:40	51.1	51.0	49.4	0.1	7.0	44.1	47.1	-	-2.3
01:40-01:45	54.1	51.1	49.3	3.0	3.0	51.1	54.1	-	4.8
01:45-01:50	56.3	51.9	50.1	4.4	2.0	54.3	57.3	-	7.2
01:50-01:55	57.0	56.4	53.7	1.6	4.5	52.5	55.5	-	1.8
01:55-02:00	57.3	54.4	54.1	1.8	4.5	52.8	55.8	-	1.7
02:00-02:05	60.3	56.6	53.9	4.8	1.5	58.6	61.6	-	7.9
02:05-02:10	60.3	56.8	53.6	4.5	1.5	58.6	61.6	-	8.2
02:10-02:15	61.2	55.7	53.8	5.5	1.5	59.7	62.7	-	8.9
02:15-02:20	61.6	57.8	59.3	4.0	2.0	59.8	62.6	-	7.3
02:20-02:25	61.1	57.2	55.1	3.9	2.0	58.1	62.1	-	7.0
02:25-02:30	60.8	55.1	53.7	6.7	1.5	59.3	62.3	-	6.6
02:30-02:35	60.0	56.0	54.1	4.8	1.5	59.1	62.1	-	8.0
02:35-02:40	60.0	56.5	54.7	4.3	2.0	58.8	61.8	-	7.1
02:40-02:45	60.0	55.5	53.6	5.1	1.5	59.1	62.1	-	8.5
02:45-02:50	60.7	57.7	59.4	3.0	3.0	57.7	60.7	-	5.3
02:50-02:55	61.4	57.5	55.5	3.8	2.0	59.4	62.4	-	6.0
02:55-03:00	61.3	57.4	55.5	3.8	2.0	59.3	62.3	-	6.8
03:00-03:05	61.8	59.8	54.9	5.0	1.5	60.3	63.3	-	6.4
03:05-03:10	63.4	59.3	56.8	5.1	1.5	61.3	64.3	-	8.1
03:10-03:15	63.3	59.0	56.4	5.5	1.5	62.0	65.0	-	8.8
03:15-03:20	61.6	58.4	56.8	3.2	3.0	58.6	61.6	-	5.0
03:20-03:25	58.3	58.0	55.7	1.5	4.5	55.9	58.9	-	2.3
03:25-03:30	60.0	57.0	55.1	3.0	3.0	57.0	60.0	-	4.8
03:30-03:35	59.3	57.1	55.9	2.7	3.0	56.8	59.8	-	4.8
03:35-03:40	59.7	56.2	55.5	1.3	4.5	55.1	58.2	-	1.7
03:40-03:45	60.2	58.4	56.5	1.8	4.5	55.7	58.7	-	2.2
03:45-03:50	59.7	58.3	56.3	1.4	7.0	52.7	55.7	-	-0.8
03:50-03:55	58.0	58.0	56.1	0.9	7.0	51.9	54.9	-	-1.2
03:55-04:00	60.1	57.7	56.0	2.4	4.5	55.6	58.6	-	2.6
มาตรฐาน ^b									≤10

หมายเหตุ : ^a ประสิทธิภาพการลดเสียงรบกวน (dB) เป็นการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการรบกวนการจราจรในเวลากลางคืน

^b มาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 14) พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมแพทเทิร์นเทคโนโลยี UTM (WG584) 47P 0679014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 6 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{ref} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
04:00-04:05	60.3	58.2	58.3	2.1	4.5	55.5	58.8	-	2.5
04:05-04:10	60.2	55.8	56.8	1.6	4.5	55.7	58.7	-	1.9
04:10-04:15	68.2	57.7	55.6	0.5	7.0	51.2	54.2	-	-1.4
04:15-04:20	68.2	58.1	56.4	0.1	7.0	51.2	54.2	-	-2.3
04:20-04:25	57.8	57.0	54.1	0.8	7.0	50.0	53.8	-	-0.8
04:25-04:30	68.5	54.0	52.3	-2.8	3.0	53.5	56.5	-	4.2
04:30-04:35	54.9	53.5	51.4	1.4	7.0	47.9	50.9	-	-0.5
04:35-04:40	56.8	54.3	51.1	2.8	3.0	53.8	56.8	-	5.7
04:40-04:45	57.8	52.3	51.3	0.3	7.0	45.8	48.8	-	-2.7
04:45-04:50	57.1	55.6	53.2	1.5	4.5	52.6	55.6	-	2.4
04:50-04:55	52.9	52.7	50.3	0.2	7.0	45.9	48.9	-	-1.4
04:55-05:00	52.9	52.3	50.3	0.6	7.0	45.9	48.9	-	-1.4
05:00-05:05	62.4	62.0	59.7	0.4	7.0	45.4	48.4	-	-2.3
05:05-05:10	50.8	50.3	49.6	0.5	7.0	43.8	46.8	-	-1.8
05:10-05:15	51.8	51.7	49.1	0.1	7.0	44.8	47.8	-	-1.3
05:15-05:20	51.5	50.8	48.9	0.7	7.0	44.5	47.5	-	-1.4
05:20-05:25	50.4	50.1	48.1	0.3	7.0	43.4	46.4	-	-1.7
05:25-05:30	50.8	50.4	47.8	0.4	7.0	43.8	46.8	-	-1.0
05:30-05:35	51.5	50.0	47.2	0.8	7.0	44.5	47.5	-	0.3
05:35-05:40	53.3	53.0	51.4	0.3	7.0	46.3	49.3	-	-2.1
05:40-05:45	53.0	52.8	50.7	0.4	7.0	46.0	49.0	-	-1.7
05:45-05:50	52.1	51.8	50.4	0.3	7.0	46.1	49.1	-	-2.3
05:50-05:55	51.8	51.5	50.3	0.1	7.0	44.0	47.0	-	-2.7
05:55-06:00	50.7	52.8	49.9	0.8	7.0	40.7	49.7	-	-0.2
06:00-06:05	55.0	54.7	52.1	0.3	7.0	48.0	51.0	-	-1.1
06:05-06:10	54.0	53.3	51.2	0.7	7.0	47.0	50.0	-	-1.2
06:10-06:15	53.8	52.8	50.1	1.0	7.0	46.8	49.8	-	-0.5
06:15-06:20	53.3	53.0	50.7	0.3	7.0	46.3	49.3	-	-1.4
06:20-06:25	53.8	52.8	51.2	0.9	7.0	46.8	49.8	-	-1.4
06:25-06:30	54.0	53.4	51.8	0.6	7.0	47.0	50.0	-	-1.8
06:30-06:35	54.8	54.2	51.9	0.4	7.0	47.0	50.0	-	-1.3
06:35-06:40	55.7	54.3	51.8	1.4	7.0	46.7	51.7	-	-0.1
06:40-06:45	54.4	53.9	52.0	0.5	7.0	47.4	50.4	-	-2.2
06:45-06:50	56.3	54.8	51.8	1.7	4.5	51.8	54.8	-	3.0
06:50-06:55	55.6	55.4	52.3	0.2	7.0	48.6	51.6	-	-0.8
06:55-07:00	54.6	54.3	51.2	0.3	7.0	47.8	50.8	-	-0.6
มาตรฐาน*									≤10

หมายเหตุ : * ค่าการรบกวนสูงสุดค่าเฉลี่ย เป็น 1 ชั่วโมง หรือระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่วัดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ร.บ.2553

* ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ร.บ.2553

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมแพรวทวีเขตคันนา UTM (WG884) 47P 0879014 E, 1500205 N
วันเดือนปีทำการวัด : 6 พฤศจิกายน 2568
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2568

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
07:00-07:05	55.3	55.1	51.7	0.2	7.0	48.3	51.3	-	-0.4
07:05-07:10	56.0	54.9	51.1	1.1	7.0	49.0	52.0	-	0.9
07:10-07:15	55.2	55.3	52.2	0.4	7.0	46.7	51.7	-	-0.5
07:15-07:20	56.1	54.9	52.8	1.2	7.0	49.1	52.1	-	-0.6
07:20-07:25	57.4	55.4	53.4	2.0	4.5	52.9	55.9	-	2.5
07:25-07:30	55.3	55.0	53.3	0.3	7.0	48.3	51.3	-	-2.0
07:30-07:35	55.5	55.2	53.3	0.3	7.0	48.5	51.5	-	-1.8
07:35-07:40	56.1	55.4	53.5	0.7	7.0	49.1	52.1	-	-1.4
07:40-07:45	55.3	55.1	53.3	0.1	7.0	48.3	51.3	-	-2.1
07:45-07:50	55.3	54.8	52.8	0.7	7.0	48.3	51.3	-	-1.5
07:50-07:55	54.7	54.3	53.3	0.4	7.0	47.7	50.7	-	-2.5
07:55-08:00	54.7	54.5	53.0	0.3	7.0	47.7	50.7	-	-2.3
08:00-08:05	52.3	52.0	50.3	0.3	7.0	45.3	48.3	-	-2.0
08:05-08:10	54.6	52.3	49.6	3.3	4.5	50.1	53.1	-	3.3
08:10-08:15	54.8	53.8	51.5	0.9	7.0	47.8	50.8	-	-0.8
08:15-08:20	54.5	53.7	52.0	0.8	7.0	47.5	50.5	-	-1.5
08:20-08:25	53.8	53.0	50.0	0.8	7.0	46.6	49.6	-	-0.4
08:25-08:30	53.1	53.0	50.2	0.1	7.0	40.1	49.1	-	-1.1
08:30-08:35	51.6	51.3	48.5	0.3	7.0	44.6	47.6	-	-1.9
08:35-08:40	50.9	50.5	48.2	0.4	7.0	43.9	46.9	-	-1.3
08:40-08:45	52.5	52.0	48.1	0.5	7.0	45.5	48.5	-	0.4
08:45-08:50	52.8	52.0	49.5	0.8	7.0	45.8	48.8	-	-0.6
08:50-08:55	52.2	51.5	46.3	0.7	7.0	45.2	48.2	-	-0.1
08:55-09:00	50.5	50.2	49.2	0.3	7.0	43.5	46.5	-	-1.2
09:00-09:05	48.9	48.5	46.5	0.4	7.0	41.9	44.9	-	-1.6
09:05-09:10	54.9	49.1	47.9	4.9	1.5	52.5	55.5	-	7.0
09:10-09:15	53.4	48.7	47.1	3.7	2.0	51.4	54.4	-	7.7
09:15-09:20	50.1	49.5	47.2	0.6	7.0	43.1	46.1	-	-1.1
09:20-09:25	53.2	48.3	45.9	3.9	2.0	51.2	54.2	-	8.3
09:25-09:30	49.6	48.5	47.0	0.1	7.0	42.6	45.6	-	-1.4
09:30-09:35	51.4	48.0	46.8	2.4	4.5	49.9	49.9	-	3.1
09:35-09:40	51.7	48.5	47.3	2.3	4.5	47.2	50.2	-	2.9
09:40-09:45	51.8	48.7	47.7	1.9	4.5	47.1	50.1	-	2.4
09:45-09:50	51.4	51.0	47.6	0.4	7.0	44.4	47.4	-	-0.2
09:50-09:55	52.8	50.4	47.5	3.2	4.5	48.1	51.1	-	3.6
09:55-10:00	53.9	50.0	47.0	3.9	2.0	51.8	54.8	-	7.9
มาตรฐาน ²									≤10

หมายเหตุ : * เป็นการตรวจวัดตามจุดสาธารณะ หรือ จุดตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดเกินกว่าค่ามาตรฐานตามกฎหมายว่าด้วยเสียง พ.ศ.2503

* มาตรฐานค่าการรบกวนตามจุดสาธารณะ หรือ การตรวจวัดระดับเสียงการรบกวนตามระดับเสียงเกินกว่าค่ามาตรฐานตามกฎหมายว่าด้วยเสียง พ.ศ.2503

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนอริยเมฆพนทวิเทศศึกษา UTM (WGS84) 47P 0879014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 6 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
10:00-10:05	50.9	50.5	47.5	0.4	7.0	43.9	46.9	-	-6.6
10:05-10:10	50.1	50.0	47.2	0.1	7.0	43.1	46.1	-	-1.1
10:10-10:15	57.1	52.9	49.0	4.2	2.0	45.1	56.1	-	8.3
10:15-10:20	53.8	51.0	47.1	2.8	3.0	50.8	53.8	-	6.7
10:20-10:25	51.5	42.9	46.4	1.6	4.5	47.0	50.0	-	3.6
10:25-10:30	53.8	48.4	48.8	5.4	1.5	52.3	55.3	-	6.5
10:30-10:35	52.4	49.7	48.8	2.7	3.0	49.4	52.4	-	5.8
10:35-10:40	49.8	48.5	46.3	0.4	7.0	42.9	45.9	-	-0.4
10:40-10:45	50.1	48.5	46.0	0.6	7.0	43.1	46.1	-	0.1
10:45-10:50	52.9	51.8	46.9	1.1	7.0	45.9	48.9	-	2.0
10:50-10:55	50.8	50.2	47.5	0.4	7.0	43.6	46.6	-	-0.9
10:55-11:00	51.8	48.0	45.3	3.9	2.0	49.8	52.8	-	7.6
11:00-11:05	48.3	48.0	46.5	0.3	7.0	41.3	44.3	-	-2.2
11:05-11:10	48.2	47.7	45.7	0.5	7.0	41.2	44.2	-	-1.5
11:10-11:15	50.4	50.0	46.0	0.4	7.0	43.4	46.4	-	-0.2
11:15-11:20	51.0	50.4	47.0	0.6	7.0	44.0	47.0	-	0.0
11:20-11:25	49.3	49.1	46.8	0.2	7.0	42.3	45.3	-	-1.6
11:25-11:30	50.7	50.1	46.0	0.6	7.0	43.7	46.7	-	0.7
11:30-11:35	50.7	50.2	46.3	0.5	7.0	43.7	46.7	-	0.4
11:35-11:40	52.3	51.9	49.9	0.4	7.0	45.3	48.3	-	-1.0
11:40-11:45	51.7	50.9	48.9	0.8	7.0	44.7	47.7	-	-1.2
11:45-11:50	51.1	50.9	47.8	0.2	7.0	44.1	47.1	-	-0.7
11:50-11:55	51.1	50.3	48.1	0.8	7.0	44.1	47.1	-	-1.0
11:55-12:00	52.3	50.9	47.7	1.4	7.0	45.3	48.3	-	0.6
12:00-12:05	50.9	50.8	48.0	0.1	7.0	43.9	46.9	-	-1.1
12:05-12:10	52.0	51.8	47.1	0.2	7.0	45.0	48.0	-	0.9
12:10-12:15	49.8	48.5	47.5	0.3	7.0	42.8	45.8	-	-1.7
12:15-12:20	51.8	51.7	46.8	0.1	7.0	44.8	47.8	-	1.0
12:20-12:25	50.4	49.6	46.8	0.8	7.0	43.4	46.4	-	0.6
12:25-12:30	48.3	47.7	46.4	0.5	7.0	41.2	44.2	-	-2.2
12:30-12:35	53.5	50.7	47.8	2.8	0.0	50.0	53.0	-	5.9
12:35-12:40	52.9	48.1	46.8	3.8	2.0	50.8	53.8	-	7.1
12:40-12:45	49.2	49.0	45.5	0.2	7.0	42.2	45.2	-	-0.3
12:45-12:50	53.9	50.5	48.6	3.4	3.0	50.8	53.8	-	7.3
12:50-12:55	53.1	49.7	48.0	3.4	3.0	50.1	53.1	-	7.1
12:55-13:00	51.3	50.3	46.2	1.0	7.0	44.3	47.3	-	1.1
มาตรฐาน**									≤10

หมายเหตุ : * ประสิทธิภาพของอุปกรณ์วัดเสียง : ใช้การหาค่าเฉลี่ยแบบเรขาคณิตจาก 34 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่ตรวจพบในการทำการประเมินเสียงรบกวน พ.ศ.2553

** มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและวิธีคิดค่าการประเมินเสียงรบกวน พ.ศ.2556

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพรทิพารัตนศึกษา UTM (WG584) 47P 0679014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 8 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลคำนวณ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	มาตรฐาน 3 dB(A)	มาตรฐาน 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
13:00-13:05	50.2	49.4	46.7	0.8	7.0	43.2	46.2	-	0.5
13:05-13:10	50.4	47.6	44.0	2.8	3.0	47.4	50.4	-	0.4
13:10-13:15	45.6	48.0	44.9	0.8	7.0	41.8	44.8	-	-0.1
13:15-13:20	50.5	48.2	45.6	2.5	4.5	46.0	49.0	-	3.4
13:20-13:25	53.0	50.8	47.2	3.2	4.5	46.5	51.5	-	4.3
13:25-13:30	53.2	53.0	48.8	0.2	7.0	46.2	49.2	-	0.4
13:30-13:35	52.7	52.3	48.3	0.4	7.0	46.7	48.7	-	0.4
13:35-13:40	55.0	52.6	49.8	2.4	4.5	50.5	53.5	-	3.7
13:40-13:45	53.3	52.8	50.9	0.5	7.0	46.3	49.3	-	-1.5
13:45-13:50	52.1	52.0	50.4	0.1	7.0	45.1	48.1	-	-2.3
13:50-13:55	54.1	53.7	51.6	0.4	7.0	47.1	50.1	-	-1.5
13:55-14:00	50.3	50.6	53.4	0.7	7.0	53.3	50.3	-	2.8
14:00-14:05	56.5	55.6	53.6	2.7	3.0	55.3	58.3	-	4.5
14:05-14:10	57.2	55.5	52.9	1.7	4.5	52.7	55.7	-	2.6
14:10-14:15	56.8	55.7	53.0	1.1	7.0	48.8	52.8	-	-0.1
14:15-14:20	50.3	50.0	47.6	0.3	7.0	43.3	46.3	-	-1.3
14:20-14:25	52.5	52.0	48.7	0.5	7.0	45.5	48.5	-	-0.3
14:25-14:30	53.5	53.2	48.4	0.9	7.0	46.5	49.5	-	0.1
14:30-14:35	56.7	55.5	54.1	0.2	7.0	48.7	51.7	-	-2.4
14:35-14:40	52.4	52.1	50.6	0.3	7.0	45.4	48.4	-	-2.2
14:40-14:45	53.8	53.4	49.0	0.4	7.0	46.8	49.8	-	0.6
14:45-14:50	53.3	52.8	48.8	0.7	7.0	46.2	49.2	-	0.2
14:50-14:55	53.6	52.3	52.1	0.3	7.0	46.6	49.6	-	-0.5
14:55-15:00	53.5	52.8	51.3	0.7	7.0	46.5	49.5	-	-1.0
15:00-15:05	52.5	52.0	50.1	0.5	7.0	45.5	48.5	-	-1.0
15:05-15:10	52.2	52.0	50.5	0.2	7.0	45.2	48.2	-	-2.3
15:10-15:15	55.7	55.3	52.8	0.4	7.0	48.7	51.7	-	-0.8
15:15-15:20	56.8	55.1	51.2	1.8	4.5	52.4	55.4	-	4.2
15:20-15:25	58.8	55.4	52.6	1.4	7.0	48.8	52.8	-	0.0
15:25-15:30	58.1	58.0	53.3	0.1	7.0	51.1	54.1	-	-1.2
15:30-15:35	60.0	57.9	53.6	3.0	3.0	57.9	60.0	-	4.4
15:35-15:40	61.2	65.7	58.8	2.5	3.0	58.2	61.2	-	5.4
15:40-15:45	59.2	60.8	55.1	2.4	4.5	54.7	57.7	-	2.6
15:45-15:50	57.6	57.3	54.6	0.3	7.0	50.6	53.6	-	-1.0
15:50-15:55	57.1	66.9	59.0	0.3	7.0	50.1	53.1	-	1.1
15:55-16:00	57.7	57.6	52.2	0.1	7.0	50.7	53.7	-	1.0
มาตรฐาน**									≤10

หมายเหตุ : * เป็นการคำนวณระดับการรบกวน เมื่อ มีการรบกวนโดยมีเสียงรบกวนพื้นฐาน ระดับเสียงที่ 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่พิจารณาการรบกวนที่ค่าประมาณ 0.0.2055

** มาตรฐานค่าระดับการรบกวนสูงสุดพิจารณา เมื่อ ผ่านเกณฑ์ระดับเสียงรบกวนขณะมีเสียงที่เกินค่าการรบกวนที่ค่าประมาณ 0.0.2546

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนเตรียมพรหมวิทยาคมศึกษา UTM (WG684) 47P 0079014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 6 พฤศจิกายน 2568
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2568

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างรวม ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
16:00-16:05	51.4	51.0	49.5	0.4	7.0	44.4	47.4	-	-2.1
16:05-16:10	52.2	51.6	48.8	0.6	7.0	45.2	48.2	-	-0.6
16:10-16:15	52.5	51.7	48.0	0.8	7.0	45.5	48.5	-	-0.4
16:15-16:20	52.2	52.0	46.5	5.2	7.0	45.2	48.2	-	-0.3
16:20-16:25	51.1	51.0	49.2	0.1	7.0	44.1	47.1	-	-2.1
16:25-16:30	51.2	51.0	48.1	0.2	7.0	44.2	47.2	-	-3.9
16:30-16:35	53.9	53.5	49.7	0.4	7.0	46.9	49.9	-	1.2
16:35-16:40	57.8	53.9	50.0	3.7	2.0	55.6	58.6	-	6.6
16:40-16:45	55.0	55.0	52.0	0.5	7.0	48.5	51.5	-	-0.5
16:45-16:50	60.0	57.0	53.8	3.8	2.0	56.9	61.9	-	6.1
16:50-16:55	54.1	54.0	53.7	0.1	7.0	47.1	50.1	-	-3.0
16:55-17:00	53.2	53.0	52.6	0.2	7.0	46.2	49.2	-	-3.4
17:00-17:05	56.8	55.6	49.9	1.3	7.0	49.9	52.9	-	3.1
17:05-17:10	55.1	54.8	50.9	0.3	7.0	48.1	51.1	-	0.2
17:10-17:15	54.2	54.0	51.9	0.2	7.0	47.2	50.2	-	-1.7
17:15-17:20	51.4	51.0	49.6	0.4	7.0	44.4	47.4	-	-2.2
17:20-17:25	50.8	50.3	48.2	0.5	7.0	43.8	46.8	-	-1.4
17:25-17:30	52.0	51.9	48.0	0.1	7.0	45.0	48.0	-	0.0
17:30-17:35	51.5	49.6	46.3	1.8	4.5	47.0	50.0	-	3.7
17:35-17:40	49.8	48.5	45.9	0.3	7.0	42.8	45.8	-	-0.1
17:40-17:45	51.1	48.8	40.0	2.3	4.5	46.6	49.6	-	3.0
17:45-17:50	48.8	48.5	45.1	0.3	7.0	42.0	45.5	-	0.7
17:50-17:55	49.4	48.3	46.7	0.1	7.0	41.4	45.4	-	-1.3
17:55-18:00	49.9	48.4	47.0	0.5	7.0	42.9	45.9	-	-1.1
18:00-18:05	50.1	50.0	47.4	0.1	7.0	43.1	46.1	-	-1.3
18:05-18:10	53.3	51.0	49.0	2.3	4.5	48.6	51.6	-	2.6
18:10-18:15	54.5	53.2	49.0	1.3	7.0	47.5	50.5	-	1.6
18:15-18:20	55.1	54.2	49.5	5.9	7.0	48.1	51.1	-	1.5
18:20-18:25	60.3	59.5	55.6	0.7	7.0	53.3	56.3	-	0.7
18:25-18:30	63.1	60.4	57.5	2.7	3.0	60.1	63.1	-	5.6
18:30-18:35	70.8	68.8	61.5	2.1	4.5	60.1	68.1	-	7.6
18:35-18:40	66.3	63.9	60.7	2.4	4.5	61.8	64.8	-	4.1
18:40-18:45	66.8	63.7	61.2	2.1	4.5	61.3	64.3	-	3.1
18:45-18:50	65.7	63.1	61.7	2.6	3.0	62.7	65.7	-	4.0
18:50-18:55	63.3	62.4	61.5	0.8	7.0	60.3	63.3	-	-2.2
18:55-19:00	60.9	59.8	53.9	4.1	2.0	52.9	57.9	-	6.0
มาตรฐาน**									≤10

หมายเหตุ : * เป็นการตรวจวัดเสียงรบกวนขณะมีกิจกรรมรบกวน วัดในช่วงเวลา 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่ตรวจพบจะแสดงการรบกวนในภาพ พ.ศ.2568

** มาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2546 กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนขณะมีกิจกรรมรบกวนจะเกินค่าที่แสดงจากผลตรวจวัดการรบกวน พ.ศ.2546

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพรหมวิทยาคาร UTM (WGS84) 47P 0579014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 6 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
18:05-18:09	60.3	57.3	52.0	3.0	3.0	57.3	60.3	-	8.3
18:09-18:10	60.2	54.4	52.7	0.8	7.0	49.2	51.2	-	-1.5
18:10-18:15	54.0	52.1	51.0	1.8	4.5	49.5	52.5	-	1.5
18:15-18:20	55.4	55.1	52.3	0.3	7.0	48.4	51.4	-	-0.9
18:25-18:28	55.6	54.8	51.7	0.8	7.0	48.8	51.8	-	-0.1
18:28-18:30	57.8	55.7	51.8	2.6	3.0	54.8	57.8	-	6.2
18:30-18:35	53.3	52.7	51.0	8.6	7.0	46.3	49.3	-	-1.7
18:35-18:40	55.1	54.9	51.5	0.2	7.0	48.1	51.1	-	-0.4
18:40-18:45	56.8	54.8	52.2	2.6	4.5	52.3	55.3	-	3.1
18:45-18:50	57.3	55.6	52.0	1.7	4.5	52.8	55.8	-	3.8
18:50-18:55	58.8	56.2	51.8	2.4	4.5	54.1	57.1	-	5.3
18:55-20:00	56.4	55.5	51.8	1.1	7.0	48.4	52.4	-	0.6
20:00-20:05	56.7	54.8	51.7	2.1	4.5	52.2	55.2	-	3.5
20:05-20:10	57.4	55.0	52.0	2.4	4.5	52.9	55.9	-	3.9
20:10-20:15	57.1	55.4	52.5	1.7	4.5	52.6	55.6	-	3.1
20:15-20:20	58.0	57.2	50.3	0.8	7.0	51.0	54.0	-	0.7
20:20-20:25	56.2	55.8	53.1	0.6	7.0	49.2	52.2	-	-0.8
20:25-20:30	57.1	56.2	52.6	1.8	4.5	50.6	53.6	-	3.0
20:30-20:35	56.8	54.5	51.6	2.3	4.5	50.3	53.3	-	3.7
20:35-20:40	58.4	54.2	52.8	5.2	1.5	57.9	60.9	-	8.3
20:40-20:45	56.8	54.6	51.8	2.2	4.5	50.3	53.3	-	3.5
20:45-20:50	57.3	50.8	50.9	3.7	2.0	55.3	58.3	-	7.4
20:50-20:55	58.7	52.4	50.0	4.3	2.0	54.7	57.7	-	7.7
20:55-21:00	54.8	52.6	50.2	2.3	4.5	50.4	53.4	-	3.2
21:00-21:05	54.9	52.1	50.4	1.8	4.5	50.4	53.4	-	3.0
21:05-21:10	56.4	54.3	51.3	2.1	4.5	51.8	54.8	-	3.5
21:10-21:15	55.7	54.5	52.4	1.3	7.0	48.7	51.7	-	-0.7
21:15-21:20	55.2	54.8	51.9	1.2	7.0	49.2	51.2	-	-0.7
21:20-21:25	55.4	53.5	51.4	1.8	4.5	50.8	53.8	-	2.5
21:25-21:30	56.8	53.8	51.1	2.4	4.5	51.8	54.5	-	3.4
21:30-21:35	55.7	53.2	50.6	2.5	3.0	52.7	55.7	-	5.1
21:35-21:40	55.7	53.0	50.8	2.7	3.0	52.7	55.7	-	5.1
21:40-21:45	56.7	52.7	49.9	4.0	2.0	54.7	57.7	-	7.8
21:45-21:50	57.2	52.5	50.3	4.7	1.5	55.7	58.7	-	8.4
21:50-21:55	58.1	52.4	50.3	3.7	2.0	54.1	57.1	-	6.9
21:55-22:00	59.9	55.1	53.9	4.8	1.5	58.4	61.4	-	7.5
มาตรฐาน*									≤10

หมายเหตุ : * ปีระบวชของโรงเรียนพรหมวิทยาคาร เป็น ปีการศึกษา 2566 ซึ่งปีการศึกษา 2566 นี้ โรงเรียนพรหมวิทยาคารได้ดำเนินการปรับปรุงอาคารเรียน อาคารประกอบ และอาคารอเนกประสงค์

* มาตรฐานตามประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา เรื่อง ค่าของค่าการเทียบเสียงรบกวนและระดับเสียงที่ได้จากการคำนวณการรบกวนปีการศึกษา 2566

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมแพรวทวีเทคโนโลยี UTM (WGS84) 47P-0679014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 6-7 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ค่าปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
22:00-22:05	54.8	52.5	49.5	2.3	4.5	50.3	53.3	-	3.8
22:05-22:10	55.2	52.2	49.1	3.0	3.0	52.2	55.2	-	6.1
22:10-22:15	55.5	52.9	50.6	2.8	3.0	52.5	55.5	-	4.9
22:15-22:20	56.8	54.3	52.0	2.8	3.0	53.9	56.8	-	4.9
22:20-22:25	56.3	53.7	51.3	2.8	3.0	53.3	56.3	-	5.0
22:25-22:30	55.7	50.9	50.8	2.3	4.5	50.7	53.7	-	2.9
22:30-22:35	54.4	53.5	50.7	1.0	4.5	49.9	52.9	-	2.2
22:35-22:40	55.0	53.8	50.3	1.2	7.0	49.0	51.0	-	0.7
22:40-22:45	55.3	52.1	49.8	3.2	3.0	52.3	55.3	-	5.5
22:45-22:50	54.1	53.7	51.4	0.4	7.0	47.1	50.1	-	-1.3
22:50-22:55	55.4	53.4	49.1	2.0	4.5	50.9	53.9	-	4.8
22:55-23:00	55.8	52.0	49.5	3.0	3.0	52.0	55.8	-	5.5
23:00-23:05	56.8	51.9	49.3	4.0	3.0	53.9	56.8	-	7.6
23:05-23:10	55.0	52.9	49.4	2.1	4.5	50.5	53.5	-	4.1
23:10-23:15	56.8	52.3	49.3	3.8	2.0	53.9	56.9	-	7.6
23:15-23:20	56.8	50.9	53.8	0.7	7.0	49.6	52.6	-	-1.0
23:20-23:25	56.9	54.7	54.1	2.2	4.5	52.4	55.4	-	1.3
23:25-23:30	56.8	54.3	52.1	2.3	4.5	52.1	55.1	-	3.0
23:30-23:35	57.3	53.4	51.4	3.8	2.0	55.3	58.3	-	6.8
23:35-23:40	57.1	54.0	51.5	3.1	3.0	54.1	57.1	-	5.6
23:40-23:45	55.8	58.4	56.9	0.5	7.0	51.9	54.9	-	-2.0
23:45-23:50	57.1	55.8	52.4	1.5	4.5	52.6	55.6	-	3.2
23:50-23:55	59.3	55.9	52.0	3.4	3.0	56.3	59.3	-	7.3
23:55-00:00	54.8	51.1	57.9	3.5	3.0	51.6	54.6	-	6.8
00:00-00:05	56.8	53.4	58.4	3.4	3.0	53.2	56.2	-	8.4
00:05-00:10	59.3	50.0	57.5	0.3	7.0	53.3	56.3	-	-1.3
00:10-00:15	52.5	51.4	57.5	1.1	7.0	55.5	58.5	-	1.0
00:15-00:20	54.3	56.4	57.3	3.8	2.0	50.3	53.3	-	2.0
00:20-00:25	51.0	50.8	57.8	0.4	7.0	54.0	57.0	-	-0.8
00:25-00:30	50.3	50.1	57.0	0.1	7.0	53.2	56.2	-	-0.8
00:30-00:35	54.1	52.1	57.1	2.0	4.5	53.8	56.8	-	5.5
00:35-00:40	58.3	58.0	51.7	2.3	4.5	53.8	56.8	-	5.1
00:40-00:45	55.9	54.3	58.2	1.5	4.5	51.3	54.3	-	5.1
00:45-00:50	51.8	58.5	55.9	3.4	3.0	58.9	61.9	-	6.0
00:50-00:55	59.2	56.3	53.0	2.8	3.0	59.2	62.2	-	6.2
00:55-01:00	57.5	54.9	52.2	2.8	3.0	54.5	57.5	-	5.3
มาตรฐาน ²									≤10

หมายเหตุ : ¹ ระดับเสียงในรายงานการประเมินเสียง เป็นการตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และการวัดเสียงสูงสุดที่บันทึกจากการประเมินเสียงรบกวน ณ.ค.2566

² มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ค่าเกณฑ์การประเมินการรบกวนการกีดกันเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2566

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงของนกมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมเพชรพลาพิทยศึกษา UTM (WG84) 47° 06' 01.4" E, 15° 02' 05" N

วิทยาลัยการอาชีพสุพรรณบุรี : ๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

MANUSCRIPT NUMBER: NAC0772568

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{base} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ^๑					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
01:00-01:05	55.3	55.4	53.9	1.5	4.5	52.4	55.8	-	2.9
01:05-01:10	55.8	55.3	55.0	3.8	7.0	54.9	55.9	-	8.8
01:10-01:15	56.4	55.4	55.5	4.0	7.0	57.4	60.4	-	8.6
01:15-01:20	56.1	55.9	52.2	3.2	3.0	56.1	56.1	-	6.9
01:20-01:25	60.8	59.0	52.8	1.8	4.5	58.3	59.3	-	6.7
01:25-01:30	63.7	59.5	56.4	4.2	2.0	61.7	64.7	-	8.3
01:30-01:35	62.3	59.5	55.2	2.7	3.0	58.2	62.2	-	7.0
01:35-01:40	61.1	58.1	54.4	3.0	3.0	58.1	61.1	-	6.7
01:40-01:45	61.4	56.3	54.3	3.1	3.0	58.4	61.4	-	7.1
01:45-01:50	61.3	58.1	54.1	3.2	3.0	58.3	61.3	-	7.2
01:50-01:55	60.7	57.1	54.0	3.8	2.0	58.7	61.7	-	7.7
01:55-02:00	63.2	58.1	54.1	2.1	4.5	55.7	55.7	-	4.6
02:00-02:05	61.0	59.7	54.9	1.3	7.0	54.0	57.0	-	2.1
02:05-02:10	62.3	60.1	55.0	2.2	4.5	57.8	60.8	-	5.6
02:10-02:15	62.5	56.3	55.3	4.2	2.0	60.5	63.5	-	7.6
02:15-02:20	60.3	57.7	54.8	2.8	3.0	57.3	60.3	-	5.4
02:20-02:25	57.4	55.8	54.8	1.6	4.5	52.9	55.9	-	1.0
02:25-02:30	58.5	57.5	52.7	1.0	7.0	51.5	54.5	-	1.8
02:30-02:35	58.9	55.6	52.2	1.4	7.0	49.9	52.9	-	0.7
02:35-02:40	58.6	56.1	52.9	3.5	2.0	57.6	60.6	-	7.7
02:40-02:45	56.1	55.0	52.0	4.1	2.0	57.1	60.1	-	8.1
02:45-02:50	59.8	58.1	52.1	3.7	2.0	57.8	60.8	-	8.7
02:50-02:55	57.5	55.8	52.0	1.9	4.5	53.0	56.0	-	4.0
02:55-03:00	67.3	55.5	52.2	1.8	4.5	52.6	55.8	-	3.6
03:00-03:05	58.3	55.6	51.4	2.7	3.0	55.3	58.3	-	5.8
03:05-03:10	57.4	54.5	50.9	2.8	3.0	54.4	57.4	-	6.5
03:10-03:15	57.8	55.9	51.9	2.0	4.5	53.4	56.4	-	4.5
03:15-03:20	57.8	57.3	54.8	0.8	7.0	50.9	53.9	-	-0.9
03:20-03:25	57.7	56.8	54.3	0.9	7.0	50.7	53.7	-	-0.8
03:25-03:30	56.3	57.8	55.0	0.7	7.0	51.3	54.3	-	-0.7
03:30-03:35	58.1	57.0	55.1	1.1	7.0	51.1	54.1	-	-1.0
03:35-03:40	57.0	64.7	50.5	2.3	4.5	52.5	55.5	-	5.0
03:40-03:45	68.8	63.0	53.4	0.8	7.0	51.8	54.8	-	1.4
03:45-03:50	59.5	65.7	52.3	3.8	2.0	57.5	60.5	-	8.2
03:50-03:55	58.8	65.8	50.8	3.3	3.0	55.8	58.9	-	8.1
03:55-04:00	58.5	65.3	52.5	3.2	3.0	55.5	58.5	-	8.0

หมายเหตุ: * ข้อมูลการประเมินตามผลสัมฤทธิ์ของงาน เป็น ข้อมูลการประเมินตามผลสัมฤทธิ์ของงาน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ และข้อมูลการประเมินตามผลสัมฤทธิ์ของงาน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

* หน่วยงานราชการเป็นหน่วยงานราชการภายนอก เช่น ก.พาณิชย์ กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ โทร. 02-2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพรหมนิวาสศึกษา (TM (WG584) 47P 0879014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 7 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{eq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวแปรค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักด้วยปัจจัย	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
04:00-04:05	59.1	55.0	52.9	4.1	2.0	57.1	60.1	-	7.2
04:05-04:10	68.3	55.4	53.3	2.9	3.0	55.3	68.3	-	5.0
04:10-04:15	59.7	56.7	53.5	3.0	3.0	56.7	69.7	-	6.2
04:15-04:20	55.4	53.9	52.0	4.5	1.5	56.9	59.9	-	7.9
04:20-04:25	66.2	54.6	51.5	3.8	2.0	56.2	68.2	-	7.7
04:25-04:30	68.9	53.0	52.1	6.4	1.5	57.4	60.4	-	8.3
04:30-04:35	57.6	51.8	50.2	6.8	1.5	56.1	59.1	-	6.9
04:35-04:40	67.0	51.9	50.1	6.1	1.5	56.5	59.5	-	6.4
04:40-04:45	66.5	53.8	50.7	2.7	3.0	53.5	66.5	-	5.8
04:45-04:50	60.1	53.0	49.8	3.1	3.0	53.1	60.1	-	6.3
04:50-04:55	64.9	51.1	49.0	3.8	2.0	52.9	55.9	-	7.4
04:55-05:00	53.2	52.1	48.8	1.1	7.0	48.2	49.2	-	0.4
05:00-05:05	53.9	51.9	48.8	2.0	4.5	48.4	52.4	-	3.6
05:05-05:10	55.4	51.8	48.0	3.6	2.0	53.4	55.4	-	8.4
05:10-05:15	55.8	52.2	48.5	3.6	2.0	53.8	56.8	-	8.3
05:15-05:20	55.9	52.4	48.0	3.4	3.0	52.8	55.8	-	6.8
05:20-05:25	55.3	51.2	48.8	4.1	2.0	53.3	56.3	-	7.5
05:25-05:30	53.6	51.3	49.0	2.3	4.5	49.1	52.1	-	3.1
05:30-05:35	53.3	52.0	48.9	1.3	7.0	48.3	49.3	-	0.4
05:35-05:40	53.4	52.2	48.8	1.2	7.0	48.4	49.4	-	0.6
05:40-05:45	55.7	52.8	49.1	2.9	3.0	52.7	55.7	-	6.6
05:45-05:50	53.8	53.5	49.2	0.1	7.0	48.6	49.6	-	0.4
05:50-05:55	55.3	51.9	49.7	3.4	3.0	52.3	55.3	-	5.6
05:55-06:00	54.4	53.2	49.9	1.2	7.0	47.4	50.4	-	0.6
06:00-06:05	54.7	52.0	49.7	1.7	4.5	50.2	53.2	-	3.5
06:05-06:10	54.4	51.8	49.4	2.6	3.0	51.4	54.4	-	5.0
06:10-06:15	54.0	53.7	50.2	0.3	7.0	47.0	50.0	-	-0.2
06:15-06:20	54.9	53.6	50.5	1.3	7.0	47.9	50.9	-	0.4
06:20-06:25	54.6	54.2	50.4	0.4	7.0	47.8	50.8	-	0.2
06:25-06:30	57.6	52.8	50.8	3.0	1.5	55.1	58.1	-	8.3
06:30-06:35	56.1	53.9	50.5	2.2	4.5	61.8	54.8	-	4.1
06:35-06:40	57.0	54.0	51.2	3.0	3.0	64.0	57.0	-	5.8
06:40-06:45	56.4	54.8	51.6	1.6	4.5	51.9	54.9	-	3.3
06:45-06:50	55.8	55.0	51.8	0.4	7.0	49.8	51.8	-	0.1
06:50-06:55	57.1	55.8	52.0	1.2	7.0	50.1	53.1	-	1.1
06:55-07:00	66.4	55.5	51.7	0.9	7.0	49.4	52.4	-	0.7
มาตรฐาน*									≤10

* ระยะเวลาในการสุ่มตรวจวัด เป็น 10 นาที การวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่ตรวจพบการรบกวนจากกิจกรรมในเวลากลางวัน

* มาตรฐานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็น ค่าพหุคูณระดับเสียงรบกวนตามระดับเสียงที่ตรวจพบการรบกวนจากกิจกรรมในเวลากลางวัน

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพรหมอำนวยศึกษา UTM (WGS84) 47P 0579014 E, 1500205 N
 วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 7 พฤศจิกายน 2566
 หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹⁾					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักด้วยปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	ระดับ การรบกวน
07:00-07:05	55.7	55.1	51.8	3.8	4.5	52.2	55.2	-	3.8
07:05-07:10	55.6	55.0	51.8	3.8	7.0	48.6	51.6	-	-0.2
07:10-07:15	55.4	57.1	52.3	3.1	7.0	51.4	54.4	-	2.1
07:15-07:20	56.5	54.8	52.8	3.7	7.0	49.5	52.5	-	-0.8
07:20-07:25	56.8	56.2	53.8	3.0	7.0	49.8	52.8	-	0.0
07:25-07:30	56.5	55.4	53.6	2.9	7.0	49.5	52.5	-	-0.5
07:30-07:35	55.4	55.9	52.5	2.9	7.0	48.4	51.4	-	-0.1
07:35-07:40	55.3	55.2	52.4	2.9	7.0	48.3	51.3	-	-0.1
07:40-07:45	55.3	55.0	52.5	2.8	7.0	48.3	51.3	-	-1.2
07:45-07:50	55.0	55.4	52.4	2.6	7.0	48.0	51.0	-	-0.4
07:50-07:55	55.1	54.2	52.9	2.2	7.0	48.1	51.1	-	-1.8
07:55-08:00	54.8	53.3	52.1	2.7	7.0	47.8	50.8	-	-2.1
08:00-08:05	54.8	54.1	51.1	3.7	7.0	47.8	50.8	-	-0.5
08:05-08:10	55.8	53.9	50.1	5.7	4.5	51.1	54.1	-	4.0
08:10-08:15	55.8	55.3	50.1	5.7	4.5	52.4	55.4	-	5.3
08:15-08:20	54.9	54.5	50.0	4.9	7.0	47.9	50.9	-	0.9
08:20-08:25	53.4	53.0	46.8	6.6	7.0	46.4	49.4	-	6.6
08:25-08:30	53.1	51.6	48.0	5.1	4.5	46.6	51.6	-	3.6
08:30-08:35	51.5	51.0	46.4	5.1	7.0	44.5	47.5	-	-0.9
08:35-08:40	51.0	50.8	47.4	3.6	7.0	44.0	47.0	-	-0.8
08:40-08:45	51.7	50.6	49.6	2.1	7.0	44.7	47.7	-	-2.1
08:45-08:50	51.1	50.8	49.0	2.1	7.0	44.1	47.1	-	-1.8
08:50-08:55	50.5	50.4	49.8	0.7	7.0	43.5	46.5	-	-3.3
08:55-09:00	51.8	51.0	49.0	2.8	7.0	44.8	47.8	-	-1.2
09:00-09:05	53.2	52.9	46.7	6.5	7.0	45.2	48.2	-	6.5
09:05-09:10	51.9	50.7	48.4	3.5	7.0	44.9	47.9	-	-0.5
09:10-09:15	52.8	51.8	48.2	4.6	7.0	45.8	48.8	-	4.6
09:15-09:20	50.5	50.1	48.5	2.0	7.0	43.5	46.5	-	-1.8
09:20-09:25	50.5	48.8	46.1	4.4	7.0	43.5	46.5	-	-1.8
09:25-09:30	49.0	48.8	47.1	1.9	7.0	42.0	45.0	-	-2.1
09:30-09:35	49.3	49.3	47.5	1.8	7.0	42.3	45.3	-	-2.0
09:35-09:40	49.8	49.5	47.9	1.9	7.0	42.8	45.8	-	-2.1
09:40-09:45	49.5	48.9	47.6	1.9	7.0	42.5	45.5	-	-2.1
09:45-09:50	49.4	49.2	47.2	2.2	7.0	42.4	45.4	-	-1.8
09:50-09:55	52.8	51.8	47.6	5.2	7.0	45.8	48.8	-	5.2
09:55-10:00	50.2	48.7	47.1	3.1	7.0	43.2	46.2	-	-0.9
มาตรฐาน ²⁾									≤10

หมายเหตุ : ¹⁾ ผู้ตรวจวัดเสียงและจุดตรวจวัด เป็น ผู้ตรวจวัดโรงเรียนพรหมอำนวยศึกษา ระดับชั้นมัธยมศึกษา 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่ตรวจพบการรบกวนเกินค่ามาตรฐาน พ.ศ.2553

²⁾ มาตรฐานเสียงรบกวนชุมชนพาณิชยกรรม พ.ศ.2553 กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนเฉลี่ยวันคืนที่ตรวจพบการรบกวนเกินค่ามาตรฐาน พ.ศ.2553

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพรหมจารีเทศศึกษา UTM (WG884) 47P 0679014 E, 1500205 N

วันเดือนปีทำการวัด : 7 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dBA)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dBA)	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{base} dBA)	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dBA	บวกเพิ่ม 5 dBA	ระดับ การรบกวน
10:00-10:05	62.1	51.8	49.3	0.3	7.0	45.3	45.1	-	-1.2
10:05-10:10	62.8	52.6	49.6	0.4	7.0	45.9	45.9	-	-0.6
10:10-10:15	66.8	54.2	50.0	2.7	3.0	53.9	56.9	-	6.4
10:15-10:20	62.7	52.0	49.0	0.7	7.0	45.7	48.7	-	-0.3
10:20-10:25	53.1	53.0	48.7	0.1	7.0	46.3	49.1	-	-0.6
10:25-10:30	53.7	53.5	50.3	0.2	7.0	46.7	49.7	-	-0.6
10:30-10:35	48.6	48.5	46.8	0.3	7.0	41.8	44.8	-	-2.0
10:35-10:40	50.4	48.8	46.9	1.8	4.5	45.9	48.9	-	2.0
10:40-10:45	49.4	48.0	47.1	0.4	7.0	42.4	45.4	-	-1.2
10:45-10:50	50.8	50.6	47.9	0.3	7.0	43.9	46.9	-	-1.0
10:50-10:55	47.8	47.6	46.7	0.3	7.0	40.9	43.9	-	-2.8
10:55-11:00	48.1	48.0	47.0	0.1	7.0	42.1	45.1	-	-1.8
11:00-11:05	48.9	48.6	47.3	0.3	7.0	41.9	44.9	-	-2.4
11:05-11:10	49.9	49.0	46.9	0.4	7.0	42.9	45.9	-	-1.0
11:10-11:15	45.4	46.3	48.0	0.1	7.0	41.4	44.4	-	-3.6
11:15-11:20	52.1	51.5	48.2	0.6	7.0	45.1	48.1	-	-0.1
11:20-11:25	52.3	51.6	48.9	0.5	7.0	45.3	48.3	-	-0.8
11:25-11:30	57.7	55.1	51.3	2.8	3.0	54.7	57.7	-	6.4
11:30-11:35	54.8	54.3	49.7	0.8	7.0	47.9	50.9	-	1.2
11:35-11:40	55.5	53.8	48.5	1.7	4.5	51.0	54.0	-	5.5
11:40-11:45	53.7	53.2	49.8	0.8	7.0	46.7	49.7	-	0.9
11:45-11:50	53.8	53.5	48.8	0.3	7.0	46.8	49.8	-	1.0
11:50-11:55	50.5	53.8	49.8	2.7	3.0	51.5	56.5	-	6.7
11:55-12:00	51.7	51.5	47.4	0.2	7.0	44.7	47.7	-	0.3
12:00-12:05	54.4	52.8	47.2	1.6	4.5	48.9	52.9	-	5.7
12:05-12:10	53.4	51.9	46.6	1.5	4.5	48.9	51.9	-	5.4
12:10-12:15	53.9	52.9	46.7	1.0	7.0	46.9	49.9	-	3.2
12:15-12:20	51.9	51.3	46.8	0.6	7.0	44.9	47.9	-	1.4
12:20-12:25	49.6	48.5	46.0	0.1	7.0	42.6	45.6	-	-1.2
12:25-12:30	49.8	49.3	46.9	0.3	7.0	42.8	45.8	-	-1.3
12:30-12:35	53.3	52.4	46.7	0.9	7.0	46.3	49.3	-	2.6
12:35-12:40	46.9	46.5	45.6	0.3	7.0	39.6	42.6	-	-2.8
12:40-12:45	46.8	46.5	46.3	0.1	7.0	41.6	44.6	-	-1.7
12:45-12:50	47.7	47.6	45.7	0.1	7.0	40.7	43.7	-	-2.0
12:50-12:55	48.8	48.5	45.9	0.3	7.0	41.8	44.8	-	-1.1
12:55-13:00	48.4	48.9	46.4	0.4	7.0	41.4	44.4	-	-2.0
มาตรฐาน*									≤10

หมายเหตุ : * ปกติค่ามาตรฐานการรบกวน (เสียง) ที่อาคารวัดระดับเสียงคือค่าการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ค่าระดับเสียงสูงสุดซึ่งมีผลกระทบต่อการประกอบกิจการโรงงาน ๗๕ dB(A)

* มาตรฐานการประกอบกิจการโรงงานอุตสาหกรรม (เสียง) ที่ออกด้วยเสียงคือการรบกวนระดับเสียงซึ่งมีค่าจากการประกอบกิจการโรงงาน ๗๕ dB(A)

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมแพรวทวีศึกษาศึกษา UTM (WG584) 47P-0679014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 7 พฤศจิกายน 2568

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2568

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
13:05-13:05	46.2	46.7	45.1	0.1	7.0	38.8	42.8	-	-2.3
13:05-13:10	48.3	48.1	46.4	0.2	7.0	41.3	44.3	-	-2.1
13:10-13:15	48.8	40.0	48.3	0.2	7.0	41.8	44.8	-	-1.5
13:15-13:20	50.2	49.8	48.8	0.6	7.0	43.2	46.2	-	-0.8
13:20-13:25	56.0	52.4	50.8	3.8	2.0	54.0	57.0	-	6.1
13:25-13:30	54.1	53.6	47.2	0.8	7.0	47.1	50.1	-	2.9
13:30-13:35	47.3	47.6	45.0	0.3	7.0	40.3	43.3	-	-1.2
13:35-13:40	50.0	49.4	47.5	0.6	7.0	43.0	46.0	-	-1.5
13:40-13:45	48.8	48.5	48.2	0.3	7.0	42.8	45.8	-	-2.4
13:45-13:50	50.7	50.2	47.5	0.5	7.0	43.7	46.7	-	-0.8
13:50-13:55	49.1	48.8	48.5	0.3	7.0	42.1	45.1	-	-1.4
13:55-14:00	48.9	48.7	48.1	0.2	7.0	42.9	45.9	-	-2.2
14:00-14:05	51.4	51.2	50.0	0.2	7.0	44.4	47.4	-	-0.6
14:05-14:10	52.8	52.0	50.3	0.8	7.0	45.9	48.9	-	-1.4
14:10-14:15	46.0	48.0	47.6	0.6	7.0	42.0	46.0	-	-2.8
14:15-14:20	51.5	51.0	50.0	0.5	7.0	44.5	47.5	-	-2.5
14:20-14:25	53.1	53.0	51.4	0.1	7.0	46.1	49.1	-	-2.3
14:25-14:30	52.3	51.5	50.6	0.7	7.0	45.2	48.2	-	-2.4
14:30-14:35	53.5	53.3	50.7	0.2	7.0	46.5	49.5	-	-1.2
14:35-14:40	52.5	52.0	50.4	0.5	7.0	45.5	48.5	-	-1.9
14:40-14:45	53.1	53.0	50.0	0.1	7.0	46.1	49.1	-	-0.9
14:45-14:50	54.2	53.7	51.5	0.8	7.0	47.2	50.2	-	-1.3
14:50-14:55	52.0	52.5	50.8	0.1	7.0	45.8	48.8	-	-2.2
14:55-15:00	53.0	53.2	50.2	0.4	7.0	46.6	49.6	-	-0.6
15:00-15:05	54.5	54.2	52.5	0.3	7.0	47.5	50.5	-	-2.0
15:05-15:10	57.9	55.8	53.4	3.0	4.5	53.4	56.4	-	3.0
15:10-15:15	64.9	60.3	58.6	4.8	1.5	63.4	66.4	-	7.8
15:15-15:20	64.4	61.8	57.3	3.8	3.0	61.4	64.4	-	7.1
15:20-15:25	57.4	57.0	54.8	0.4	7.0	50.4	53.4	-	-1.2
15:25-15:30	57.1	58.0	54.7	0.2	7.0	50.1	53.1	-	-1.8
15:30-15:35	58.7	57.8	55.7	0.8	7.0	51.7	54.7	-	-1.0
15:35-15:40	61.7	61.1	60.6	0.2	7.0	54.7	57.7	-	-3.1
15:40-15:45	65.7	65.0	64.2	0.7	7.0	58.7	61.7	-	-2.5
15:45-15:50	64.0	63.5	61.9	0.6	7.0	57.0	60.0	-	-1.5
15:50-15:55	70.0	69.2	68.0	0.8	7.0	63.0	66.0	-	-0.5
15:55-16:00	70.8	69.8	68.8	1.4	7.0	63.8	66.8	-	0.3
มาตรฐาน ²									≤10

หมายเหตุ : ¹ ค่าการรบกวนระหว่างเวลาทำการ เมื่อ มีการจราจรติดขัดเกินกว่า 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกินกว่าค่าประกอบในการประเมิน ร.ร.2555

² ค่ามาตรฐานค่าการรบกวนระหว่างเวลาทำการ เมื่อ ค่าของค่าการรบกวนจากการคำนวณระดับเสียงที่เกินกว่าค่าประกอบในการประเมิน ร.ร.2555

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมแพร่ภาวาศศึกษา UTM (WGS84) 47P 0578014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 7 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักด้วยปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
16:00-16:05	67.9	66.8	64.4	3.2	7.0	60.0	63.0	-	-1.4
16:05-16:10	60.6	65.6	55.5	1.2	7.0	59.0	62.0	-	4.0
16:10-16:15	61.0	60.5	58.8	0.2	7.0	54.0	57.0	-	-1.8
16:15-16:20	65.7	65.0	62.4	0.7	7.0	58.7	61.7	-	-0.7
16:20-16:25	67.8	65.7	62.8	1.8	4.5	63.1	66.1	-	3.2
16:25-16:30	69.3	69.0	68.1	0.9	7.0	62.3	65.3	-	-2.8
16:30-16:35	65.1	67.8	65.3	0.3	7.0	61.1	64.1	-	-1.2
16:35-16:40	64.0	62.4	60.2	1.6	4.5	59.5	62.5	-	2.3
16:40-16:45	63.3	61.5	60.0	1.8	4.5	55.8	61.8	-	1.8
16:45-16:50	61.9	60.7	56.2	1.2	7.0	54.9	57.9	-	1.7
16:50-16:55	62.3	58.8	58.4	3.5	2.0	60.3	63.3	-	6.9
16:55-17:00	68.8	58.9	56.5	0.9	7.0	52.8	55.8	-	-0.7
17:00-17:05	68.1	62.7	56.5	0.4	7.0	53.1	56.1	-	-1.4
17:05-17:10	63.4	63.0	61.5	0.4	7.0	56.4	59.4	-	-2.1
17:10-17:15	61.8	61.3	60.2	0.5	7.0	54.8	57.8	-	-2.4
17:15-17:20	60.1	58.5	67.9	0.6	7.0	53.1	56.1	-	-1.8
17:20-17:25	55.6	55.3	53.1	0.3	7.0	48.8	51.8	-	-1.5
17:25-17:30	54.9	54.3	52.6	0.6	7.0	47.9	50.9	-	-1.7
17:30-17:35	54.3	54.1	52.3	0.2	7.0	47.3	50.3	-	-2.0
17:35-17:40	56.4	58.0	56.5	0.4	7.0	51.4	54.4	-	-2.1
17:40-17:45	53.9	53.0	51.8	0.3	7.0	48.3	49.3	-	-2.6
17:45-17:50	54.3	54.1	51.7	0.2	7.0	47.3	50.3	-	-1.4
17:50-17:55	53.3	53.0	51.8	0.3	7.0	48.3	49.3	-	-2.6
17:55-18:00	52.8	52.7	51.1	0.2	7.0	45.9	48.9	-	-2.2
18:00-18:05	52.8	52.5	50.9	0.3	7.0	45.8	46.8	-	-2.1
18:05-18:10	55.3	55.0	57.8	0.9	7.0	52.3	55.3	-	-2.5
18:10-18:15	55.4	55.2	52.4	0.2	7.0	48.4	51.4	-	-1.0
18:15-18:20	55.0	54.8	52.4	0.4	7.0	48.0	51.0	-	-1.4
18:20-18:25	54.3	54.3	53.2	0.2	7.0	47.5	50.5	-	-2.7
18:25-18:30	55.0	54.9	52.0	0.1	7.0	48.0	51.0	-	-1.6
18:30-18:35	53.2	53.0	51.6	0.2	7.0	48.2	49.2	-	-2.4
18:35-18:40	53.2	53.0	51.7	0.2	7.0	48.2	49.2	-	-2.5
18:40-18:45	58.3	58.0	53.6	0.3	7.0	49.3	52.3	-	-1.3
18:45-18:50	54.5	54.3	51.7	0.2	7.0	47.5	50.5	-	-1.2
18:50-18:55	54.1	53.8	52.0	0.2	7.0	47.1	50.1	-	-1.9
18:55-19:00	55.5	55.3	54.8	0.2	7.0	48.5	51.5	-	-2.1
มาตรฐาน*									≤10

หมายเหตุ : * ปกติมาตรฐานโรงงานอุตสาหกรรม คือ 55 เดซิเบลเอ และพื้นที่เสียงรบกวนจาก ระดับเสียงเฉลี่ย 32 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ร.บ.2561

* มาตรฐานค่าเฉลี่ยระดับเสียงรบกวนจากโรงงาน คือ 54 ตามค่าการประเมินการรบกวนระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ร.บ.2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมเทพทวารวดีศึกษา UTM (WGS84) 47P 9679014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 7 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} : dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} : dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} : dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน [*]					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้าง/ปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
19:05-19:05	58.1	57.8	54.8	0.5	7.0	51.1	54.1	-	-0.7
19:05-19:10	56.8	58.3	54.1	0.3	7.0	49.6	52.6	-	-1.5
19:10-19:15	57.2	56.6	53.6	0.6	7.0	50.2	53.2	-	-0.4
19:15-19:20	54.7	54.6	53.5	0.1	7.0	47.7	50.7	-	-2.8
19:20-19:25	55.4	55.0	53.5	0.4	7.0	48.4	51.4	-	-2.1
19:25-19:30	56.8	58.4	54.0	0.2	7.0	49.8	52.8	-	-1.4
19:30-19:35	55.8	55.5	54.7	0.1	7.0	49.0	51.8	-	-3.1
19:35-19:40	56.2	58.0	54.2	0.2	7.0	49.2	52.2	-	-2.0
19:40-19:45	55.5	56.4	53.7	0.1	7.0	48.5	52.5	-	-1.2
19:45-19:50	58.1	58.0	56.6	0.1	7.0	51.1	54.1	-	-1.9
19:50-19:55	60.1	59.6	54.7	1.5	4.5	55.8	58.8	-	3.9
19:55-20:00	57.6	57.4	54.2	0.2	7.0	50.6	53.6	-	-0.6
20:00-20:05	56.8	58.4	53.6	0.4	7.0	49.8	52.8	-	-0.8
20:05-20:10	58.8	58.5	54.0	0.3	7.0	49.8	52.8	-	-1.2
20:10-20:15	56.3	57.6	54.8	0.7	7.0	51.3	54.3	-	-0.5
20:15-20:20	57.8	57.5	58.1	0.3	7.0	50.8	53.8	-	-2.3
20:20-20:25	57.2	57.8	54.1	0.2	7.0	50.3	53.2	-	-0.8
20:25-20:30	56.7	58.8	54.9	0.1	7.0	48.7	52.7	-	-2.2
20:30-20:35	58.7	58.5	54.1	0.2	7.0	48.7	52.7	-	-1.4
20:35-20:40	56.8	56.8	54.1	0.2	7.0	49.8	52.8	-	-1.3
20:40-20:45	56.2	55.5	53.6	0.7	7.0	48.2	52.2	-	-1.4
20:45-20:50	55.8	55.3	53.3	0.3	7.0	48.8	51.8	-	-1.7
20:50-20:55	55.1	55.0	53.9	0.1	7.0	48.1	51.1	-	-2.7
20:55-21:00	56.3	56.0	54.3	0.3	7.0	49.3	52.3	-	-2.0
21:00-21:05	56.7	56.5	54.8	0.2	7.0	49.7	52.7	-	-2.1
21:05-21:10	56.8	58.4	54.9	0.2	7.0	49.6	52.6	-	-2.2
21:10-21:15	58.7	58.5	58.3	0.2	7.0	49.7	52.7	-	-2.8
21:15-21:20	57.1	58.9	54.8	0.2	7.0	50.1	53.1	-	-1.7
21:20-21:25	57.5	57.3	55.0	0.2	7.0	50.5	53.5	-	-1.5
21:25-21:30	57.4	57.2	54.1	0.2	7.0	50.4	53.4	-	-0.7
21:30-21:35	57.2	55.8	53.6	1.4	7.0	60.2	53.2	-	-0.3
21:35-21:40	58.8	55.3	53.3	1.5	4.5	52.3	55.3	-	2.0
21:40-21:45	57.2	57.0	54.4	0.2	7.0	50.2	53.2	-	-1.2
21:45-21:50	57.8	57.5	55.5	0.4	7.0	50.8	53.8	-	-1.6
21:50-21:55	57.9	58.8	54.7	0.2	7.0	50.0	53.0	-	-1.7
21:55-22:00	57.0	56.3	54.6	0.7	7.0	50.0	53.0	-	-1.8
มาตรฐาน ^{**}									≤10

หมายเหตุ : * ปริมณฑลในวงกลมแสดงค่าระดับเสียงที่ตรวจวัดเทียบกับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 94 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกินกว่าค่าการประกาศของกฎหมาย พ.ร.บ. 2553

** มาตรฐานค่าการประกาศตรวจวัดเสียงรบกวน ระดับเสียงค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกินกว่าค่าการประกาศของกฎหมาย พ.ร.บ. 2553

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพรหมวิทยาคาร UTM (WGSS84) 47P 0679014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 7-8 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dBA)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dBA)	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dBA)	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลคำนวณ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dBA	บวกเพิ่ม 5 dBA	ระดับ การรบกวน
22:00-22:05	57.5	57.2	53.5	6.3	7.0	50.5	53.5	-	0.0
22:05-22:10	58.7	53.1	51.3	3.6	2.0	54.7	57.7	-	0.4
22:10-22:15	56.3	55.4	52.2	0.9	7.0	49.3	52.3	-	0.1
22:15-22:20	56.3	54.5	53.0	1.8	4.5	51.8	54.8	-	1.8
22:20-22:25	57.6	54.2	52.6	2.8	3.0	54.0	57.0	-	4.4
22:25-22:30	55.8	55.1	53.0	0.7	7.0	48.8	51.8	-	-1.2
22:30-22:35	56.2	53.9	52.1	2.3	4.5	51.7	54.7	-	3.8
22:35-22:40	55.1	53.7	52.1	2.4	4.5	51.6	54.6	-	2.5
22:40-22:45	55.0	55.0	52.4	1.5	4.5	52.0	55.0	-	2.4
22:45-22:50	55.4	54.3	52.4	2.1	4.5	51.9	54.9	-	2.5
22:50-22:55	55.1	55.5	53.5	0.6	7.0	49.1	52.1	-	-1.4
22:55-23:00	55.8	55.6	54.3	0.3	7.0	48.8	51.8	-	-2.6
23:00-23:05	56.2	56.0	53.4	0.2	7.0	49.2	52.2	-	-1.2
23:05-23:10	56.6	54.2	51.5	2.4	4.5	52.1	55.1	-	3.6
23:10-23:15	56.2	55.8	53.8	0.4	7.0	49.2	52.2	-	-1.6
23:15-23:20	55.4	55.0	51.9	0.4	7.0	48.4	51.4	-	-0.5
23:20-23:25	55.7	55.4	51.9	0.3	7.0	48.7	51.7	-	-0.2
23:25-23:30	55.1	54.8	53.0	0.3	7.0	48.1	51.1	-	-1.8
23:30-23:35	55.5	54.8	52.5	0.8	7.0	48.5	51.5	-	-1.0
23:35-23:40	54.2	53.7	52.4	0.5	7.0	47.2	50.2	-	-2.2
23:40-23:45	55.2	54.8	52.9	0.3	7.0	49.2	51.2	-	-1.7
23:45-23:50	54.4	53.8	52.0	0.6	7.0	47.4	50.4	-	-1.6
23:50-23:55	56.3	56.0	53.1	0.3	7.0	49.3	52.3	-	-0.8
23:55-00:00	54.8	54.0	52.4	0.8	7.0	47.8	50.8	-	-1.8
00:00-00:05	55.1	54.9	53.9	0.2	7.0	48.1	51.1	-	-2.8
00:05-00:10	55.2	55.0	52.5	0.2	7.0	48.2	51.2	-	-1.3
00:10-00:15	56.1	53.7	51.0	3.4	4.5	51.6	54.6	-	3.8
00:15-00:20	53.8	53.5	51.8	0.3	7.0	46.8	49.8	-	-1.2
00:20-00:25	55.7	54.8	52.7	0.9	7.0	48.7	51.7	-	-1.0
00:25-00:30	55.3	55.2	53.1	0.1	7.0	48.2	51.2	-	-1.8
00:30-00:35	55.0	54.6	53.0	0.4	7.0	48.0	51.0	-	-1.0
00:35-00:40	58.8	55.1	52.8	3.7	2.0	56.8	59.8	-	7.0
00:40-00:45	55.9	53.6	49.9	2.3	4.5	51.4	54.4	-	4.5
00:45-00:50	56.2	51.3	49.6	4.9	1.5	54.7	57.7	-	8.2
00:50-00:55	56.4	55.8	50.7	0.5	7.0	49.4	52.4	-	1.7
00:55-01:00	55.5	55.1	49.9	0.4	7.0	49.5	51.5	-	1.6
มาตรฐาน**									≤10

หมายเหตุ : * ปีระบอบการวัดเสียงรบกวน เป็น ปีการหารูปแบบเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดปีการวัดการรบกวนปีการวัด พ.ศ.2563

** มาตรฐานค่าระดับเสียงรบกวนตามถนน เป็น ค่าพหุคูณเกินเพื่อการรบกวนระดับเสียงปีการวัดการรบกวนปีการวัด พ.ศ.2566

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงรบกวน : โรงเรียนเรือนแพทวาทิศศึกษา LYM (WG684) 47P-0670014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 8 พฤศจิกายน 2568

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2568

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
01:00-01:05	55.8	55.0	50.2	0.8	7.0	49.8	52.8	-	2.6
01:05-01:10	57.6	55.9	51.0	2.3	4.5	53.1	56.1	-	5.1
01:10-01:15	55.1	53.0	50.8	2.1	3.0	52.1	55.1	-	5.3
01:15-01:20	55.1	52.3	50.6	3.8	2.0	54.1	57.1	-	6.5
01:20-01:25	55.4	52.4	50.6	4.0	2.0	54.4	57.4	-	6.6
01:25-01:30	58.0	53.5	51.0	2.5	3.0	53.0	56.0	-	5.0
01:30-01:35	57.2	52.3	50.2	4.9	1.0	55.7	58.7	-	8.5
01:35-01:40	56.3	50.6	50.3	0.3	7.0	49.3	52.3	-	2.0
01:40-01:45	52.6	54.4	50.9	3.2	3.0	54.6	57.6	-	6.7
01:45-01:50	57.8	56.1	50.0	1.8	4.5	53.8	56.8	-	6.4
01:50-01:55	58.2	55.4	51.2	2.8	3.0	55.2	58.2	-	7.0
01:55-02:00	58.7	55.3	51.3	3.4	3.0	55.7	58.7	-	6.8
02:00-02:05	58.6	54.2	51.4	4.4	2.0	58.6	59.0	-	8.2
02:05-02:10	58.0	53.9	51.8	4.1	2.0	55.0	58.0	-	7.2
02:10-02:15	55.5	54.5	51.8	4.0	2.0	56.5	59.5	-	7.7
02:15-02:20	57.4	55.0	50.1	1.4	7.0	50.4	53.4	-	3.3
02:20-02:25	59.3	54.5	52.7	4.8	1.5	57.8	60.8	-	8.1
02:25-02:30	55.0	54.3	51.0	3.7	2.0	56.0	59.0	-	6.0
02:30-02:35	57.8	55.3	51.4	2.5	3.0	54.8	57.8	-	6.4
02:35-02:40	55.0	52.9	50.7	5.1	1.5	50.5	53.5	-	8.8
02:40-02:45	55.5	52.6	49.3	3.9	2.0	54.5	57.5	-	8.2
02:45-02:50	58.2	58.0	54.1	0.2	7.0	51.2	54.2	-	6.1
02:50-02:55	55.8	57.3	54.0	1.0	4.5	54.4	57.4	-	2.4
02:55-03:00	61.0	58.1	53.8	1.8	4.5	56.5	59.5	-	5.7
03:00-03:05	58.5	57.2	54.0	1.4	7.0	51.8	54.8	-	6.0
03:05-03:10	61.2	59.5	54.7	1.2	4.5	58.7	59.7	-	5.0
03:10-03:15	62.0	59.5	59.1	2.2	4.5	57.8	60.8	-	4.4
03:15-03:20	62.1	57.9	54.8	4.2	3.0	60.1	63.1	-	8.3
03:20-03:25	62.3	59.8	55.2	2.7	3.0	59.5	62.5	-	7.3
03:25-03:30	62.4	58.8	55.5	3.8	1.5	60.9	63.9	-	8.3
03:30-03:35	60.3	55.2	52.6	4.1	2.0	58.3	61.3	-	8.7
03:35-03:40	58.3	55.7	51.0	2.6	3.0	55.3	58.3	-	7.3
03:40-03:45	58.8	55.4	50.6	2.4	4.5	54.3	57.3	-	6.7
03:45-03:50	58.5	54.8	51.3	3.7	2.0	58.5	59.5	-	6.2
03:50-03:55	58.5	55.0	53.3	2.5	3.0	55.5	58.5	-	5.2
03:55-04:00	58.7	55.5	53.6	4.2	2.0	57.7	60.7	-	7.1
มาตรฐาน**									≤10

หมายเหตุ : * ประกาศกรมควบคุมมลพิษ (กพ.ม.) เรื่อง วิธีการตรวจวัดเสียงรบกวนในอาคาร พ.ศ. 2563

** มาตรฐานค่าการรบกวนจากเสียงรบกวนในอาคาร พ.ศ. 2568

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงรบกวนและมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมเทพทวารวดีวิทยา UTM (WG884) 47P 0679014 E, 1500205 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 8 พฤศจิกายน 2568

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2568

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
04:00-04:05	58.1	53.0	51.5	5.1	1.5	56.5	59.6	-	5.1
04:05-04:10	58.6	55.5	52.3	4.1	2.0	57.5	60.8	-	5.3
04:10-04:15	58.4	55.2	53.0	3.2	3.0	55.4	58.4	-	5.4
04:15-04:20	57.8	54.0	51.4	3.8	2.0	55.8	58.8	-	7.4
04:20-04:25	58.8	54.9	52.1	3.9	2.0	56.8	58.8	-	7.7
04:25-04:30	62.5	57.6	59.5	4.9	1.5	61.0	64.0	-	6.5
04:30-04:35	60.5	58.7	54.8	3.8	2.0	58.5	61.5	-	6.0
04:35-04:40	55.2	53.3	51.0	1.8	4.5	59.7	53.7	-	2.7
04:40-04:45	58.7	55.2	52.0	3.5	2.0	56.7	58.7	-	7.7
04:45-04:50	54.6	54.8	51.8	0.6	7.0	47.6	50.6	-	-1.2
04:50-04:55	55.0	54.4	52.9	0.8	7.0	48.0	51.0	-	-1.9
04:55-05:00	54.8	53.3	51.8	0.7	7.0	47.0	50.0	-	-1.6
05:00-05:05	53.2	53.0	51.9	0.2	7.0	40.2	43.2	-	-2.7
05:05-05:10	54.1	53.8	53.6	0.3	7.0	47.1	50.1	-	-3.5
05:10-05:15	53.8	53.5	52.3	0.3	7.0	46.8	49.8	-	-3.5
05:15-05:20	53.8	53.5	51.6	0.3	7.0	46.8	49.8	-	-1.8
05:20-05:25	54.4	54.2	51.8	0.2	7.0	47.4	50.4	-	-1.4
05:25-05:30	55.1	53.7	51.3	1.4	7.0	48.1	51.1	-	-0.2
05:30-05:35	54.8	54.5	52.8	0.4	7.0	47.9	50.9	-	-1.9
05:35-05:40	55.0	54.1	53.8	0.9	7.0	48.0	51.0	-	-2.8
05:40-05:45	55.4	54.4	53.7	1.0	7.0	48.4	51.4	-	-2.3
05:45-05:50	56.0	54.6	52.7	1.4	7.0	48.6	52.0	-	-2.7
05:50-05:55	54.8	54.3	51.8	0.3	7.0	47.6	50.6	-	-1.2
05:55-06:00	54.8	54.0	53.5	0.8	7.0	47.8	50.8	-	-2.7
06:00-06:05	53.7	50.5	47.8	3.2	3.0	50.7	53.7	-	5.9
06:05-06:10	54.8	54.1	51.5	0.8	7.0	47.9	50.9	-	-0.8
06:10-06:15	55.8	52.7	49.5	2.8	3.0	52.8	55.8	-	6.0
06:15-06:20	55.8	55.5	52.1	0.1	7.0	48.6	51.6	-	-0.8
06:20-06:25	56.8	54.8	53.9	2.0	4.5	52.1	55.1	-	1.2
06:25-06:30	53.8	53.2	51.3	0.8	7.0	46.8	49.8	-	-1.5
06:30-06:35	55.3	54.2	52.0	1.1	7.0	48.3	51.3	-	-0.7
06:35-06:40	56.4	57.0	54.0	0.8	7.0	51.4	54.4	-	0.4
06:40-06:45	56.8	55.4	52.2	1.4	7.0	49.8	52.8	-	0.6
06:45-06:50	57.1	57.0	54.2	0.1	7.0	50.1	53.1	-	-1.1
06:50-06:55	56.3	55.4	53.8	0.8	7.0	49.3	52.3	-	-1.3
06:55-07:00	55.1	53.4	52.9	1.7	4.5	50.6	53.6	-	1.0
มาตรฐาน**									≤10

หมายเหตุ : * ค่ามาตรฐานในมาตรฐานเสียงรบกวน โรงเรียน ใช้การตรวจวัดที่ระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกินจากการประเมินการรบกวน ร.ร. 2568

** ค่ามาตรฐานในการคำนวณการรบกวนเสียงรบกวน โรงเรียน ใช้ค่ามาตรฐานเสียงรบกวนการรบกวนเสียงรบกวนที่เกินจากการประเมินการรบกวน ร.ร. 2568

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมแพทยศาสตร์ศึกษา UTM (WG884) 47P 0079014 E, 1500205 N

วันเดือนปีทำการวัด : 8 พฤษภาคม 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC077/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ^a					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 8 dB(A)	ระดับ การรบกวน
07:00-07:05	55.8	50.0	53.6	0.6	7.0	48.8	51.6	-	-1.8
07:05-07:10	56.4	50.9	53.0	0.6	7.0	49.4	52.4	-	-0.6
07:10-07:15	55.3	55.0	52.7	0.3	7.0	48.3	51.3	-	-1.4
07:15-07:20	56.3	56.0	52.6	0.3	7.0	49.3	52.3	-	-0.2
07:20-07:25	56.4	56.0	53.0	0.4	7.0	49.4	52.4	-	-0.6
07:25-07:30	57.3	56.0	53.7	1.3	7.0	50.3	53.3	-	-0.4
07:30-07:35	57.8	57.4	53.6	0.6	7.0	50.8	53.8	-	0.0
07:35-07:40	56.8	56.4	53.3	0.4	7.0	49.8	52.8	-	-0.5
07:40-07:45	56.8	56.5	52.8	0.4	7.0	49.8	52.8	-	0.0
07:45-07:50	57.0	56.4	52.6	0.6	7.0	50.0	53.0	-	0.4
07:50-07:55	57.6	57.4	54.6	0.2	7.0	50.8	53.8	-	-1.0
07:55-08:00	57.8	57.5	53.2	0.1	7.0	50.6	53.6	-	0.4
08:00-08:05	57.8	57.7	54.2	0.1	7.0	50.8	53.8	-	-0.4
08:05-08:10	58.3	56.0	53.7	0.3	7.0	49.3	52.3	-	-1.4
08:10-08:15	58.0	57.0	56.6	0.4	7.0	51.0	54.0	-	-2.6
08:15-08:20	58.7	55.0	54.1	0.1	7.0	48.7	51.7	-	-2.4
08:20-08:25	51.6	51.4	50.8	0.2	7.0	44.6	47.6	-	-2.9
08:25-08:30	52.5	51.8	50.1	0.7	7.0	45.8	48.8	-	-1.8
08:30-08:35	59.9	58.1	53.8	0.8	7.0	52.9	55.9	-	1.5
08:35-08:40	60.3	60.0	57.2	0.3	7.0	53.3	56.3	-	-0.9
08:40-08:45	67.5	64.3	60.7	3.2	3.0	64.5	67.5	-	6.0
08:45-08:50	71.5	66.4	64.5	5.1	1.5	70.0	73.0	-	6.5
08:50-08:55	70.0	65.7	63.8	4.2	2.0	68.0	71.0	-	7.2
08:55-09:00	69.2	65.4	62.8	3.8	2.0	67.2	70.2	-	7.7
09:00-09:05	65.3	64.2	64.1	1.3	7.0	58.5	61.5	-	7.4
09:05-09:10	62.5	58.8	59.0	3.8	2.0	60.5	63.5	-	8.5
09:10-09:15	56.8	56.5	52.3	0.1	7.0	49.8	52.8	-	6.3
09:15-09:20	57.5	56.8	52.6	0.6	7.0	50.5	53.5	-	6.9
09:20-09:25	67.3	66.6	58.6	0.8	7.0	60.2	63.2	-	4.8
09:25-09:30	73.7	70.5	67.2	3.2	3.0	70.7	73.7	-	6.5
09:30-09:35	70.7	68.5	65.1	2.2	4.5	68.2	69.2	-	4.1
09:35-09:40	68.7	68.5	64.3	0.2	7.0	59.7	62.7	-	-1.8
09:40-09:45	66.1	64.8	60.0	1.3	7.0	58.1	62.1	-	2.1
09:45-09:50	71.7	67.4	64.5	4.3	3.0	69.7	72.7	-	8.3
09:50-09:55	70.8	67.5	64.7	3.4	3.0	67.8	70.8	-	6.2
09:55-10:00	68.1	67.1	62.8	1.0	7.0	61.1	64.1	-	1.3
มาตรฐาน ^b									≤10

หมายเหตุ : ^a เป็นการคำนวณตามมาตรฐานวิธีวัดเสียงรบกวนตามขั้นตอนวิธีมาตรฐาน 34 จำนวน และการคำนวณตามคู่มือการวัดเสียงรบกวนตามวิธีมาตรฐาน 34 จำนวน

^b มาตรฐานการประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม ค.พ.บ. 2566

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

- บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : โรงเรียนมัธยมพชรกวีภาคศึกษา UTM (WGS84) 47P 0679014 E, 1500205 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 8 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC077/2568

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน ($L_{Aeq,T}$ dBA)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน ($L_{Aeq,T}$ dBA)	ระดับเสียง พื้นฐาน ($L_{Aeq,T}$ dBA)	การแก้ไขระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
10:00-10:05	68.8	64.4	63.5	2.1	4.5	62.0	65.0	-	1.5
10:05-10:10	68.7	66.6	64.0	0.1	7.0	68.7	62.7	-	-1.3
10:10-10:15	68.6	66.5	66.0	0.1	7.0	68.6	62.6	-	0.0
10:15-10:20	65.7	65.1	60.2	0.6	7.0	59.7	61.7	-	1.5
10:20-10:25	65.7	65.9	61.6	0.4	7.0	59.7	61.7	-	0.1
10:25-10:30	66.5	66.1	63.7	0.4	7.0	59.5	62.5	-	-1.2
10:30-10:35	66.8	60.5	63.0	0.3	7.0	59.8	62.8	-	-0.2
10:35-10:40	66.4	60.0	62.9	0.4	7.0	59.4	62.4	-	-0.5
10:40-10:45	67.1	67.0	62.4	0.1	7.0	60.1	63.1	-	0.7
10:45-10:50	65.8	65.5	60.2	0.3	7.0	58.8	61.8	-	1.0
10:50-10:55	64.9	64.0	58.3	0.8	7.0	57.9	60.9	-	2.6
10:55-11:00	64.2	61.0	58.3	0.2	7.0	57.2	60.2	-	2.9
ค่าเฉลี่ย ^๑									1.0

หมายเหตุ : * ประมวลผลตามมาตรฐานเสียงรบกวน (ใช้) ใช้การตรวจวัดเสียงแบบมีการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกินจากการแก้ไขระดับการรบกวน ๓.๕ dB

^๑ ค่าการตรวจวัดการรบกวนเสียงรบกวน (ใช้) ส่วนค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงพื้นฐาน (การประมวลผลตามมาตรฐาน ๓.๕ dB)



(นางสาวสุภาวรรณ สุวรรณมา)
ผู้แทน





(นางสาวนิตา ปุณฺณรุ่งเรือง)
ผู้ควบคุมการตรวจวัด

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ไฟฟ์ทีอี คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	: เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
ชื่อโครงการ	: โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแพรกษา ดอนนิคม วิเนเอส พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลแพรกษา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
ประเภทของแหล่งกำเนิด	: เสียงรบกวนที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน
บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน	: บ้านเลขที่ 1199 บ้านอัมรินทร์ หมู่ที่ 7 UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1497956 N
บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะไม่มีการรบกวน	: จุดอ้างอิง UTM (WGS84) 47P 0676370 E, 1497969 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด	: 1 พฤศจิกายน 2566
ตรวจวัดโดย	: นายสันติ ไซธวงค์
วิเคราะห์โดย	: บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด
เครื่องมือที่ใช้ตรวจวัด	: เครื่องวัดระดับเสียง Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820842 เครื่องวัดระดับเสียง Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820931
หมายเลขรายงานผล	: MAC076/2568

เวลา	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (L_{Aeq} :dB(A))	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} :dB(A))	ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{Aeq} :dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน [*]					
				ผลต่างของระดับเสียง	ตัวแปรค่าระดับเสียง	ระดับเสียงหักล้างตัวแปรค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับการรบกวน
12:00-13:00	43.7	47.9	39.8	1.9	4.5	45.2	-	-	5.3
13:00-14:00	44.6	42.1	40.0	1.6	4.5	40.1	-	-	0.1
14:00-15:00	46.6	43.9	40.1	3.6	2.0	44.6	-	-	4.5
15:00-16:00	50.8	43.8	40.8	6.8	1.0	49.8	-	-	9.0
16:00-17:00	48.4	47.0	43.0	1.4	7.0	41.4	-	-	-2.2
17:00-18:00	48.1	47.6	45.2	0.5	7.0	41.1	-	-	-4.1
18:00-19:00	48.8	48.0	45.3	0.8	7.0	41.8	-	-	-3.7
19:00-20:00	52.5	49.6	48.7	2.8	3.0	49.5	-	-	2.8
20:00-21:00	55.3	50.3	47.1	3.0	3.0	50.3	-	-	3.2
21:00-22:00	49.4	46.7	46.6	2.7	3.0	46.4	-	-	-2.2
22:00-22:05	49.9	47.3	46.5	2.8	3.0	46.8	49.9	-	3.4
22:05-22:10	49.0	49.5	47.3	0.3	7.0	42.8	49.0	-	1.6
22:10-22:16	50.1	48.4	47.8	0.7	7.0	43.1	49.1	-	-1.7
22:16-22:20	48.4	47.8	47.0	0.6	7.0	41.4	48.4	-	-2.6
22:20-22:25	48.4	48.2	47.7	0.2	7.0	41.4	48.4	-	-3.3
22:25-22:30	49.4	48.9	47.1	1.4	7.0	42.4	49.4	-	-1.7
22:30-22:36	48.6	48.2	47.8	0.4	7.0	41.6	48.6	-	-3.2
22:36-22:40	48.7	48.6	47.6	0.1	7.0	41.7	48.7	-	-2.8
22:40-22:45	48.4	48.2	47.7	0.2	7.0	41.4	48.4	-	-3.3
22:45-22:50	50.3	48.9	47.0	0.4	7.0	42.3	48.3	-	-0.7
22:50-22:55	48.4	48.0	46.7	0.4	7.0	41.4	48.4	-	-3.3
22:55-23:00	48.2	47.5	47.0	0.7	7.0	41.2	44.2	-	-2.8
มาตรฐาน [*]									≤10

หมายเหตุ : * ประกอบตามโรงงานอุตสาหกรรม หรือ กิจกรรมการบริการเชิงอุตสาหกรรม ระดับเสียงไม่เกิน 28 ซึ่งไม่รวมเสียงรบกวนจากกิจกรรมการประกอบกิจการในภายใน ค.ศ.2553

* มาตรฐานตามข้อกำหนดกระทรวงอุตสาหกรรม หรือ กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนขณะระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการในภายใน ค.ศ.2568

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1198 บ้านเมธิ์น พุทธิ 7 UTM (WGS84) 47P 0670667 E, 1497958 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 1-2 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC078/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dBA)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dBA)	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dBA)	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dBA	บวกเพิ่ม 5 dBA	ระดับ การรบกวน
23:00-23:05	47.8	47.0	46.0	0.8	7.0	40.8	43.8	-	-2.2
23:05-23:10	47.8	47.0	46.3	0.8	7.0	40.8	43.8	-	-2.4
23:10-23:15	48.1	47.8	46.1	0.3	7.0	41.1	44.1	-	-2.0
23:15-23:20	47.5	46.5	46.0	1.0	7.0	40.5	43.5	-	-1.5
23:20-23:25	48.8	42.0	40.8	0.6	7.0	35.6	38.6	-	-1.9
23:25-23:30	46.9	46.5	44.0	0.4	7.0	38.9	41.9	-	-2.1
23:30-23:35	49.1	47.8	46.8	1.5	4.5	44.6	47.6	-	1.6
23:35-23:40	47.8	46.8	46.5	1.0	7.0	40.8	43.8	-	-2.7
23:40-23:45	51.6	47.5	46.4	4.1	2.0	49.5	52.5	-	6.2
23:45-23:50	49.1	48.3	47.1	0.8	7.0	42.1	45.1	-	-2.0
23:50-23:55	47.8	47.0	46.1	0.8	7.0	40.9	43.9	-	-2.2
23:55-00:00	47.9	47.5	46.7	0.4	7.0	40.8	43.8	-	-2.8
00:00-00:05	48.3	48.0	47.1	0.3	7.0	41.3	44.3	-	-2.6
00:05-00:10	51.0	50.9	49.9	0.6	7.0	44.6	47.6	-	-2.9
00:10-00:15	51.5	50.3	49.8	1.3	7.0	44.5	47.5	-	-1.5
00:15-00:20	47.0	47.0	46.1	0.8	7.0	40.6	43.6	-	-2.5
00:20-00:25	50.3	50.1	48.9	0.2	7.0	43.3	46.3	-	-2.6
00:25-00:30	49.9	49.6	49.0	0.3	7.0	42.9	45.9	-	-3.1
00:30-00:35	50.3	50.0	47.9	0.3	7.0	43.3	46.3	-	-1.6
00:35-00:40	47.9	47.5	46.2	0.4	7.0	40.9	43.9	-	-2.3
00:40-00:45	47.8	47.0	46.6	0.8	7.0	40.8	43.8	-	-2.7
00:45-00:50	49.5	49.2	47.8	0.3	7.0	42.5	45.5	-	-2.1
00:50-00:55	50.3	49.1	48.8	1.2	7.0	43.3	46.3	-	-2.5
00:55-01:00	48.7	47.7	47.0	1.0	7.0	41.7	44.7	-	-2.3
01:00-01:05	48.2	48.0	47.1	0.2	7.0	41.2	44.2	-	-2.9
01:05-01:10	46.7	46.5	46.0	0.2	7.0	39.7	42.7	-	-3.3
01:10-01:15	50.5	49.0	47.8	1.0	4.5	46.0	49.0	-	1.2
01:15-01:20	48.0	47.5	46.3	0.5	7.0	41.0	44.0	-	-2.3
01:20-01:25	51.9	50.9	47.6	1.0	7.0	48.9	47.9	-	0.9
01:25-01:30	49.4	49.0	47.9	0.4	7.0	42.4	45.4	-	-2.5
01:30-01:35	46.9	46.5	45.6	0.0	7.0	39.8	42.8	-	-3.0
01:35-01:40	50.1	49.4	48.3	0.7	7.0	43.1	46.1	-	-2.2
01:40-01:45	50.5	50.1	49.4	0.4	7.0	43.5	46.5	-	-2.9
01:45-01:50	47.1	46.8	45.9	0.5	7.0	40.1	43.1	-	-2.7
01:50-01:55	47.2	47.1	45.8	0.1	7.0	40.2	43.2	-	-2.6
01:55-02:00	50.3	49.5	48.2	0.8	7.0	43.3	46.3	-	-1.9
มาตรฐาน ²									≤10

หมายเหตุ : ¹ ระดับเสียงในรายงานการตรวจวัดเสียง เป็น ค่าการตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่วัดได้จากการแปรตามทิศทางในรายงาน พ.ศ.2563

² มาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่ขีดจำกัดการแปรตามทิศทางในรายงาน พ.ศ.2568

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1199 บ้านเม้งยืน หมู่ที่ 7 UTM (WG984) 47P 0670897 E, 1497956 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 2 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC078/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ค่าปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกรวม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
02:00-02:05	48.4	48.1	47.8	0.3	7.0	47.4	44.4	-	-2.0
02:05-02:10	48.3	47.8	47.0	1.3	7.0	42.3	45.3	-	-1.7
02:10-02:15	50.3	49.2	48.2	1.1	7.0	42.3	48.3	-	-1.9
02:15-02:20	49.1	48.3	47.1	0.8	7.0	42.1	45.1	-	-2.0
02:20-02:25	49.2	48.0	47.0	1.2	7.0	42.2	45.2	-	-1.8
02:25-02:30	50.8	49.9	47.9	1.1	7.0	43.8	46.8	-	-1.3
02:30-02:35	50.4	49.0	46.9	1.4	7.0	43.4	46.4	-	-0.5
02:35-02:40	50.0	48.7	45.4	0.8	7.0	43.8	46.8	-	-1.8
02:40-02:45	51.0	49.8	47.5	1.2	7.0	44.0	47.0	-	-0.6
02:45-02:50	50.1	49.5	48.8	0.8	7.0	43.1	46.1	-	-0.8
02:50-02:55	49.8	49.2	48.1	0.7	7.0	42.8	45.9	-	-0.2
02:55-03:00	49.2	48.3	48.8	2.8	3.0	46.2	49.2	-	3.4
03:00-03:05	49.1	48.5	45.6	0.8	7.0	42.1	45.1	-	-0.5
03:05-03:10	49.9	48.3	45.9	1.6	4.5	45.4	48.4	-	2.8
03:10-03:15	49.2	48.7	44.4	0.5	7.0	42.2	45.2	-	0.8
03:15-03:20	52.0	51.9	44.1	0.1	7.0	45.0	48.0	-	3.9
03:20-03:25	49.2	48.9	43.8	2.3	4.5	44.7	47.7	-	3.9
03:25-03:30	49.4	48.3	43.9	1.1	7.0	42.4	45.4	-	1.5
03:30-03:35	49.1	48.2	44.6	1.1	7.0	42.3	45.3	-	0.7
03:35-03:40	49.3	47.7	44.1	1.8	4.5	44.8	47.8	-	3.7
03:40-03:45	49.1	45.8	43.1	3.3	3.0	46.1	49.1	-	6.0
03:45-03:50	49.1	48.3	43.6	2.8	3.0	46.1	49.1	-	5.5
03:50-03:55	49.1	48.5	43.3	2.6	3.0	46.1	49.1	-	5.8
03:55-04:00	49.2	48.8	43.4	3.4	3.0	46.3	49.3	-	5.9
04:00-04:05	49.7	48.3	43.2	4.4	2.0	47.7	50.7	-	7.5
04:05-04:10	49.3	48.8	43.4	2.5	4.5	44.8	47.8	-	4.4
04:10-04:15	49.2	47.0	43.1	2.2	4.5	44.7	47.7	-	4.6
04:15-04:20	49.2	48.2	43.3	1.0	7.0	42.2	45.2	-	1.8
04:20-04:25	49.0	47.1	42.5	1.8	4.5	44.5	47.5	-	5.0
04:25-04:30	49.3	47.8	43.0	1.5	4.5	44.8	47.8	-	4.8
04:30-04:35	49.4	45.0	42.6	3.8	2.0	47.4	50.4	-	7.8
04:35-04:40	49.8	48.2	42.9	1.4	7.0	42.6	45.6	-	2.7
04:40-04:45	49.3	47.7	43.2	1.8	4.5	44.8	47.8	-	4.6
04:45-04:50	49.5	47.4	43.4	2.1	4.5	45.0	48.0	-	4.8
04:50-04:55	49.2	47.3	43.8	2.1	4.5	44.8	47.8	-	4.0
04:55-05:00	48.8	47.3	43.7	1.5	4.5	44.3	47.3	-	3.8
มาตรฐาน ²									≤10

หมายเหตุ : ¹ ประมวลผลโปรแกรมการรบกวน เป็น โปรแกรมการวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่ตรวจวัดการรบกวนที่สถานีตรวจวัด ณ.ค.2563

² มาตรฐานการประเมินผลกระทบการรบกวน เป็น ค่าเกณฑ์การประเมินการรบกวนระดับเสียงที่ตรวจวัดการรบกวนที่สถานีตรวจวัด ณ.ค.2568

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1199 บ้านเขายี่น หมู่ที่ 7 UTM (WGS84) 47P 0676067 E, 1497956 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 2 พฤศจิกายน 2568

หมายเลขรายงานผล : NAC078/2568

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} : dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} : dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} : dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
05:00-05:05	48.7	45.0	43.7	3.7	4.5	42.2	45.2	-	1.5
05:05-05:10	45.4	45.2	43.4	0.2	7.0	38.4	41.4	-	-2.0
05:10-05:15	46.8	45.1	43.2	1.7	7.0	38.3	42.3	-	-0.9
05:15-05:20	48.4	48.7	46.3	0.7	7.0	43.4	45.4	-	-0.8
05:20-05:25	47.5	47.6	45.9	0.5	7.0	40.5	43.5	-	-2.4
05:25-05:30	48.3	47.7	46.5	0.6	7.0	41.3	44.3	-	-2.2
05:30-05:35	45.3	45.0	44.2	0.3	7.0	38.3	41.3	-	-2.9
05:35-05:40	46.3	46.8	45.0	0.3	7.0	39.3	42.3	-	-2.7
05:40-05:45	47.3	48.5	45.3	0.8	7.0	40.3	43.3	-	-2.0
05:45-05:50	52.8	50.6	48.2	2.0	4.5	48.1	51.1	-	2.9
05:50-05:55	52.5	51.2	49.8	1.3	7.0	45.5	48.5	-	-1.3
05:55-06:00	46.8	48.0	45.0	0.8	7.0	39.8	42.8	-	-2.2
06:00-07:00	50.3	50.0	48.8	0.2	7.0	43.2	-	-	-5.0
07:00-08:00	55.4	55.3	48.4	6.1	7.0	43.4	-	-	-5.0
08:00-09:00	49.4	48.0	43.9	1.4	7.0	42.4	-	-	-1.5
09:00-10:00	49.4	45.5	42.9	0.9	7.0	42.4	-	-	-0.9
10:00-11:00	46.7	44.3	40.5	0.4	7.0	41.7	-	-	1.2
11:00-12:00	52.9	48.5	42.4	4.4	2.0	50.9	-	-	6.0
12:00-13:00	51.8	52.9	39.2	0.9	7.0	44.8	-	-	5.6
13:00-14:00	49.1	48.7	39.4	0.4	7.0	42.1	-	-	2.7
14:00-15:00	53.3	48.8	44.8	4.5	1.5	51.8	-	-	7.2
15:00-16:00	53.4	50.8	44.5	2.5	3.0	52.4	-	-	5.9
16:00-17:00	58.8	58.8	47.5	3.0	2.0	56.8	-	-	9.3
17:00-18:00	64.0	58.8	53.2	5.2	1.5	62.5	-	-	9.3
18:00-19:00	63.1	55.1	53.3	3.0	0.5	63.6	-	-	9.3
19:00-20:00	64.6	58.0	54.9	3.6	0.8	64.1	-	-	9.2
20:00-21:00	62.1	59.9	51.0	3.5	2.0	60.1	-	-	8.1
21:00-22:00	57.1	54.9	49.0	2.2	4.5	52.6	-	-	3.8
22:00-22:05	48.7	48.5	47.2	0.2	7.0	41.7	44.7	-	-2.5
22:05-22:10	48.0	47.5	46.3	0.5	7.0	41.0	44.0	-	-2.3
22:10-22:15	48.7	47.7	48.2	1.0	7.0	41.7	44.7	-	-1.5
22:15-22:20	47.8	47.5	46.4	0.4	7.0	40.9	43.9	-	-2.5
22:20-22:25	47.9	48.9	46.0	1.0	7.0	40.9	43.9	-	-2.1
22:25-22:30	48.0	47.0	46.4	1.0	7.0	41.0	44.0	-	-2.4
22:30-22:35	48.1	47.2	46.5	0.9	7.0	41.1	44.1	-	-2.4
22:35-22:40	47.9	47.5	46.8	0.4	7.0	40.9	43.9	-	-2.9
มาตรฐาน*									≤19

หมายเหตุ : * ระดับเสียงมาตรฐานกำหนดไว้ ณ ที่ว่าการวัดเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกินจากการรบกวนปกติการรบกวน พ.ศ.2555

* มาตรฐานค่าการรบกวนการรบกวนการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกินจากการรบกวนปกติการรบกวน พ.ศ.2555

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1189 บ้านเวียง หมู่ที่ 7 UTM (WGS84) 47P 0576667 E, 1497958 N
วันเดือนปีที่สำรวจ : 2-3 พฤศจิกายน 2568
หมายเลขรายงานผล : NAC076/2568

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ^a					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
22:40-22:45	46.4	45.9	45.0	0.5	7.0	39.4	42.4	-	-2.6
22:45-22:50	43.1	42.6	41.8	0.3	7.0	36.1	39.1	-	-2.6
22:50-22:55	44.7	44.5	42.1	0.2	7.0	37.7	40.7	-	-1.5
22:55-23:00	45.8	45.0	43.9	0.9	7.0	38.9	41.9	-	-2.0
23:00-23:05	46.3	46.0	44.7	0.3	7.0	39.3	42.3	-	-2.4
23:05-23:10	45.9	45.0	43.8	0.9	7.0	38.9	41.9	-	-2.0
23:10-23:15	45.7	45.3	44.2	0.4	7.0	36.7	41.7	-	-2.6
23:15-23:20	46.3	46.0	45.0	0.3	7.0	39.3	42.3	-	-2.7
23:20-23:25	45.9	45.3	44.6	0.6	7.0	38.9	41.9	-	-2.7
23:25-23:30	45.4	45.0	44.3	0.4	7.0	36.4	41.4	-	-2.9
23:30-23:35	44.7	44.5	42.8	0.2	7.0	37.7	40.7	-	-2.1
23:35-23:40	45.8	45.3	44.6	0.6	7.0	38.9	41.9	-	-2.7
23:40-23:45	47.5	47.0	45.7	0.5	7.0	40.5	43.5	-	-2.2
23:45-23:50	48.0	48.5	47.1	0.5	7.0	42.0	45.0	-	-2.1
23:50-23:55	49.4	48.0	48.3	0.4	7.0	41.4	44.4	-	-1.9
23:55-00:00	47.8	48.8	48.5	1.1	7.0	40.9	43.9	-	-2.6
00:00-00:05	46.1	48.6	47.2	0.5	7.0	42.1	45.1	-	-2.1
00:05-00:10	47.8	47.9	46.8	0.8	7.0	40.8	43.8	-	-2.7
00:10-00:15	45.8	47.8	46.5	0.8	7.0	41.8	44.8	-	-1.7
00:15-00:20	47.5	47.6	45.7	0.3	7.0	40.9	43.9	-	-1.8
00:20-00:25	47.7	47.5	46.8	0.2	7.0	40.7	43.7	-	-3.1
00:25-00:30	47.7	47.4	46.2	0.3	7.0	40.7	43.7	-	-2.5
00:30-00:35	47.8	47.5	48.4	0.3	7.0	40.8	43.8	-	-2.6
00:35-00:40	45.7	47.9	46.5	0.8	7.0	41.7	44.7	-	-1.6
00:40-00:45	48.1	47.8	45.6	0.5	7.0	41.1	44.1	-	-1.6
00:45-00:50	46.4	47.0	45.2	1.4	7.0	41.4	44.4	-	-1.3
00:50-00:55	47.4	47.2	46.5	0.2	7.0	40.4	43.4	-	-3.1
00:55-01:00	48.2	48.0	47.9	0.2	7.0	42.2	45.2	-	-1.8
01:00-01:05	46.5	48.0	44.7	0.5	7.0	38.5	42.5	-	-2.2
01:05-01:10	48.2	48.0	45.5	0.2	7.0	39.2	42.2	-	-3.3
01:10-01:15	48.2	48.0	44.8	0.2	7.0	38.2	42.2	-	-2.8
01:15-01:20	48.4	48.2	44.7	0.2	7.0	38.4	42.4	-	-2.3
01:20-01:25	47.4	47.2	46.6	0.2	7.0	40.4	43.4	-	-3.1
01:25-01:30	54.6	51.5	50.0	3.1	3.0	51.6	54.6	-	4.6
01:30-01:35	56.9	52.0	49.7	4.9	1.5	55.4	58.4	-	3.7
01:35-01:40	55.9	52.8	50.4	4.3	2.0	54.9	57.9	-	7.5
มาตรฐาน ^b									≤10

หมายเหตุ : * ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง กระทรวงมหาดไทย พ.ศ. 2555

* มาตราฐานประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง กระทรวงมหาดไทย พ.ศ. 2555

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1199 บ้านเนินหิน หมู่ที่ 7-UTM (WG584) 47P 0676067 E, 1497956 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 3 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC078/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} : dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} : dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} : dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹⁾					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้าง/ปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
01:49-01:45	57.2	32.6	50.0	4.6	1.5	55.7	50.7	-	8.7
01:45-01:50	57.2	32.0	50.4	6.2	1.5	55.7	50.7	-	8.3
01:50-01:55	57.6	33.9	50.2	3.6	2.0	55.5	50.5	-	8.3
01:55-02:00	57.3	31.3	49.4	6.0	1.5	55.8	50.8	-	9.4
02:00-02:05	57.3	33.1	49.8	4.2	2.0	55.3	50.3	-	8.5
02:05-02:10	53.2	48.1	46.8	4.1	2.0	50.2	53.2	-	8.4
02:10-02:15	47.1	47.0	46.3	0.1	7.0	40.1	43.1	-	-3.2
02:15-02:20	56.0	51.7	50.1	4.3	2.0	54.0	57.0	-	6.8
02:20-02:25	56.5	51.9	50.2	4.6	1.5	55.0	56.5	-	7.8
02:25-02:30	56.7	51.7	49.9	5.0	1.5	55.2	56.2	-	8.4
02:30-02:35	56.8	51.0	49.5	5.0	1.5	55.1	56.1	-	8.6
02:35-02:40	56.8	51.0	49.5	5.8	1.5	55.3	56.3	-	8.8
02:40-02:45	56.8	53.7	50.5	4.1	2.0	54.8	57.8	-	7.3
02:45-02:50	56.8	51.8	50.3	5.6	1.5	55.1	56.1	-	7.8
02:50-02:55	56.8	53.3	51.4	3.5	3.0	53.8	56.8	-	5.4
02:55-03:00	56.8	52.6	51.1	4.0	2.0	54.8	57.6	-	6.9
03:00-03:05	56.5	51.2	48.6	5.3	1.5	55.0	56.0	-	8.4
03:05-03:10	56.6	50.5	48.3	8.1	1.5	55.1	56.1	-	9.6
03:10-03:15	56.8	52.1	50.3	4.5	1.5	55.1	56.1	-	7.6
03:15-03:20	56.4	51.0	49.3	5.4	1.5	54.9	57.9	-	8.0
03:20-03:25	56.3	50.7	49.0	5.6	1.5	54.6	57.6	-	8.8
03:25-03:30	52.9	51.2	48.8	1.7	4.5	48.4	51.4	-	2.6
03:30-03:35	56.6	53.1	51.0	3.4	3.0	53.6	56.6	-	3.6
03:35-03:40	56.8	53.7	51.5	3.1	3.0	53.8	56.8	-	5.3
03:40-03:45	56.8	55.2	50.5	1.4	7.0	40.6	52.6	-	2.1
03:45-03:50	56.7	53.0	50.1	3.7	2.0	54.7	57.7	-	7.6
03:50-03:55	56.9	54.0	50.5	2.5	3.0	53.6	56.6	-	6.0
03:55-04:00	58.3	51.1	49.1	5.4	1.5	56.0	59.0	-	8.9
04:00-04:05	56.4	52.1	48.3	4.3	2.0	54.4	57.4	-	8.1
04:05-04:10	56.4	53.3	48.7	3.1	3.0	53.4	56.4	-	7.7
04:10-04:15	56.8	51.3	46.5	5.3	1.5	55.3	58.3	-	8.0
04:15-04:20	56.3	51.8	45.7	4.5	2.0	54.3	57.3	-	8.0
04:20-04:25	56.4	51.7	48.9	4.7	1.5	54.9	57.9	-	8.0
04:25-04:30	56.3	51.5	48.2	4.8	1.5	54.8	57.8	-	8.6
04:30-04:35	56.4	52.9	46.8	3.5	2.0	54.4	57.4	-	8.6
04:35-04:40	56.3	52.1	48.3	4.4	2.0	54.5	57.5	-	9.2
มาตรฐาน ²⁾									≤10

หมายเหตุ : ¹⁾ ระดับ/ค่าการรบกวนสูงสุดจากการวัด เป็น ค่าการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 34 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกินการรบกวนปกติการรบกวน ๓.๕.๒๕๖

²⁾ มาตรฐานค่าการรบกวนการรบกวนสูงสุดจากการวัด เป็น ค่าการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกินการรบกวนปกติการรบกวน ๓.๕.๒๕๖

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1199 บ้านวังดิน หมู่ที่ 7 UTM (WG584) 47P 0878857 E, 1497808 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 3 พฤศจิกายน 2560

หมายเลขรายงานผล : NAC078/2560

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dBA)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dBA)	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dBA)	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dBA	บวกเพิ่ม 5 dBA	ระดับ การรบกวน
04:00-04:05	56.8	52.7	48.0	4.1	2.0	54.8	57.8	-	9.8
04:05-04:10	60.5	54.8	49.7	1.7	4.5	52.0	55.0	-	5.3
04:10-04:15	58.8	54.4	49.8	2.2	4.5	52.1	55.1	-	5.3
04:15-04:20	66.7	56.6	50.0	0.1	7.0	49.7	52.7	-	2.7
05:00-05:05	58.6	54.2	50.0	2.4	4.5	52.1	55.1	-	5.1
05:05-05:10	56.7	53.3	48.8	3.4	3.0	53.7	56.7	-	7.9
05:10-05:15	56.8	54.5	50.8	2.3	4.5	52.3	55.3	-	4.8
05:15-05:20	44.5	43.6	43.0	0.9	7.0	37.5	40.5	-	-3.5
05:20-05:25	50.5	49.8	46.9	0.6	7.0	43.6	46.6	-	-0.4
05:25-05:30	52.8	50.8	47.5	2.0	4.5	48.3	51.3	-	3.8
05:30-05:35	53.5	51.8	47.2	1.7	4.5	49.0	52.0	-	4.8
05:35-05:40	45.8	45.0	44.5	0.8	7.0	38.8	41.8	-	-2.7
05:40-05:45	48.4	40.8	45.5	0.4	7.0	39.4	42.4	-	-3.1
05:45-05:50	48.8	47.5	46.1	0.5	7.0	41.0	44.0	-	-2.1
05:50-05:55	49.8	49.8	47.9	0.2	7.0	42.8	45.8	-	-2.1
05:55-06:00	50.8	48.3	48.8	2.3	4.5	46.1	49.1	-	3.1
06:00-07:00	51.3	48.7	48.7	1.5	4.5	46.7	-	-	-3.0
07:00-08:00	53.2	50.5	47.1	2.7	3.0	50.2	-	-	3.1
08:00-09:00	47.0	46.7	41.8	0.3	7.0	40.0	-	-	-1.9
09:00-10:00	50.8	47.8	39.8	2.8	0.0	47.0	-	-	7.0
10:00-11:00	57.0	52.3	48.6	4.7	1.5	55.5	-	-	6.9
11:00-12:00	55.8	52.5	45.1	4.1	2.0	54.6	-	-	9.5
12:00-13:00	54.4	50.0	46.2	4.4	2.0	52.4	-	-	8.2
13:00-14:00	53.0	52.0	44.8	1.0	7.0	46.0	-	-	1.2
14:00-15:00	48.4	47.3	44.5	1.2	7.0	41.4	-	-	-3.1
15:00-16:00	47.7	47.0	45.4	0.7	7.0	40.7	-	-	-4.7
16:00-17:00	50.1	49.1	46.2	1.0	7.0	43.1	-	-	-3.1
17:00-18:00	62.9	57.8	53.2	5.1	1.5	61.4	-	-	8.2
18:00-19:00	64.4	60.0	55.6	4.4	2.0	62.4	-	-	8.8
19:00-20:00	63.2	58.5	55.1	4.7	1.5	61.7	-	-	6.6
20:00-21:00	65.1	58.1	55.7	7.0	1.0	64.1	-	-	8.4
21:00-22:00	62.7	50.0	63.7	6.7	1.0	61.7	-	-	8.0
22:00-22:05	62.7	51.5	55.4	1.3	7.0	55.7	58.7	-	3.3
22:05-22:10	63.7	61.1	58.6	2.6	3.0	60.7	63.7	-	7.1
22:10-22:15	65.1	62.3	58.3	2.8	3.0	62.1	65.1	-	8.8
22:15-22:20	60.3	58.0	50.4	2.3	4.5	55.8	58.8	-	2.4
มาตรฐาน*									≤10

หมายเหตุ : * ระดับเสียงในรายงานผลการตรวจวัดเสียง เป็นการตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการรบกวนที่มีการจราจรทางบก 2560

* มาตรฐานการวัดระดับการรบกวนทางเสียง คือ ค่าการคำนวณเสียงรบกวนขณะระดับเสียงไม่มีการรบกวนเป็นระบบที่มีการจราจรทางบก 2560

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงรบกวนที่มีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1199 บ้านเนินน หมู่ที่ 7 UTM (WGS84) 47P 0676067 E, 1497458 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 3-4 พฤศจิกายน 2560
หมายเลขรายงานผล : NAC076/2560

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} : dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} : dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} : dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
22:20-22:25	58.1	55.7	49.7	2.4	4.5	53.6	56.6	-	6.9
22:25-22:30	56.8	53.3	49.5	3.3	3.0	53.8	56.8	-	7.1
22:30-22:35	56.7	53.7	49.9	2.6	3.0	53.2	56.2	-	7.3
22:35-22:40	54.9	53.9	49.4	2.0	4.5	50.4	53.4	-	4.0
22:40-22:45	53.4	51.0	49.8	2.4	4.5	46.9	51.9	-	2.1
22:45-22:50	54.3	52.3	49.8	2.8	4.5	49.8	52.8	-	3.2
22:50-22:55	53.7	51.9	49.1	1.8	4.5	49.2	52.2	-	3.1
22:55-23:00	54.0	52.9	49.2	1.2	7.0	47.8	50.8	-	3.9
23:00-23:05	53.7	49.7	46.3	4.9	2.0	51.7	54.7	-	6.4
23:05-23:10	55.2	52.8	49.6	3.4	0.0	53.2	56.2	-	7.7
23:10-23:15	54.3	52.8	47.8	1.5	4.5	49.8	52.8	-	5.2
23:15-23:20	53.1	51.1	47.5	2.0	4.5	48.6	51.6	-	4.1
23:20-23:25	51.9	49.4	47.7	2.2	4.5	47.1	50.1	-	2.4
23:25-23:30	51.2	49.8	47.5	2.4	4.5	46.7	49.7	-	2.2
23:30-23:35	49.8	49.0	45.2	0.8	7.0	39.8	42.8	-	-2.4
23:35-23:40	50.0	49.0	44.8	4.0	2.0	48.0	51.0	-	6.2
23:40-23:45	46.2	48.0	45.4	0.2	7.0	38.2	42.2	-	-3.2
23:45-23:50	45.9	45.3	43.2	0.8	7.0	38.9	41.9	-	-1.3
23:50-23:55	43.3	43.0	42.1	0.3	7.0	36.3	39.3	-	-2.8
23:55-00:00	43.8	43.2	41.7	0.8	7.0	36.8	39.8	-	-1.8
00:00-00:05	45.9	45.5	45.4	0.4	7.0	39.9	42.9	-	-2.5
00:05-00:10	44.0	44.5	43.6	0.1	7.0	37.6	40.6	-	-3.0
00:10-00:15	51.1	49.4	46.4	1.7	4.5	46.6	49.6	-	4.2
00:15-00:20	47.8	47.5	46.6	0.1	7.0	40.6	43.6	-	-2.0
00:20-00:25	52.2	50.6	45.5	1.8	4.5	47.7	50.7	-	5.2
00:25-00:30	52.1	50.4	44.5	1.7	4.5	47.6	50.6	-	5.1
00:30-00:35	47.8	47.0	44.1	0.9	7.0	40.9	43.9	-	-0.2
00:35-00:40	53.1	50.5	44.2	2.6	3.0	50.1	53.1	-	6.9
00:40-00:45	50.8	49.6	42.7	2.0	4.5	46.1	49.1	-	6.4
00:45-00:50	43.0	42.9	42.0	0.1	7.0	36.0	39.0	-	-3.0
00:50-00:55	43.5	43.0	42.3	0.3	7.0	36.5	39.5	-	-2.8
00:55-01:00	44.5	44.3	43.2	0.2	7.0	37.5	40.5	-	-2.7
01:00-01:05	44.1	44.0	42.7	0.1	7.0	37.1	40.1	-	-2.0
01:05-01:10	46.7	46.2	43.8	0.5	7.0	39.7	42.7	-	-1.1
01:10-01:15	46.6	46.3	45.9	0.1	7.0	39.6	42.6	-	-2.4
01:15-01:20	48.8	48.3	45.3	0.3	7.0	39.8	42.8	-	-2.5
มาตรฐาน*									≤10

หมายเหตุ : * เป็นการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน เป็นวิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนตามมาตรฐานของประเทศไทย พ.ศ.2553

* มาตรฐานค่าระดับเสียงรบกวนตามมาตรฐานของประเทศไทย พ.ศ. 2553 กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนตามมาตรฐานเสียงรบกวนตามประเทศไทย พ.ศ. 2553

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1190 บ้านแจ้งถิ่น หมู่ที่ 7 UTM (WG884) 47P 0070067 E, 1497958 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC078/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} : dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} : dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} : dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน [*]					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง ที่ปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
01:25-01:29	48.0	47.0	44.2	0.5	7.0	41.0	44.0	-	-0.2
01:25-01:30	49.0	47.0	43.3	1.8	4.5	45.1	48.1	-	4.8
01:30-01:35	44.3	44.0	42.9	0.3	7.0	37.3	40.3	-	-2.6
01:35-01:40	47.9	47.1	45.7	0.8	7.0	40.9	43.9	-	-1.8
01:40-01:45	46.8	45.0	44.1	0.3	7.0	38.8	41.8	-	-2.3
01:45-01:50	50.3	48.7	45.6	1.8	4.5	48.0	49.0	-	3.4
01:50-01:55	47.8	47.0	40.8	0.3	7.0	40.8	43.8	-	-3.0
01:55-02:00	50.3	49.0	40.0	1.0	7.0	43.0	46.5	-	-0.1
02:00-02:05	47.8	47.5	40.4	0.3	7.0	40.8	43.8	-	-1.8
02:05-02:10	47.1	46.5	44.8	0.8	7.0	40.1	43.1	-	-1.8
02:10-02:15	50.2	51.8	40.3	0.4	7.0	45.2	48.2	-	3.8
02:15-02:20	51.3	50.7	40.4	0.8	7.0	44.3	47.3	-	1.9
02:20-02:25	49.7	48.2	40.3	1.1	7.0	42.7	45.7	-	0.8
02:25-02:30	46.8	46.0	45.3	0.9	7.0	38.9	42.9	-	-2.0
02:30-02:35	50.4	49.5	45.5	0.9	7.0	43.4	46.4	-	0.9
02:35-02:40	51.2	50.1	46.0	1.1	7.0	44.2	47.2	-	1.2
02:40-02:45	47.1	47.0	45.5	0.1	7.0	40.1	43.1	-	-2.4
02:45-02:50	50.5	48.7	44.1	1.8	4.5	46.0	49.0	-	4.9
02:50-02:55	49.3	47.0	44.1	1.3	7.0	41.3	44.3	-	0.2
02:55-03:00	46.7	45.9	45.3	0.8	7.0	38.7	42.7	-	-2.6
03:00-03:05	46.5	46.3	42.9	0.2	7.0	38.5	42.5	-	-1.4
03:05-03:10	46.5	46.0	43.7	0.5	7.0	38.5	42.5	-	-1.3
03:10-03:15	50.1	48.9	43.9	0.2	7.0	43.1	46.1	-	2.2
03:15-03:20	48.8	46.1	44.9	0.5	7.0	38.8	42.6	-	-2.3
03:20-03:25	47.1	48.5	45.2	0.8	7.0	40.1	43.1	-	-2.1
03:25-03:30	48.0	48.0	44.4	2.0	4.5	43.5	46.5	-	3.1
03:30-03:35	48.4	48.5	44.0	1.9	4.5	43.9	46.9	-	2.3
03:35-03:40	48.3	47.8	45.6	0.5	7.0	41.3	44.3	-	-1.2
03:40-03:45	48.3	47.5	46.0	0.8	7.0	41.3	44.3	-	-1.7
03:45-03:50	48.2	47.8	45.2	0.4	7.0	41.2	44.2	-	-1.0
03:50-03:55	51.8	50.4	45.3	1.4	7.0	44.8	47.8	-	2.6
03:55-04:00	48.8	47.5	44.1	1.4	7.0	41.9	44.9	-	0.8
04:00-04:05	49.3	48.1	43.5	0.2	7.0	42.3	45.3	-	1.8
04:05-04:10	49.1	44.8	42.9	4.3	2.0	47.1	50.1	-	7.2
04:10-04:15	49.2	45.7	43.1	3.5	2.0	47.2	50.2	-	7.1
04:15-04:20	49.4	47.2	43.3	2.2	4.5	44.9	47.9	-	4.6
มาตรฐาน ^ข									≤10

หมายเหตุ : * ปริมณฑลการรบกวนตามแบบ โดย ใช้การตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดขึ้นจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2559

ข มาตรฐานการประกอบกิจการโรงงาน โดย 50 เดซิเบลระดับเสียงการรบกวนตามแบบซึ่งเกินที่ขีดจำกัดการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1192 บ้านเข้เย็น หมู่ที่ 7 UTM (WGS84) 47P 0670007 E, 1407958 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC078/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{base} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
04:20-04:25	48.5	48.5	43.5	1.0	7.0	42.5	45.5	-	2.0
04:25-04:30	49.2	48.5	43.5	0.7	7.0	42.2	45.2	-	1.7
04:30-04:35	49.7	47.9	43.0	1.9	4.5	45.2	48.2	-	5.2
04:35-04:40	49.3	49.0	44.0	0.3	7.0	42.3	45.3	-	1.3
04:40-04:45	49.4	48.5	44.1	0.9	7.0	42.4	45.4	-	1.3
04:45-04:50	49.7	48.1	43.8	0.6	7.0	42.7	45.7	-	1.6
04:50-04:55	49.7	48.3	43.8	1.4	7.0	42.7	45.7	-	1.9
04:55-05:00	49.3	48.1	43.4	1.2	7.0	42.3	45.3	-	1.9
05:00-05:05	49.4	48.9	44.5	0.5	7.0	42.4	45.4	-	0.9
05:05-05:10	49.4	49.0	44.4	0.4	7.0	42.4	45.4	-	1.0
05:10-05:15	50.2	49.4	48.7	0.6	7.0	43.2	46.2	-	-0.5
05:15-05:20	49.6	48.2	47.2	0.4	7.0	42.6	45.6	-	-1.6
05:20-05:25	46.9	46.0	44.7	0.3	7.0	39.3	42.3	-	-2.4
05:25-05:30	46.3	46.0	46.5	0.3	7.0	41.3	44.3	-	-1.2
05:30-05:35	45.8	45.8	43.6	0.6	7.0	36.8	41.8	-	-1.6
05:35-05:40	46.4	46.0	44.7	0.4	7.0	39.4	42.4	-	-2.3
05:40-05:45	46.3	46.0	45.1	0.3	7.0	39.3	42.3	-	-2.8
05:45-05:50	54.1	54.0	48.0	0.1	7.0	47.1	50.1	-	2.1
05:50-05:55	53.4	51.2	48.8	2.2	4.5	48.9	51.9	-	3.1
05:55-06:00	48.3	46.0	46.8	0.3	7.0	41.3	44.3	-	-2.3
06:00-06:05	51.0	50.0	45.8	1.0	7.0	44.0	-	-	-4.8
07:00-08:00	51.7	49.0	46.8	2.7	3.0	46.7	-	-	5.1
08:00-09:00	49.4	47.6	44.3	1.6	4.5	44.9	-	-	0.6
09:00-10:00	51.0	49.5	44.9	1.5	4.5	46.5	-	-	1.6
10:00-11:00	52.3	51.9	49.0	0.4	7.0	45.3	-	-	-3.7
11:00-12:00	53.6	51.3	49.0	1.7	4.5	48.6	-	-	-0.8
12:00-13:00	50.9	50.0	49.0	0.9	7.0	43.9	-	-	-5.1
13:00-14:00	53.8	51.5	47.9	2.1	4.5	49.1	-	-	1.2
14:00-15:00	48.8	48.7	46.9	0.1	7.0	41.8	-	-	-4.7
15:00-16:00	54.0	52.6	48.9	1.4	7.0	47.0	-	-	-1.9
16:00-17:00	53.2	52.3	48.8	0.9	7.0	45.2	-	-	-3.3
17:00-18:00	52.0	50.9	49.0	1.1	7.0	45.0	-	-	-4.5
18:00-19:00	51.1	48.9	45.8	2.2	4.5	46.6	-	-	0.8
19:00-20:00	52.9	50.4	49.0	2.5	3.0	49.9	-	-	1.9
20:00-21:00	53.3	51.2	49.1	2.1	4.5	48.8	-	-	-0.3
21:00-22:00	50.1	48.7	46.5	1.4	7.0	43.1	-	-	-3.4
มาตรฐาน**									≤10

หมายเหตุ : * เป็นการตรวจวัดตามมาตรฐานเสียง (วิธีตรวจวัดระดับเสียงรบกวน) ตามกฎกระทรวง 24 ธันวาคม 2559 เรื่องการกำหนดค่ามาตรฐานเสียงรบกวนและการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2559

** มาตรฐานค่าระดับการรบกวนจากถนน (วิธีตรวจวัดระดับเสียงรบกวนและการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม) พ.ศ.2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1199 บ้านขี้เฒ่า หมู่ที่ 7 UTM (WG584) 47P.0876667 E, 1497956 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 4-5 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC0782566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างวันค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
22:00-22:05	50.0	48.5	45.7	1.5	4.5	45.5	48.5	-	2.8
22:05-22:10	46.0	45.7	45.0	0.3	7.0	39.0	42.0	-	-3.0
22:10-22:15	48.9	48.0	44.3	0.9	7.0	38.9	41.9	-	-2.4
22:15-22:20	48.1	48.8	47.1	0.3	7.0	42.1	45.1	-	-2.0
22:20-22:25	51.4	50.2	47.0	1.2	7.0	44.4	47.4	-	0.4
22:25-22:30	48.2	48.0	46.5	0.2	7.0	41.2	44.2	-	-2.3
22:30-22:35	52.1	50.7	46.5	1.4	7.0	45.1	48.1	-	1.6
22:35-22:40	47.8	47.8	48.4	0.4	7.0	40.0	43.0	-	-2.5
22:40-22:45	48.8	49.5	48.1	0.1	7.0	42.6	45.6	-	-0.5
22:45-22:50	48.3	48.0	45.6	0.3	7.0	42.3	45.3	-	-0.5
22:50-22:55	51.5	50.9	46.7	0.6	7.0	44.5	47.5	-	0.8
22:55-23:00	50.7	50.4	46.7	0.3	7.0	45.7	48.7	-	0.0
23:00-23:05	48.4	48.0	45.2	0.4	7.0	41.4	44.4	-	-0.8
23:05-23:10	54.3	53.3	47.3	4.0	2.0	52.3	55.3	-	6.0
23:10-23:15	51.8	50.3	45.2	1.8	4.5	47.4	50.4	-	5.2
23:15-23:20	48.9	48.5	47.8	0.4	7.0	41.9	44.9	-	-3.0
23:20-23:25	48.8	48.3	45.3	0.3	7.0	38.8	42.8	-	-2.7
23:25-23:30	49.8	48.3	44.2	0.8	7.0	38.8	41.8	-	-2.9
23:30-23:35	50.1	48.5	48.4	0.8	7.0	43.1	46.1	-	-2.3
23:35-23:40	47.7	47.5	44.8	0.2	7.0	40.7	43.7	-	-1.1
23:40-23:45	46.3	46.5	45.3	0.4	7.0	39.9	42.9	-	-2.4
23:45-23:50	46.3	46.5	44.5	0.3	7.0	39.3	42.3	-	-2.2
23:50-23:55	46.1	46.0	44.5	0.1	7.0	38.1	42.1	-	-2.4
23:55-00:00	46.3	45.3	40.0	0.2	7.0	39.0	42.5	-	-3.1
00:00-00:05	45.5	45.0	43.8	0.5	7.0	38.5	41.0	-	-2.3
00:05-00:10	48.0	46.5	44.8	0.4	7.0	39.9	42.9	-	-1.8
00:10-00:15	50.3	48.0	46.8	1.5	4.5	45.8	48.8	-	2.0
00:15-00:20	49.8	48.0	46.1	0.8	7.0	42.8	45.8	-	-0.3
00:20-00:25	44.3	44.0	42.2	0.3	7.0	37.3	40.3	-	-1.9
00:25-00:30	44.1	44.0	43.2	0.1	7.0	37.1	40.1	-	-3.1
00:30-00:35	46.8	46.0	45.2	0.8	7.0	39.8	42.8	-	-2.4
00:35-00:40	47.3	46.0	45.0	0.7	7.0	40.3	43.3	-	-2.2
00:40-00:45	48.1	47.8	45.7	0.5	7.0	41.1	44.1	-	-1.8
00:45-00:50	50.8	49.0	46.2	2.8	3.0	47.8	50.8	-	4.6
00:50-00:55	48.8	48.5	45.3	0.3	7.0	41.8	44.8	-	-0.5
00:55-01:00	51.6	50.2	46.2	1.4	7.0	44.8	47.6	-	1.4
มาตรฐาน ²									≤10

หมายเหตุ : ¹ เป็นการคำนวณจากสูตรการแปลง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ลบด้วยเสียงพื้น 24 ชั่วโมง ระดับเสียงสูงสุดที่ได้จากการประมวลผลการรบกวน พ.ศ.2555

² มาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดค่าการวัดเสียงการรบกวนขณะพักเป็นเสียงรบกวนประเภทเสียงรบกวน พ.ศ.2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1199 บ้านขี้มื่น หมู่ที่ 7 UTM (WG584) 47P 0676067 E, 1497956 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC0762566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} : dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} : dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} : dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน [*]					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
01:00-01:05	48.8	45.0	46.1	0.9	7.0	41.9	44.8	-	-1.2
01:05-01:10	54.0	53.2	47.4	0.8	7.0	47.0	50.0	-	2.6
01:10-01:15	51.3	50.2	47.6	1.1	7.0	44.3	47.3	-	-0.3
01:15-01:20	46.4	46.0	44.8	0.4	7.0	39.4	42.4	-	-2.2
01:20-01:25	52.8	56.6	47.1	2.1	4.5	46.4	51.4	-	4.3
01:25-01:30	52.5	50.0	46.2	2.5	3.0	48.5	52.5	-	6.3
01:30-01:35	47.8	47.2	46.3	0.4	7.0	40.6	43.6	-	-2.7
01:35-01:40	47.7	47.5	46.5	0.2	7.0	40.7	43.7	-	-2.8
01:40-01:45	51.3	50.9	47.6	0.4	7.0	44.3	47.3	-	-0.3
01:45-01:50	53.8	51.9	47.3	1.7	4.5	49.1	52.1	-	4.8
01:50-01:55	51.9	50.9	47.5	1.0	7.0	44.9	47.9	-	0.4
01:55-02:00	54.8	54.3	46.7	0.0	7.0	47.6	50.6	-	4.1
02:00-02:05	53.9	52.9	46.6	1.0	7.0	46.9	49.9	-	3.3
02:05-02:10	52.0	48.9	46.2	2.1	4.5	47.5	50.5	-	4.3
02:10-02:15	53.4	50.7	47.1	2.7	3.0	50.4	53.4	-	0.3
02:15-02:20	54.0	53.6	47.2	1.0	7.0	47.6	50.6	-	3.4
02:20-02:25	53.5	53.7	47.3	0.1	7.0	46.6	49.6	-	2.3
02:25-02:30	52.0	48.6	47.1	3.4	3.0	49.0	52.0	-	4.9
02:30-02:35	51.7	50.1	48.1	1.6	4.5	47.2	50.2	-	2.1
02:35-02:40	51.5	50.2	48.6	1.3	7.0	44.5	47.5	-	-0.5
02:40-02:45	51.8	48.8	47.0	3.0	3.0	48.8	51.8	-	4.8
02:45-02:50	51.8	46.7	47.2	3.1	3.0	48.8	51.8	-	4.6
02:50-02:55	51.8	50.3	48.1	1.5	7.0	44.8	47.8	-	-0.3
02:55-03:00	51.8	49.6	47.7	2.2	4.5	47.3	50.3	-	2.6
03:00-03:05	51.9	50.4	47.5	1.5	4.5	47.4	50.4	-	2.9
03:05-03:10	52.1	50.2	48.0	1.9	4.5	47.6	50.6	-	2.6
03:10-03:15	52.8	49.9	47.3	2.1	4.5	47.5	50.5	-	3.2
03:15-03:20	53.5	51.2	47.0	2.0	4.5	48.0	52.0	-	5.0
03:20-03:25	51.9	50.8	47.3	1.1	7.0	44.9	47.9	-	0.6
03:25-03:30	51.5	48.1	46.5	3.4	3.0	45.5	51.5	-	5.0
03:30-03:35	52.1	50.2	46.1	1.9	4.5	47.6	50.6	-	4.5
03:35-03:40	51.4	47.4	46.0	4.0	2.0	49.4	52.4	-	0.4
03:40-03:45	51.4	47.4	45.3	4.0	2.0	49.4	52.4	-	7.1
03:45-03:50	51.3	48.8	44.7	4.4	2.0	49.3	52.3	-	7.6
03:50-03:55	52.7	50.9	44.6	1.8	4.5	49.2	51.2	-	8.4
03:55-04:00	51.5	48.8	44.1	2.5	3.0	48.5	51.5	-	7.4
มาตรฐาน ^{**}									≤10

หมายเหตุ : * เป็นการคำนวณตามมาตรฐานของ กรมวิชาการว่าด้วยระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ร.บ.2555

** มาตรฐานตามข้อกำหนดการควบคุมมลพิษของ กรมควบคุมมลพิษว่าด้วยระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ร.บ.2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1199 บ้านถ้ำอิน หมู่ที่ 7 UTM (WG584) 47P 0670007 E, 1497958 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC07M/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
04:00-04:05	51.4	48.9	43.4	2.5	3.0	45.4	51.4	-	0.0
04:05-04:10	50.8	50.1	45.3	0.7	7.0	43.6	46.8	-	1.5
04:10-04:15	51.1	50.7	48.7	0.4	7.0	44.1	47.1	-	-2.6
04:15-04:20	50.9	50.5	49.6	0.4	7.0	43.9	46.9	-	-2.7
04:20-04:25	50.8	50.8	49.3	0.1	7.0	42.9	46.8	-	-2.4
04:25-04:30	51.4	51.0	49.3	0.4	7.0	44.4	47.4	-	-1.9
04:30-04:35	50.4	50.0	48.5	0.4	7.0	43.4	46.4	-	-2.1
04:35-04:40	50.8	50.0	49.6	0.6	7.0	43.6	46.6	-	-3.0
04:40-04:45	51.0	50.7	49.6	0.3	7.0	44.0	47.0	-	-2.6
04:45-04:50	50.9	50.8	49.3	0.1	7.0	43.9	46.9	-	-2.4
04:50-04:55	50.8	50.7	49.6	0.1	7.0	43.8	46.8	-	-2.8
04:55-05:00	50.8	50.6	49.1	0.1	7.0	43.0	46.6	-	-2.5
05:00-05:05	52.1	51.9	49.5	0.2	7.0	46.1	49.1	-	-1.4
05:05-05:10	51.2	51.0	49.8	0.2	7.0	44.2	47.2	-	-2.6
05:10-05:15	50.3	50.0	49.8	0.3	7.0	43.3	46.3	-	-2.5
05:15-05:20	48.5	48.3	45.2	0.2	7.0	38.6	42.6	-	-2.7
05:20-05:25	48.0	45.0	43.2	1.0	7.0	38.0	42.0	-	-1.2
05:25-05:30	43.8	43.7	43.0	0.1	7.0	36.8	39.8	-	-3.2
05:30-05:35	44.3	44.0	41.9	0.3	7.0	37.3	40.3	-	-1.8
05:35-05:40	46.4	46.0	45.2	0.4	7.0	39.4	42.4	-	-2.8
05:40-05:45	47.5	46.5	45.5	1.0	7.0	40.5	43.5	-	-2.0
05:45-05:50	45.6	45.6	42.5	0.6	7.0	38.6	41.6	-	-0.8
05:50-05:55	44.1	44.0	42.2	0.1	7.0	37.1	40.1	-	-2.1
05:55-06:00	46.1	47.0	40.1	1.1	7.0	41.1	44.1	-	-2.6
06:00-07:00	54.4	53.9	51.5	1.5	4.5	48.9	-	-	-1.6
07:00-08:00	51.8	51.0	49.9	0.8	7.0	44.6	-	-	-0.3
08:00-09:00	48.7	47.0	45.6	1.7	4.5	44.2	-	-	-1.4
09:00-10:00	55.4	62.8	44.6	2.9	3.0	52.4	-	-	7.8
10:00-11:00	50.8	48.0	46.6	1.2	4.5	48.4	-	-	-0.2
11:00-12:00	48.7	46.2	46.5	0.3	7.0	41.7	-	-	-4.0
12:00-13:00	40.8	46.4	46.0	0.4	7.0	39.8	-	-	-6.2
13:00-14:00	47.1	47.0	46.5	0.1	7.0	40.1	-	-	-6.4
14:00-15:00	50.7	50.0	49.1	0.7	7.0	43.7	-	-	-5.4
15:00-16:00	52.6	51.1	49.6	1.5	4.5	48.1	-	-	-1.4
16:00-17:00	52.7	59.3	54.2	1.4	3.0	59.7	-	-	5.5
17:00-18:00	54.8	53.0	51.3	1.0	7.0	47.0	-	-	-4.3
มาตรฐาน ²									≤10

หมายเหตุ : ¹ วัตถุประสงค์ในการตรวจวัดเสียงรบกวน เพื่อ ใช้กำหนดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดขึ้นจากการวัดผลเสียงการรบกวน พ.ศ.2563

² มาตรฐานการประเมินการรบกวนสุขภาพการได้ยิน กำหนดระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงเป็นอิสระจากหน่วยการวัดเสียง พ.ศ.2568

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1199 บ้านมั่งคั่ง หมู่ที่ 7 UTM (WG384) 47P-0670687 E, 1497958 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 5-6 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC078/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ^a					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
18:00-18:00	51.1	51.0	48.8	0.1	7.0	44.1	-	-	-3.9
18:00-20:00	50.5	50.0	48.2	0.5	7.0	43.5	-	-	-4.7
20:00-21:00	51.8	50.0	48.8	1.8	4.5	47.3	-	-	-1.5
21:00-22:00	51.7	51.2	48.7	0.5	7.0	44.7	-	-	-4.0
22:00-22:05	49.7	48.5	45.3	0.7	7.0	42.7	45.7	-	-3.1
22:05-22:10	48.7	48.6	45.3	0.1	7.0	42.7	45.7	-	-3.6
22:10-22:15	49.7	49.6	45.3	0.1	7.0	42.7	45.7	-	-2.6
22:15-22:20	50.4	48.9	47.2	1.0	4.5	45.9	48.9	-	1.7
22:20-22:25	48.8	48.0	46.9	0.0	7.0	41.6	44.6	-	-2.3
22:25-22:30	50.3	48.5	47.6	1.8	4.5	45.8	48.8	-	1.2
22:30-22:35	49.4	48.0	46.7	0.4	7.0	41.4	44.4	-	-2.3
22:35-22:40	49.5	49.1	45.8	0.4	7.0	42.5	45.5	-	-0.9
22:40-22:45	49.7	48.0	45.7	0.7	7.0	41.7	44.7	-	-1.0
22:45-22:50	51.3	50.1	46.3	1.2	7.0	44.3	47.3	-	-1.5
22:50-22:55	47.9	47.5	46.7	0.4	7.0	40.9	43.9	-	-1.8
22:55-23:00	48.6	47.5	45.0	1.1	7.0	41.6	44.6	-	-0.4
23:00-23:05	48.8	48.5	48.0	0.1	7.0	41.6	44.6	-	-0.4
23:05-23:10	50.8	50.6	49.1	0.2	7.0	43.6	46.6	-	-2.3
23:10-23:15	49.8	48.5	48.7	0.3	7.0	42.8	45.8	-	-2.9
23:15-23:20	48.1	48.0	46.7	0.1	7.0	41.1	44.1	-	-2.0
23:20-23:25	47.9	47.5	46.4	0.4	7.0	40.9	43.9	-	-2.5
23:25-23:30	48.9	47.5	46.8	0.5	7.0	41.0	44.0	-	-2.6
23:30-23:35	52.0	50.7	47.9	1.3	7.0	45.0	48.0	-	0.1
23:35-23:40	48.9	48.7	47.3	0.2	7.0	41.9	44.9	-	-2.4
23:40-23:45	49.3	48.0	47.0	0.3	7.0	42.3	45.3	-	-1.7
23:45-23:50	48.8	46.0	46.6	0.6	7.0	41.6	44.6	-	-2.2
23:50-23:55	49.1	48.0	47.3	0.1	7.0	42.1	45.1	-	-2.7
23:55-00:00	44.2	44.0	43.4	0.2	7.0	37.2	40.2	-	-3.2
00:00-00:05	48.0	47.6	45.8	0.4	7.0	41.0	44.0	-	-1.8
00:05-00:10	43.2	43.8	42.3	0.2	7.0	36.2	39.2	-	-3.1
00:10-00:15	40.5	40.0	43.8	0.3	7.0	39.5	42.5	-	-1.3
00:15-00:20	43.5	43.0	42.3	0.3	7.0	36.5	39.5	-	-2.8
00:20-00:25	40.8	40.5	40.0	0.4	7.0	39.9	42.9	-	-3.1
00:25-00:30	40.6	40.5	40.6	0.1	7.0	39.8	42.6	-	-3.4
00:30-00:35	44.3	44.0	43.1	0.3	7.0	37.3	40.3	-	-2.9
00:35-00:40	44.6	44.0	43.2	0.6	7.0	37.6	40.6	-	-2.6
มาตรฐาน ^b									≤10

หมายเหตุ : ^a ประมวลผลโดยแปลงหน่วยเสียง เป็น บีโวลต์ตามวิธีคำนวณเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกินจากค่ามาตรฐานเสียงรบกวน พ.ร.บ. 2553

^b ค่ามาตรฐานเสียงรบกวนตามมาตรฐานเสียงรบกวน พ.ร.บ. 2553

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่สำรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1199 บ้านยั้งยืน หมู่ที่ 7 UTM (WG884) 47P 0676067 E, 1497966 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 8 พฤศจิกายน 2560
หมายเลขรายงานผล : NAC070/2560

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ^a					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
00:40-00:45	51.9	50.5	48.2	1.4	7.0	44.0	47.9	-	-0.3
00:45-00:50	51.9	51.0	45.8	0.9	7.0	44.9	47.9	-	2.1
00:50-00:55	51.1	50.7	47.2	0.4	7.0	44.1	47.1	-	-0.2
00:55-01:00	44.8	44.5	43.3	0.3	7.0	37.8	40.8	-	-2.5
01:00-01:05	45.1	45.0	44.4	0.1	7.0	38.1	41.1	-	-0.3
01:05-01:10	44.3	44.2	42.9	0.1	7.0	37.3	40.3	-	-2.6
01:10-01:15	44.1	44.0	42.3	0.1	7.0	37.1	40.1	-	-0.2
01:15-01:20	45.8	45.0	43.0	0.8	7.0	38.8	41.8	-	-1.2
01:20-01:25	43.0	42.9	41.9	0.5	7.0	36.8	39.8	-	-2.9
01:25-01:30	48.0	45.6	43.6	0.4	7.0	39.6	42.6	-	-1.6
01:30-01:35	42.8	42.8	41.3	0.3	7.0	35.8	38.8	-	-2.5
01:35-01:40	48.8	47.5	45.8	1.4	7.0	41.8	44.8	-	-1.0
01:40-01:45	55.1	50.0	49.0	1.1	7.0	44.1	47.1	-	-2.5
01:45-01:50	58.2	50.1	46.4	0.1	7.0	43.2	46.2	-	-2.3
01:50-01:55	50.4	50.2	40.0	0.2	7.0	41.4	44.4	-	-1.9
01:55-02:00	50.2	50.0	40.6	0.2	7.0	43.2	46.2	-	-2.4
02:00-02:05	51.0	50.2	49.0	0.8	7.0	44.0	47.0	-	-2.0
02:05-02:10	50.0	49.2	47.3	0.8	7.0	43.0	46.0	-	-1.3
02:10-02:15	52.4	51.1	49.2	1.3	7.0	45.4	48.4	-	-0.8
02:15-02:20	45.4	45.3	44.2	0.1	7.0	38.4	41.4	-	-2.8
02:20-02:25	52.2	52.0	49.7	0.2	7.0	45.2	48.2	-	-1.5
02:25-02:30	53.7	52.5	49.8	0.2	7.0	45.7	48.7	-	-1.1
02:30-02:35	50.2	50.9	48.7	0.2	7.0	43.2	46.2	-	-2.5
02:35-02:40	53.0	52.3	49.8	0.7	7.0	46.0	49.0	-	-0.6
02:40-02:45	51.9	51.9	49.3	0.9	7.0	44.9	47.9	-	-1.4
02:45-02:50	52.8	52.0	50.1	0.8	7.0	45.6	48.6	-	-1.5
02:50-02:55	51.6	51.0	50.1	0.8	7.0	44.6	47.6	-	-2.5
02:55-03:00	51.8	51.2	49.6	0.8	7.0	44.8	47.8	-	-1.7
03:00-03:05	51.6	51.9	49.4	0.8	7.0	44.6	47.6	-	-1.8
03:05-03:10	51.5	51.2	50.3	0.3	7.0	44.5	47.5	-	-2.8
03:10-03:15	51.7	51.2	50.0	0.5	7.0	44.7	47.7	-	-0.3
03:15-03:20	51.7	51.3	50.0	0.4	7.0	44.7	47.7	-	-2.8
03:20-03:25	51.8	51.5	49.2	0.1	7.0	44.8	47.8	-	-1.6
03:25-03:30	51.8	51.2	49.6	0.8	7.0	44.8	47.8	-	-1.7
03:30-03:35	51.7	51.3	49.4	0.4	7.0	44.7	47.7	-	-1.7
03:35-03:40	50.9	50.5	48.6	0.4	7.0	43.9	46.9	-	-2.1
มาตรฐาน ^b									≤10

หมายเหตุ : ^a เป็นการคำนวณตามกฎสหภาพ เวียต การตรวจวัดระดับเสียงรบกวนตามระดับเสียงรบกวน 24 ชั่วโมง ระดับเสียงรบกวนสูงสุดที่ประชากรจะประสบจากการรบกวน (พ.ร.บ. 2553)

^b มาตรฐานตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่ประชาชนจะประสบจากการรบกวน (พ.ร.บ. 2548)

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1199 ถนนผดุง 7 UTM (WG3584) 47P 0876867 E, 1407958 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 6 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC078/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ^a					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
03:40-03:45	52.0	50.5	49.3	1.0	4.5	47.5	50.5	-	1.2
03:45-03:50	48.5	48.2	47.6	0.3	7.0	42.5	45.5	-	-2.1
03:50-03:55	48.8	48.6	48.3	0.3	7.0	42.8	45.8	-	-2.5
03:55-04:00	48.8	48.3	47.0	0.3	7.0	42.6	45.6	-	-1.4
04:00-04:05	49.6	49.5	47.4	0.1	7.0	42.6	45.6	-	-1.8
04:05-04:10	49.7	49.3	47.3	0.4	7.0	42.7	45.7	-	-1.6
04:10-04:15	49.8	49.5	47.5	0.1	7.0	42.8	45.8	-	-1.9
04:15-04:20	49.8	49.3	47.4	0.3	7.0	42.6	45.6	-	-1.8
04:20-04:25	49.3	49.0	47.0	0.3	7.0	42.3	45.3	-	-1.7
04:25-04:30	48.7	48.5	45.4	0.2	7.0	41.7	44.7	-	-0.7
04:30-04:35	49.4	48.3	46.2	1.1	7.0	42.4	45.4	-	-0.8
04:35-04:40	51.0	50.1	48.6	1.8	4.5	47.4	50.4	-	1.0
04:40-04:45	45.6	48.0	47.3	0.8	7.0	41.8	44.8	-	-2.7
04:45-04:50	47.7	47.5	45.8	0.2	7.0	40.7	43.7	-	-1.9
04:50-04:55	47.4	47.0	45.5	0.4	7.0	40.4	43.4	-	-2.1
04:55-05:00	49.2	49.0	44.9	0.2	7.0	39.2	42.2	-	-2.4
05:00-05:05	43.3	43.0	42.3	0.3	7.0	36.3	39.3	-	-3.0
05:05-05:10	44.9	44.6	43.2	0.4	7.0	37.9	40.9	-	-2.3
05:10-05:15	46.0	45.8	44.4	0.2	7.0	39.8	42.8	-	-2.4
05:15-05:20	48.4	48.0	46.3	0.4	7.0	41.4	44.4	-	-1.8
05:20-05:25	44.8	44.7	43.8	0.1	7.0	37.8	40.8	-	-3.0
05:25-05:30	46.5	46.4	44.5	0.1	7.0	39.5	42.5	-	-2.0
05:30-05:35	46.0	45.3	43.0	0.7	7.0	38.0	42.0	-	-1.0
05:35-05:40	48.0	46.5	44.8	1.5	4.5	43.5	46.5	-	1.7
05:40-05:45	47.8	47.5	44.9	0.1	7.0	40.8	43.8	-	-1.3
05:45-05:50	52.0	50.5	48.9	1.5	4.5	47.5	50.5	-	1.0
05:50-05:55	51.6	51.5	48.9	0.1	7.0	44.6	47.6	-	-1.9
05:55-06:00	48.7	48.5	48.0	0.2	7.0	41.7	44.7	-	-3.3
06:00-07:00	51.3	51.0	49.9	0.3	7.0	44.3	-	-	-5.6
07:00-08:00	50.2	50.0	48.1	0.2	7.0	43.2	-	-	-4.9
08:00-09:00	49.6	48.0	47.1	0.6	7.0	42.6	-	-	-4.5
09:00-10:00	46.3	46.0	44.5	0.3	7.0	39.3	-	-	-5.2
10:00-11:00	50.8	50.0	48.0	0.8	7.0	43.8	-	-	-2.2
11:00-12:00	46.8	46.5	45.4	0.3	7.0	39.8	-	-	-5.6
12:00-13:00	48.0	48.5	47.0	0.1	7.0	41.5	-	-	-5.4
13:00-14:00	45.8	45.6	44.2	0.3	7.0	38.9	-	-	-5.3
มาตรฐาน ^b									≤10

หมายเหตุ : ^a ประเมินการรบกวนจากเสียงรบกวน โดยอิงตามวิธีคิดเสียงรบกวนตามระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่ตรวจพบการรบกวนเกินกว่า 100 dB(A)

^b มาตรฐานการประเมินการรบกวนจากเสียงรบกวนตามระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่ตรวจพบการรบกวนเกินกว่า 100 dB(A)

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1199 บ้านยั้งเย็น หมู่ที่ 7 UTM (WG584) 47P 0870007 E, 1497958 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 6-7 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : NAC078/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} : dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} : dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} : dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ^๑					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
14:00-15:00	48.2	46.0	44.2	0.2	7.0	39.2	-	-	-6.0
15:00-16:00	46.6	46.3	44.0	0.3	7.0	39.6	-	-	-6.0
16:00-17:00	55.2	52.0	50.1	3.2	3.0	52.3	-	-	2.1
17:00-18:00	63.6	57.0	54.4	8.8	1.0	62.6	-	-	8.2
18:00-19:00	65.8	65.0	54.8	0.3	7.0	58.8	-	-	1.8
19:00-20:00	54.6	54.0	52.5	0.5	7.0	47.5	-	-	-6.0
20:00-21:00	50.0	48.5	48.2	0.5	7.0	43.0	-	-	-5.2
21:00-22:00	50.0	48.4	48.3	0.6	7.0	43.0	-	-	-5.3
22:00-22:05	48.1	48.8	46.2	0.1	7.0	42.1	45.1	-	-3.1
22:05-22:10	49.2	49.9	47.6	0.2	7.0	42.2	45.2	-	-3.3
22:10-22:15	48.7	48.5	48.0	0.2	7.0	42.7	45.7	-	-3.3
22:15-22:20	49.7	48.5	48.0	0.2	7.0	42.7	45.7	-	-3.1
22:20-22:25	48.8	48.6	47.4	0.3	7.0	41.9	44.9	-	-2.5
22:25-22:30	47.5	47.0	46.6	0.5	7.0	40.5	43.5	-	-1.5
22:30-22:35	47.5	47.3	46.4	0.2	7.0	40.5	43.5	-	-2.9
22:35-22:40	47.3	47.0	45.7	0.3	7.0	40.3	43.3	-	-2.4
22:40-22:45	47.7	47.5	47.3	0.2	7.0	40.7	43.7	-	-3.6
22:45-22:50	48.8	49.5	48.4	0.1	7.0	42.6	45.6	-	-2.8
22:50-22:55	46.7	48.5	47.8	0.2	7.0	41.7	44.7	-	-3.9
22:55-23:00	48.1	48.0	46.0	0.1	7.0	41.1	44.1	-	-1.9
23:00-23:05	47.6	47.5	46.6	0.1	7.0	40.6	43.6	-	-2.8
23:05-23:10	47.6	47.3	46.3	0.3	7.0	40.6	43.6	-	-2.7
23:10-23:15	48.8	48.5	46.2	0.4	7.0	41.9	44.8	-	-1.4
23:15-23:20	48.8	48.4	46.7	0.4	7.0	41.8	44.6	-	-1.8
23:20-23:25	55.1	50.7	48.0	0.4	7.0	44.1	47.1	-	-1.8
23:25-23:30	48.2	48.0	46.4	0.2	7.0	41.2	44.2	-	-2.2
23:30-23:35	47.5	47.4	46.5	0.1	7.0	40.5	43.5	-	-3.0
23:35-23:40	48.2	48.0	46.6	0.2	7.0	41.2	44.2	-	-2.4
23:40-23:45	54.0	52.9	48.8	2.0	4.5	49.5	52.5	-	2.7
23:45-23:50	53.3	51.4	48.4	1.8	4.5	48.6	51.6	-	2.4
23:50-23:55	56.4	56.2	51.6	0.2	7.0	48.4	52.4	-	0.6
23:55-00:00	60.8	60.5	55.0	0.3	7.0	53.8	56.8	-	1.6
00:00-00:05	52.9	53.5	48.8	2.4	4.5	48.4	51.4	-	2.6
00:05-00:10	56.3	53.3	50.6	3.0	3.0	53.3	56.3	-	5.7
00:10-00:15	58.0	55.1	52.9	2.9	3.0	55.0	58.0	-	5.1
00:15-00:20	53.4	51.3	49.5	2.1	4.5	48.9	51.9	-	2.3
มาตรฐาน ^๒									≤10

หมายเหตุ : ^๑ เป็นการคำนวณการรบกวนขณะมีเสียงรบกวน โดย วิธีการตรวจวัดจะยึดถือการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดขึ้นจากการประเมินการรบกวนในทาง พ.ศ.2563.

^๒ ค่ามาตรฐานการประเมินผลกระทบจากเสียงรบกวน โดย ค่ามาตรฐานระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่พิจารณาการประเมินผลกระทบในทาง พ.ศ.2563

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1199 บ้านมิ่งถิ่น หมู่ที่ 7 UTM (WGSR4) 47° 08'08.67 E, 149°08'08 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 7 พฤศจิกายน 2560
หมายเลขรายงานผล : NAC078/2560

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} : dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} : dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} : dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
00:20-00:25	53.0	51.0	50.8	2.0	4.5	48.5	51.0	-	0.7
00:25-00:30	55.4	52.3	50.8	3.1	3.0	52.4	50.4	-	4.6
00:30-00:35	53.7	51.7	49.0	2.0	4.5	49.2	52.2	-	3.0
00:35-00:40	51.8	52.6	48.0	1.3	7.0	44.8	47.8	-	-0.1
00:40-00:45	53.7	51.4	49.7	2.3	4.5	49.2	52.2	-	2.5
00:45-00:50	48.7	48.5	45.1	0.2	7.0	39.7	42.7	-	-2.4
00:50-00:55	46.1	46.0	44.8	0.1	7.0	39.1	42.1	-	-2.7
00:55-01:00	47.4	47.3	45.2	0.1	7.0	40.4	43.4	-	-1.8
01:00-01:05	47.0	47.5	45.8	0.1	7.0	40.0	43.0	-	-2.2
01:05-01:10	49.0	47.5	45.8	2.1	4.5	45.1	48.1	-	2.0
01:10-01:15	50.2	50.0	46.1	0.2	7.0	43.2	46.2	-	0.1
01:15-01:20	50.2	49.0	47.6	1.2	7.0	43.2	46.2	-	-1.4
01:20-01:25	51.0	48.9	47.6	2.1	4.5	46.5	49.5	-	1.9
01:25-01:30	48.8	49.8	47.3	0.8	7.0	42.8	45.8	-	-1.3
01:30-01:35	51.0	48.9	47.0	1.2	7.0	44.0	47.0	-	0.0
01:35-01:40	53.8	53.1	47.4	0.8	7.0	46.8	49.8	-	2.2
01:40-01:45	53.1	52.5	51.0	0.6	7.0	46.1	49.1	-	-1.9
01:45-01:50	52.3	51.1	47.0	1.1	7.0	45.2	48.2	-	1.2
01:50-01:55	51.8	51.6	48.3	0.2	7.0	44.8	47.8	-	-0.5
01:55-02:00	51.4	51.0	45.5	0.4	7.0	44.4	47.4	-	-1.1
02:00-02:05	51.4	50.3	46.7	1.1	7.0	44.4	47.4	-	-1.2
02:05-02:10	49.9	49.6	48.5	0.3	7.0	42.9	45.9	-	-2.0
02:10-02:15	49.1	49.0	47.8	0.1	7.0	42.1	45.1	-	-2.7
02:15-02:20	49.4	49.1	47.9	0.3	7.0	42.4	45.4	-	-2.5
02:20-02:25	49.5	49.0	47.3	0.5	7.0	42.5	45.5	-	-1.8
02:25-02:30	49.1	47.8	47.1	1.3	3.0	42.1	45.1	-	-2.0
02:30-02:35	49.3	49.0	46.3	0.3	7.0	42.3	45.3	-	-1.2
02:35-02:40	49.4	49.2	48.4	0.2	7.0	42.4	45.4	-	-3.0
02:40-02:45	49.2	49.0	47.2	0.2	7.0	42.2	45.2	-	-2.0
02:45-02:50	49.2	49.1	46.7	0.1	7.0	42.2	45.2	-	-1.5
02:50-02:55	49.3	49.0	47.3	0.2	7.0	42.3	45.3	-	-2.1
02:55-03:00	49.3	48.8	46.9	0.7	7.0	42.3	45.3	-	-1.8
03:00-03:05	48.8	48.5	46.3	0.3	7.0	41.8	44.8	-	-1.5
03:05-03:10	48.9	48.7	46.8	0.2	7.0	41.9	44.9	-	-1.8
03:10-03:15	48.7	48.8	48.0	0.1	7.0	42.7	45.7	-	-2.3
03:15-03:20	48.4	48.2	47.7	0.2	7.0	42.4	45.4	-	-2.3
มาตรฐาน*									≤10

หมายเหตุ : * ค่าการรบกวนในมาตรฐานชุมชน คือ ค่าการรบกวนที่เกินขีดจำกัดการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 34 ชั่วโมง ค่าระดับเสียงสูงสุดที่เกินจากการประเมินขีดจำกัดการรบกวน ค.ศ.2555

* ค่ามาตรฐานการประเมินผลกระทบจากเสียงรบกวน คือ ค่ามาตรฐานระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกินจากการประเมินขีดจำกัดการรบกวน ค.ศ.2558

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงรบกวน : บ้านเลขที่ 1199 บ้านจันทน์ หมู่ที่ 7 UTM (WGS84) 47P 0070087 E, 1497956 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 7 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC078/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{Aeq} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ค่าปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	รวมเพิ่ม 3 dB(A)	รวมเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
03:20-03:25	45.0	48.6	46.9	0.3	7.0	41.9	44.9	-	-2.9
03:25-03:30	47.8	47.8	47.1	0.1	7.0	40.9	43.9	-	-3.3
03:30-03:35	47.8	47.5	46.8	0.4	7.0	40.9	43.9	-	-2.9
03:35-03:40	47.9	47.6	46.9	0.3	7.0	40.9	43.9	-	-2.1
03:40-03:45	46.2	48.0	47.1	0.2	7.0	41.2	44.2	-	-2.9
03:45-03:50	48.4	48.3	48.0	0.1	7.0	42.4	45.4	-	-2.6
03:50-03:55	49.3	48.3	47.3	0.3	7.0	41.0	44.5	-	-2.8
03:55-04:00	49.0	48.6	48.5	0.4	7.0	42.0	45.6	-	-3.5
04:00-04:05	48.7	48.6	47.9	0.2	7.0	42.7	45.7	-	-3.2
04:05-04:10	49.5	48.3	48.2	0.3	7.0	42.5	45.5	-	-2.7
04:10-04:15	53.0	48.8	48.6	0.2	7.0	43.0	46.0	-	-2.6
04:15-04:20	48.9	48.5	47.9	0.4	7.0	42.9	45.9	-	-2.0
04:20-04:25	48.4	48.0	48.0	0.4	7.0	42.4	45.4	-	-1.4
04:25-04:30	49.4	48.2	47.5	0.2	7.0	42.4	45.4	-	-2.1
04:30-04:35	49.4	48.6	47.2	0.8	7.0	42.4	45.4	-	-1.8
04:35-04:40	49.5	48.3	46.8	0.3	7.0	42.5	45.5	-	-1.3
04:40-04:45	48.7	48.5	46.4	0.2	7.0	41.7	44.7	-	-1.7
04:45-04:50	49.2	49.0	47.4	0.2	7.0	42.2	45.2	-	-2.6
04:50-04:55	50.2	48.8	46.1	0.4	7.0	43.2	46.2	-	0.1
04:55-05:00	49.4	48.1	47.1	0.3	7.0	42.4	45.4	-	-1.7
05:00-05:05	49.4	48.9	47.6	0.5	7.0	42.4	45.4	-	-3.2
05:05-05:10	49.4	48.7	46.3	0.7	7.0	42.4	45.4	-	-0.8
05:10-05:15	49.4	48.1	46.5	0.3	7.0	42.4	45.4	-	-1.1
05:15-05:20	48.9	49.7	47.5	0.2	7.0	42.9	45.9	-	-1.8
05:20-05:25	51.4	48.8	47.7	1.0	4.5	46.9	49.9	-	2.2
05:25-05:30	50.6	49.1	48.6	1.5	4.5	46.1	49.1	-	0.5
05:30-05:35	50.9	50.0	48.5	0.9	7.0	43.9	46.9	-	-1.6
05:35-05:40	49.5	49.0	47.6	0.2	7.0	42.5	45.5	-	-3.3
05:40-05:45	50.3	48.8	47.0	0.5	7.0	43.3	46.3	-	-1.5
05:45-05:50	49.4	48.2	47.0	0.1	7.0	42.4	45.4	-	-1.6
05:50-05:55	52.2	50.8	54.9	0.4	7.0	50.2	53.2	-	-1.7
05:55-06:00	52.1	50.3	54.5	0.8	7.0	50.1	53.1	-	-1.4
06:00-06:05	51.8	49.9	48.4	1.9	4.5	47.3	-	-	-1.1
06:05-06:10	50.9	49.0	48.1	1.9	4.5	46.4	-	-	-1.7
06:10-06:15	48.8	48.4	47.0	0.1	7.0	41.5	-	-	-5.5
06:15-06:20	47.1	46.8	45.3	0.3	7.0	40.1	-	-	-5.2
มาตรฐาน*									≤10

หมายเหตุ : * ปกติการรบกวนสูงสุดของชุมชน คือ ระดับเสียงรบกวนเฉลี่ยต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง ระดับเสียงรบกวนสูงสุดที่ชุมชนสามารถทนได้โดยไม่รำคาญ น.ร.2553

* มาตรฐานการประเมินผลกระทบทางเสียงรบกวน คือ ระดับเสียงรบกวนเฉลี่ยต่อเนื่องที่ชุมชนสามารถทนได้โดยไม่รำคาญ น.ร.2553

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1199 บ้านถ้ำเย็น หมู่ที่ 7 UTM (WG384) 47P-0676087 E, 14U7954 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 7 พฤศจิกายน 2566

หมายเลขรายงานผล : MAC078/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} : dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} : dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} : dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
10:00-11:00	49.3	49.2	48.8	0.1	7.0	42.3	-	-	-4.3
11:00-12:00	47.0	46.6	45.2	0.4	7.0	40.0	-	-	-5.2
12:00-13:00	44.8	44.5	44.8	0.4	7.0	37.8	-	-	-6.1
13:00-14:00	43.9	43.7	42.6	0.2	7.0	36.9	-	-	-6.1
14:00-15:00	48.8	46.5	45.1	2.3	4.5	44.3	-	-	-0.8
15:00-16:00	58.5	56.8	51.5	2.7	3.0	56.5	-	-	5.0
16:00-17:00	68.9	55.4	52.5	5.5	1.5	59.4	-	-	6.9
17:00-18:00	53.9	51.5	49.8	2.4	4.5	49.4	-	-	-0.4
18:00-19:00	53.3	51.0	49.3	2.3	4.5	46.8	-	-	-0.5
19:00-20:00	52.8	50.8	48.2	1.8	4.5	48.1	-	-	-0.1
20:00-21:00	52.7	50.1	48.6	0.6	7.0	43.7	-	-	-4.8
21:00-22:00	50.2	49.9	48.9	0.3	7.0	43.2	-	-	-4.8
22:00-22:05	49.4	49.3	47.9	0.1	7.0	42.4	46.4	-	-2.0
22:05-22:10	46.7	46.5	43.0	0.2	7.0	41.7	44.7	-	-3.3
22:10-22:15	48.9	48.6	45.2	0.3	7.0	41.9	44.8	-	-0.3
22:15-22:20	48.2	48.0	45.4	0.2	7.0	41.2	44.3	-	-2.2
22:20-22:25	48.3	48.0	45.8	0.3	7.0	41.3	44.3	-	-2.5
22:25-22:30	48.3	48.5	46.3	0.8	7.0	42.3	45.3	-	-1.0
22:30-22:35	46.7	46.6	46.4	0.1	7.0	41.7	44.7	-	-1.7
22:35-22:40	48.4	48.0	46.2	0.4	7.0	41.4	44.4	-	-1.8
22:40-22:45	49.3	49.0	46.0	0.5	7.0	42.5	45.5	-	-1.0
22:45-22:50	48.6	48.5	46.4	0.1	7.0	41.6	44.6	-	-1.6
22:50-22:55	49.7	48.6	46.6	0.1	7.0	41.7	44.7	-	-1.8
22:55-23:00	48.7	48.5	46.3	0.2	7.0	41.7	44.7	-	-1.5
23:00-23:05	49.0	48.5	48.0	0.5	7.0	42.0	45.0	-	-3.0
23:05-23:10	50.6	49.9	47.5	0.6	7.0	43.5	46.5	-	-1.0
23:10-23:15	48.9	48.7	46.5	0.2	7.0	41.9	44.9	-	-1.6
23:15-23:20	49.2	49.0	47.6	0.2	7.0	42.2	45.2	-	-2.0
23:20-23:25	49.1	48.0	47.2	0.1	7.0	42.1	45.1	-	-2.1
23:25-23:30	48.5	48.3	47.0	0.2	7.0	41.5	44.5	-	-2.0
23:30-23:35	49.8	49.2	46.6	0.6	7.0	42.8	45.8	-	-0.8
23:35-23:40	50.5	48.3	46.1	2.2	4.5	46.0	49.0	-	2.8
23:40-23:45	49.3	49.0	46.6	0.3	7.0	42.3	45.3	-	-1.5
23:45-23:50	47.6	47.3	46.4	0.2	7.0	40.6	43.6	-	-2.8
23:50-23:55	47.2	47.0	46.3	0.2	7.0	41.2	43.2	-	-3.1
23:55-00:00	47.1	47.0	46.4	0.1	7.0	40.1	43.1	-	-3.3
มาตรฐาน ²									≤10

หมายเหตุ : ¹ เป็นการคำนวณตามมาตรฐานเสียง คือ วิธีการหาค่าระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และการหักล้างค่าระดับเสียงการรบกวนตามมาตรฐาน พ.ร.บ.2553

² มาตรฐานค่าระดับเสียงการรบกวนตามระดับเสียงต่อเนื่องกับเสียงการรบกวนตาม พ.ร.บ.2558

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1190 บ้านแจ้งยืน หมู่ที่ 7 UTM (WG584) 47P 0670667 E, 1497958 N
วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 8 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC079/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{base} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน*					
				ลดค่าของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
00:00-00:05	50.2	50.9	47.7	1.3	7.0	45.2	48.2	-	0.5
00:05-00:10	51.2	50.4	48.5	0.9	7.0	44.3	47.3	-	-1.2
00:10-00:15	47.3	47.6	45.5	0.3	7.0	40.3	43.3	-	-2.2
00:15-00:20	47.4	47.3	40.3	0.1	7.0	40.4	43.4	-	-2.8
00:20-00:25	54.0	49.7	47.2	1.3	7.0	44.0	47.0	-	-0.2
00:25-00:30	51.5	50.8	47.4	0.6	7.0	44.5	47.5	-	0.1
00:30-00:35	52.1	50.5	47.3	1.8	4.5	47.6	50.6	-	3.4
00:35-00:40	46.4	46.3	45.0	0.1	7.0	39.4	42.4	-	-2.0
00:40-00:45	46.1	46.0	44.9	0.1	7.0	39.1	42.1	-	-2.0
00:45-00:50	46.8	46.5	45.4	0.1	7.0	39.6	42.6	-	-2.0
00:50-00:55	51.8	50.0	47.9	1.8	4.5	47.3	50.3	-	2.4
00:55-01:00	47.8	47.5	45.9	0.3	7.0	45.8	43.8	-	-2.1
01:00-01:05	47.0	47.5	46.0	0.3	7.0	45.8	43.8	-	-2.2
01:05-01:10	51.3	50.3	48.7	1.0	7.0	44.3	47.3	-	-1.4
01:10-01:15	45.0	47.0	40.3	1.8	4.5	44.1	47.1	-	0.0
01:15-01:20	50.3	48.2	45.4	2.1	4.5	45.8	48.8	-	2.4
01:20-01:25	46.3	46.0	45.2	0.3	7.0	39.3	42.3	-	-2.0
01:25-01:30	46.5	46.3	45.0	0.2	7.0	39.5	42.5	-	-3.0
01:30-01:35	48.1	48.0	44.8	0.1	7.0	39.1	42.1	-	-2.5
01:35-01:40	46.9	46.5	45.2	0.4	7.0	39.9	42.9	-	-2.3
01:40-01:45	49.7	49.5	47.4	0.2	7.0	42.7	45.7	-	-1.7
01:45-01:50	43.8	43.5	43.0	0.1	7.0	39.6	39.6	-	-3.4
01:50-01:55	44.4	44.2	42.7	0.2	7.0	37.4	40.4	-	-2.3
01:55-02:00	48.8	47.3	45.4	2.5	4.5	45.3	48.3	-	2.9
02:00-02:05	47.6	47.0	45.7	0.6	7.0	40.6	43.6	-	-2.1
02:05-02:10	48.3	48.3	40.0	0.8	7.0	39.9	42.9	-	-2.9
02:10-02:15	45.3	45.0	43.3	0.3	7.0	38.3	41.3	-	-2.2
02:15-02:20	50.1	48.2	46.0	1.8	4.5	45.6	48.6	-	2.0
02:20-02:25	45.8	45.2	44.1	0.4	7.0	38.6	41.6	-	-2.5
02:25-02:30	50.9	48.6	46.3	2.9	3.0	47.9	50.9	-	4.6
02:30-02:35	50.6	50.0	46.4	0.6	7.0	43.6	46.6	-	0.2
02:35-02:40	46.0	45.8	43.9	0.2	7.0	38.0	42.0	-	-1.9
02:40-02:45	48.0	47.4	45.9	0.6	7.0	41.0	44.0	-	-1.9
02:45-02:50	46.0	45.7	44.5	0.3	7.0	39.0	42.0	-	-2.5
02:50-02:55	47.9	46.8	45.2	0.2	7.0	40.0	43.0	-	-2.2
02:55-03:00	45.8	45.6	44.3	0.2	7.0	38.8	41.8	-	-2.3
มาตรฐาน ^ข									≤10

หมายเหตุ : * ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2563

^ข มาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1199 บ้านอ้งอ้น หมู่ที่ 7 (UTM (WGS84) 47P 0676667 E, 1487858 N

วันเดือนปีที่ตรวจวัด : 8 พฤศจิกายน 2565

หมายเลขรายงานผล : NAC078/2565

เวลา	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของระดับเสียง	ตัวปรับค่าระดับเสียง	ระดับเสียงหักล้างตัวปรับค่า	บวกเพิ่ม 3 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับการรบกวน
03:00-03:05	45.6	45.5	44.3	0.1	7.0	38.6	41.6	-	-2.7
03:05-03:10	49.8	48.8	46.7	1.0	7.0	42.9	45.9	-	-6.8
03:10-03:15	52.7	51.5	48.3	1.2	7.0	45.7	48.7	-	0.4
03:15-03:20	48.7	46.6	44.5	0.2	7.0	38.7	41.7	-	-2.8
03:20-03:25	48.9	46.8	44.3	0.3	7.0	38.9	41.9	-	-2.4
03:25-03:30	44.6	44.5	43.8	0.1	7.0	37.6	40.6	-	-3.0
03:30-03:35	44.8	44.5	43.6	0.3	7.0	37.8	40.8	-	-2.8
03:35-03:40	45.0	44.8	43.3	0.2	7.0	38.0	41.0	-	-2.3
03:40-03:45	49.8	47.8	46.0	2.1	4.5	45.1	48.1	-	2.1
03:45-03:50	47.8	47.5	46.8	0.3	7.0	40.8	43.8	-	-3.0
03:50-03:55	45.1	45.0	43.9	0.1	7.0	38.1	41.1	-	-2.8
03:55-04:00	45.2	45.0	43.8	0.2	7.0	38.2	41.2	-	-2.6
04:00-04:05	46.7	46.5	44.5	0.2	7.0	38.7	41.7	-	-1.8
04:05-04:10	45.4	42.9	43.6	0.5	7.0	41.4	44.4	-	-1.2
04:10-04:15	47.8	47.6	45.5	0.2	7.0	40.8	43.8	-	-1.7
04:15-04:20	47.8	47.5	45.6	0.3	7.0	40.8	43.8	-	-1.8
04:20-04:25	46.9	46.5	46.0	0.4	7.0	41.9	44.9	-	-1.1
04:25-04:30	48.9	48.7	47.2	0.2	7.0	41.9	44.9	-	-2.3
04:30-04:35	49.8	49.4	48.9	0.2	7.0	42.8	45.8	-	-1.3
04:35-04:40	47.0	46.7	46.9	0.3	7.0	40.0	43.0	-	-2.9
04:40-04:45	47.5	47.4	45.2	0.1	7.0	40.5	43.5	-	-1.7
04:45-04:50	47.9	46.8	46.6	0.2	7.0	40.9	43.9	-	-3.0
04:50-04:55	47.5	47.3	46.8	0.2	7.0	40.5	43.5	-	-2.9
04:55-05:00	47.0	46.8	45.4	0.2	7.0	40.0	43.0	-	-2.4
05:00-05:05	46.2	46.0	44.9	0.2	7.0	39.2	42.2	-	-2.7
05:05-05:10	47.7	47.5	45.5	0.2	7.0	40.7	43.7	-	-1.8
05:10-05:15	48.1	48.0	45.4	0.1	7.0	39.1	42.1	-	-3.3
05:15-05:20	47.1	47.0	45.7	0.1	7.0	40.1	43.1	-	-2.8
05:20-05:25	48.0	47.8	46.5	0.2	7.0	41.0	44.0	-	-2.5
05:25-05:30	46.1	46.0	44.9	0.1	7.0	39.1	42.1	-	-2.8
05:30-05:35	47.1	47.0	45.4	0.1	7.0	40.1	43.1	-	-2.9
05:35-05:40	48.9	48.7	46.6	0.2	7.0	41.9	44.9	-	-1.7
05:40-05:45	48.8	48.5	47.5	0.3	7.0	41.8	44.8	-	-2.7
05:45-05:50	47.8	47.3	46.5	0.3	7.0	40.8	43.8	-	-2.8
05:50-05:55	48.3	48.0	46.6	0.3	7.0	41.3	44.3	-	-2.5
05:55-06:00	48.5	48.2	47.0	0.3	7.0	41.5	44.5	-	-2.5
มาตรฐาน ²									≤16

หมายเหตุ : ¹ ประสิทธิภาพในการลดเสียงรบกวน เนื่อง จากการตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่วัดจากการประเมินผลกระทบการจราจร

² มาตรฐานตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ค่าเกณฑ์ระดับเสียงการรบกวนระดับเสียงที่วัดจากการประเมินผลกระทบการจราจร พ.ศ.2548

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน : บ้านเลขที่ 1198 บ้านเอื้อยีน หมู่ที่ 7 UTM (WG884) 47P 0876667 E, 1497958 N
วันเดือนปีที่สำรวจ : 8 พฤศจิกายน 2566
หมายเลขรายงานผล : NAC078/2566

เวลา	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (L_{max} dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (L_{min} dB(A))	ระดับเสียง พื้นฐาน (L_{min} dB(A))	การคำนวณระดับการรบกวน ¹					
				ผลต่างของ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียง หักล้างปรับค่า	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน
06:00-07:00	51.4	48.5	47.2	1.2	4.0	45.8	-	-	-2.3
07:00-08:00	51.8	50.0	47.5	1.3	4.0	47.3	-	-	-0.2
08:00-09:00	49.8	48.0	47.0	0.5	7.0	42.5	-	-	-4.5
09:00-10:00	50.8	50.2	48.4	0.4	7.0	43.6	-	-	-4.8
10:00-11:00	50.5	50.2	47.3	0.3	7.0	43.5	-	-	-3.8
11:00-12:00	47.4	47.1	45.6	0.3	7.0	40.4	-	-	-5.2
มาตรฐาน ²									≤10

หมายเหตุ : ¹ ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับขีดจำกัด 24 ชั่วโมง ขณะปฏิบัติงานของเครื่องจักรกลเป็นกรณีพิเศษ พ.ศ.2553

² มาตรฐานเสียงประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนขณะปฏิบัติงานของเครื่องจักรกลเป็นกรณีพิเศษ พ.ศ.2546


(นางสาวสุภาวรรณ สุวรรณภา)
ผู้ตรวจ




(นางสาวณิดา บุญรุ่งเรือง)
ผู้ควบคุมการตรวจวัด

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โกลด์ฟรอนท์ คอนกรีตเสริมเหล็ก จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเกษตร
Project Location : ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
Measured Source : Work Place Noise
Measured Date : November 2, 2023
Measured Time : 13:00-14:00
Measured By : Mr.Assada Chaiyavong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter RION Model NL-21 Serial Number 00909616,
Integrating Sound Level Meter RION Model NL-21 Serial Number 00609448,
Integrating Sound Level Meter RION Model NL-21 Serial Number 01009847,
Integrating Sound Level Meter RION Model NL-21 Serial Number 01198836

Quotation No. : 2023-00953
Analysis No. : 2023-AE769
Report No. : 2023-RAAV475
Report Date : November 6, 2023

Item	Measured Location	Noise Level For 15 minutes; dB(A)	
		Level Equivalent (Leq)	Maximum Level (Lmax)
1	จุดตรวจวัด Arman Bua Co., Ltd.	60.2	74.8
2	จุดตรวจวัด บริษัท โกลด์ฟรอนท์ คอนกรีตเสริมเหล็ก จำกัด	61.6	78.0
3	จุดตรวจวัด บริษัท สยาม ซีเมนต์ จำกัด	65.8	78.9
4	จุดตรวจวัด บริษัท อิมเมคคอม จำกัด	70.0	80.5


(Ms.Thidarut Pukha)
Laboratory Reviewer




(Ms.Thanida Bunnungruang)
Laboratory Supervisor

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท โพรเซียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Address : 99/2 หมู่ 8 ตำบลบางเมือง ตำบลเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

Sampling Site : นิคมอุตสาหกรรมแพรกษา (ระยะก่อสร้าง)

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : ลูกจ้าง

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 31/07/2566

Sampling Time : 14:00 น.

Received Date : 08/08/2566

Analytical Date : 08 - 14/08/2566

Report Date : 16/08/2566

Report No. : RS17713/66

Parameters	Unit	Method	TS18432 /66
			บันทึกน้ำทิ้งหลังดำเนินการบำบัดน้ำเสียตามวิธีรูป ก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ
pH	-	SM 2017 (4500-H ⁺ B)	7.9
BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-O G)	41
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2017 (2540 D)	104
Oil & Grease	mg/L	SM 2017 (5520 D)	7.6
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2017 (4500 N _{org} B)	98.0
Sample Condition	Observation		น้ำใสขาวขุ่น

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017

S. Chonnikarn
Miss CHONNIKARN SITTIPORN
Analyst
16/08/2566


Miss REWADEE SIRIMONGKOL
Laboratory Management
16/08/2566

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท ไฟฟ์เพียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

Address : 99/2 หมู่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

Sampling Site : นิคมอุตสาหกรรมแพรรคม (ระยะก่อสร้าง)

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : นายชาญวิทย์ อุตยธะ (๖-245-๐-0010)

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 15/08/2566

Sampling Time : 10:40 น.

Received Date : 16/08/2566

Analytical Date : 16 - 24/08/2566

Report Date : 25/08/2566

Report No. : RS18528/66

Parameters	Unit	Method	TS19162 /66
			บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียตัวจริงก่อน ระบายออกนอกพื้นที่โครงการ
pH	-	SM 2017 (4500-H B)	7.4
BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-G G)	127
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2017 (2540 D)	109
Oil & Grease	mg/L	SM 2017 (5520 D)	10.7
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2017 (4500 N ₄₅ B)	89.6
Sample Condition		Observation	กลิ่นเหม็นรุนแรง มีตะกอน

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017K. Nattakarn
Miss HATTAKARN KWANSRI

Analyst

๖-245-๐-๐๐14

25/08/2566



Miss BEWADEE SIRIMONGKOL
Laboratory Management

๖-245-๐-๖309

25/08/2566

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท ไพร์เพียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

Address : 99/2 หมู่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

Sampling Site : นิคมอุตสาหกรรมเหมืองแร่ (ระยะก่อสร้าง)

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : นายชาญวิทย์ สุทธิธรรม (๖-245-๖-0010)

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 05/09/2566

Sampling Time : 11:00 น.

Received Date : 06/09/2566

Analytical Date : 06 - 12/09/2566

Report Date : 13/09/2566

Report No. : RS19843/66

Parameters	Unit	Method	TS20817 /66
			ข้อพิพาทที่ถึงที่สุดผ่านระบบการตัดสินสำเร็จรูปก่อน ระบายนอกพื้นที่โครงการ
pH	-	SM 2017 (4500-H ⁺ B)	8.1
BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-O G)	3.5
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2017 (2540 D)	2
Oil & Grease	mg/L	SM 2017 (5520 D)	<3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2017 (4500 N _{org} B)	<2.0
Sample Condition		Observation	เหมืองแร่

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017H. Kuttleya
Miss KUTTLEEYA HAWHAN

Analyst

๖-245-๖-7346

13/09/2566



Miss BEWADEE SHUNONGKOL
Laboratory Management

๖-245-๖-6309

13/09/2566

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท ไฟร์เฮอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Address : 99/2 หมู่ 8 ตำบลนาเกลือ อำเภอบางพลีสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

Sampling Site : นิคมอุตสาหกรรมเกรตา (ระยะก่อสร้าง)

Sampling by : นายภูววิทย์ อภัยธรรม (7-245-8-0010)

Sampling Date : 10/10/2566

Received Date : 11/10/2566

Report Date : 18/10/2566

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling Method : Grab

Sampling Time : 11:00 น.

Analytical Date : 11 - 17/10/2566

Report No. : RS22892/66

Parameters	Unit	Method	TS24217 /66
			ป๊อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปก่อน ระบายออกพื้นที่โครงการ
pH	-	SM 2023 (4500-H ⁺ B)	8.0
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	7.2
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	58
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	< 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	3.5
Sample Condition		Observation	เยื่อขาวขุ่น

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

H. Kuttaleya

Miss KUTTLEEYA HAWHAN

Analyst

7-245-8-7346

18/10/2566


 Miss YUBUA YUBUA
 Technical Manager

7-245-8-6180

18/10/2566

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท ไฟฟ์ทีวี่ คอนซัลแตนท์ จำกัด

Address : 99/2 หมู่ 8 ตำบลบางเมือง อําเภอมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

Sampling Site : นิคมอุตสาหกรรมเทรคมา (ระยองก่อสร้าง)

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : นายชาญวิทย์ ฤทธิชัย (0-245-8-0010)

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 07/11/2566

Sampling Time : 13:10 น.

Received Date : 08/11/2566

Analytical Date : 08 - 13/11/2566

Report Date : 15/11/2566

Report No. : RS24945/66

Parameters	Unit	Method	TS26509 /66
			บริษัท ไฟฟ์ทีวี่ คอนซัลแตนท์ จำกัด ก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ
pH	-	SM 2023 (4500-H ⁺ B)	4.6
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	5.8
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	56
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	< 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	8.8
Sample Condition		Observation	เหลืองขุ่น

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

S. Busaya

Miss BUSAYA BUSAWANG

Analyst

0-245-8-0005

15/11/2566



0-245-8-6180

15/11/2566

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025