



ภาคผนวก ค

รายงานผลการวิเคราะห์

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอน้อย จังหวัดนนทบุรี
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : A1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองนาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองลาดขวาง อำเภอน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643162 E, 1548802 N
Sampling Date : December 4-11, 2025
Sampling Time : 10:50
Sampling Method : U.S. EPA 40 CFR Part 50
Sampling By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851
Received Date : December 13, 2025
Analytical Date : December 13-23, 2025
Report No. : 2025-RABF027
Report Date : December 23, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result							Standard ^{1'}
			Dec 4-5, 25	Dec 5-6, 25	Dec 6-7, 25	Dec 7-8, 25	Dec 8-9, 25	Dec 9-10, 25	Dec 10-11, 25	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m³	High-Volume, Gravimetric	0.104	0.066	0.077	0.086	0.070	0.071	0.058	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m³	PM10 Size Selective, High-Volume, Gravimetric	0.055	0.028	0.039	0.037	0.033	0.037	0.029	0.120

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

Noil. S
(Ms.Natnicha Sermmatiwong)
Laboratory Reviewer



(Ms.Ramita Taengthai)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดนนทบุรี
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : A2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองน้ำร้อน หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643255 E, 1548575 N
Sampling Date : December 4-11, 2025
Sampling Time : 09:55
Sampling Method : U.S. EPA 40 CFR Part 50
Sampling By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851
Received Date : December 13, 2025
Analytical Date : December 13-23, 2025
Report No. : 2025-RABF028
Report Date : December 23, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result							Standard ¹
			Dec 4-5, 25	Dec 5-6, 25	Dec 6-7, 25	Dec 7-8, 25	Dec 8-9, 25	Dec 9-10, 25	Dec 10-11, 25	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m ³	High-Volume, Gravimetric	0.083	0.134	0.167	0.156	0.145	0.174	0.179	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m ³	PM10 Size Selective, High-Volume, Gravimetric	0.038	0.065	0.077	0.075	0.064	0.083	0.081	0.120

Remark : ¹ Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

Ms. Natnicha Sermmatiwong
Laboratory Reviewer

Ms. Ramita Taengthai
Laboratory Supervisor


ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Air Quality
Measured Point : A1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองหาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดนนทบุรี
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643162 E, 1548802 N
Measured Date : December 4-11, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.

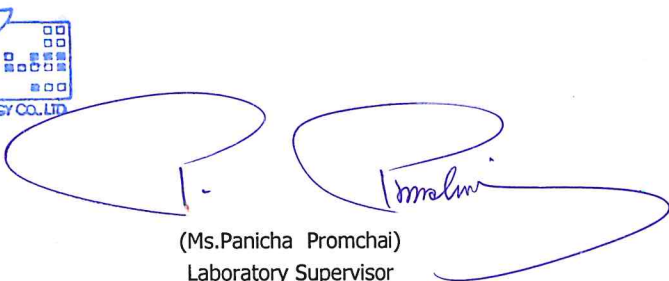
Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-001
Report No. : 2025-RABE833
Report Date : December 24, 2025

Date/Time	Dec 4-5, 25		Dec 5-6, 25		Dec 6-7, 25		Dec 7-8, 25		Dec 8-9, 25		Dec 9-10, 25		Dec 10-11, 25	
	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
11:00-12:00	2.8	NNW	2.8	N	1.6	NNE	1.8	NNW	2.5	NNE	2.6	N	4.4	N
12:00-13:00	2.7	NNW	1.9	N	2.3	NNW	2.6	N	2.1	N	2.6	N	3.8	N
13:00-14:00	2.6	NNW	3.1	N	2.5	NNW	2.7	N	2.3	NNE	2.2	NNE	3.9	N
14:00-15:00	2.5	NNW	3.0	N	2.6	NNW	2.7	N	2.5	N	2.5	N	4.1	N
15:00-16:00	2.7	NNW	2.8	NNW	2.9	NNW	2.8	N	2.4	N	2.2	NNW	4.1	N
16:00-17:00	2.3	NNW	2.6	NNW	2.7	N	2.8	N	2.4	N	2.1	N	3.1	N
17:00-18:00	2.3	NNW	2.2	NNW	2.1	NNW	2.2	NNW	1.9	NNE	1.8	NNW	1.6	N
18:00-19:00	2.2	NNW	1.7	NNW	1.3	WNW	1.0	W	2.6	NE	1.7	NW	1.2	N
19:00-20:00	2.6	NNW	1.4	NNW	<0.4	Calm	0.7	W	2.1	NE	0.9	NNW	1.4	NNE
20:00-21:00	2.5	NNW	1.4	NNW	0.5	ESE	1.5	NNW	2.4	NNE	0.6	ENE	1.8	N
21:00-22:00	1.9	NNW	1.5	NNW	0.5	SSE	1.1	N	2.2	NNE	0.9	N	1.5	N
22:00-23:00	1.8	NNW	1.4	NW	0.5	S	1.6	NNE	2.0	NNE	1.2	N	1.5	N
23:00-00:00	1.7	NNW	1.3	WNW	<0.4	Calm	1.2	NE	2.3	N	1.4	N	1.7	N
00:00-01:00	2.2	NNW	1.2	NW	0.5	WNW	1.0	NE	2.9	N	1.2	N	1.6	N
01:00-02:00	1.5	NNW	1.6	NNW	0.9	N	0.7	NNE	2.4	N	1.2	N	1.4	N
02:00-03:00	1.1	NNW	1.8	NW	0.7	NNE	1.0	NNE	2.4	NNE	1.3	N	2.0	N
03:00-04:00	1.2	NNW	1.8	NW	1.4	NNW	2.1	NE	2.5	NNE	1.1	NNW	2.6	N
04:00-05:00	1.3	NNW	1.4	NNW	1.1	N	1.9	NE	1.9	NNE	1.5	NNW	3.2	NNE
05:00-06:00	1.3	NNW	1.6	NW	0.8	NE	1.6	NNE	1.7	NNE	1.5	NNW	3.1	NNE
06:00-07:00	1.2	NNW	1.8	NW	0.9	NNE	1.5	NNE	2.0	NNE	1.5	N	3.1	NE
07:00-08:00	1.5	NNW	1.4	N	1.1	NNE	1.8	NE	2.2	NNE	2.4	N	3.6	NNE
08:00-09:00	2.0	NNW	2.5	N	1.8	NNE	2.6	NE	2.1	N	3.7	N	4.0	NNE
09:00-10:00	1.7	NNW	2.6	NNE	1.7	N	3.0	NE	2.4	N	3.8	NNE	3.4	NNE
10:00-11:00	2.8	N	1.7	NE	1.6	N	2.7	NNE	2.6	N	4.3	NNE	3.4	NNE

Remark : WS = Wind Speed (m/s)
WD = Wind Direction
Height of wind vane and anemometer above ground 10 meters.



(Ms.Piyatida Pradangkho)
Laboratory Reviewer



(Ms.Panicha Promchai)
Laboratory Supervisor

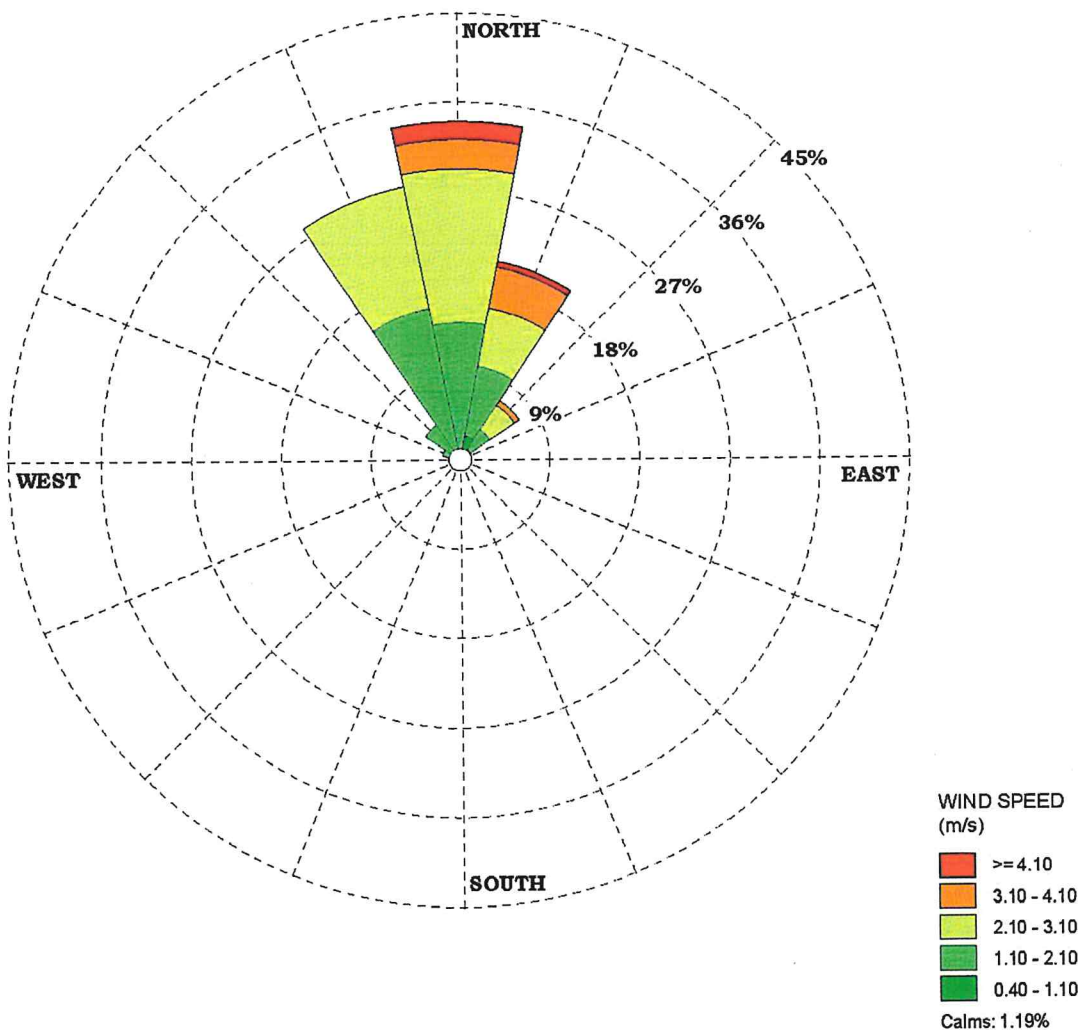
ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Air Quality
Measured Point : A1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองห้วยไร่ หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643162 E, 1548802 N
Measured Date : December 4-11, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-001
Report No. : 2025-RABE833
Report Date : December 24, 2025

Wind Direction	Percentage frequency of wind in each speed and direction					Total
	0.4-1.1	1.1-2.1	2.1-3.1	3.1-4.1	≥4.1	
N	1.19048	12.50000	15.47620	2.97619	1.78571	33.92858
NNE	2.38095	7.14286	5.95238	4.16667	0.59524	20.23810
NE	1.19048	2.38095	2.97619	0.59524	0.00000	7.14286
ENE	0.59524	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.59524
E	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ESE	0.59524	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.59524
SE	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
SSE	0.59524	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.59524
S	0.59524	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.59524
SSW	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
SW	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
WSW	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
W	1.19048	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	1.19048
WNW	0.59524	1.19048	0.00000	0.00000	0.00000	1.78572
NW	0.00000	4.16667	0.00000	0.00000	0.00000	4.16667
NNW	0.59524	14.88100	12.50000	0.00000	0.00000	27.97624
Calm	1.19048					

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Measured Point : A1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองน้ำร้อน หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
Measured Date : December 4-11, 2025
Report No. : 2025-RAB833




ANALYSIS REPORT

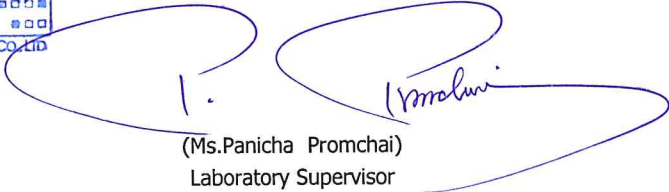
Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Air Quality
Measured Point : A2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองนาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643264 E, 1548591 N
Measured Date : December 4-11, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-008
Report No. : 2025-RABE835
Report Date : December 24, 2025

Date/Time	Dec 4-5, 25		Dec 5-6, 25		Dec 6-7, 25		Dec 7-8, 25		Dec 8-9, 25		Dec 9-10, 25		Dec 10-11, 25	
	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
10:00-11:00	2.5	NNE	2.8	NE	1.5	NE	1.5	NNE	2.6	NE	2.2	N	3.6	NNE
11:00-12:00	2.6	NNE	2.2	N	1.5	NNE	1.8	N	2.1	NE	2.4	NNE	3.7	NNE
12:00-13:00	2.4	NE	2.0	NNE	2.2	N	2.3	N	1.9	NNE	2.3	NNE	3.7	NNE
13:00-14:00	2.5	NNE	2.6	NNE	2.3	N	2.6	NNE	1.9	NE	2.1	NNE	3.7	NNE
14:00-15:00	2.2	N	2.7	N	2.6	N	2.4	NNE	2.0	NNE	2.5	N	3.8	NNE
15:00-16:00	2.4	N	2.5	N	2.9	N	2.5	N	2.1	NNE	2.1	NNW	3.2	NNE
16:00-17:00	2.1	N	2.4	N	2.5	N	2.5	N	2.0	NNE	1.9	NNE	1.9	N
17:00-18:00	2.0	N	2.0	NNW	1.9	NNW	2.2	NNW	1.8	NE	1.7	NNW	1.1	N
18:00-19:00	1.9	NNE	1.5	N	1.6	NW	0.9	NNW	2.3	ENE	1.6	NNW	1.1	NNE
19:00-20:00	2.1	NNE	1.6	NNW	0.8	NW	1.0	NNW	2.0	ENE	1.0	NNW	1.7	NE
20:00-21:00	2.0	NNE	1.5	NNW	0.7	NW	1.6	NNW	2.2	NE	0.8	ENE	1.5	N
21:00-22:00	1.6	NNE	1.6	NNW	0.7	SW	1.1	N	1.5	NE	1.1	N	1.3	NNE
22:00-23:00	1.4	N	1.3	NW	0.7	WSW	1.4	NE	1.6	NNE	0.9	NNE	1.4	NNE
23:00-00:00	1.6	NNE	1.4	NW	0.4	SSE	1.1	ENE	1.9	NNE	1.1	NNE	1.4	N
00:00-01:00	1.9	NNE	1.0	NNW	0.6	NW	1.1	ENE	2.2	NNE	1.0	N	1.3	NNE
01:00-02:00	1.2	NNE	1.4	NNW	0.8	NNE	0.6	ENE	1.8	NNE	0.9	N	1.4	NNE
02:00-03:00	0.7	NE	1.6	NNW	0.6	NNE	0.9	NE	2.4	NE	1.0	N	2.0	NNE
03:00-04:00	1.1	NE	1.7	NW	1.3	N	1.8	ENE	2.2	NE	1.1	N	2.8	NNE
04:00-05:00	1.1	NE	1.5	NNW	1.0	NNE	1.6	ENE	1.6	NE	1.4	N	2.6	NE
05:00-06:00	1.0	NE	1.3	NW	0.9	NE	1.5	NE	1.3	NE	1.4	N	3.0	NE
06:00-07:00	1.1	NE	1.6	NNW	0.8	NNE	1.4	ENE	1.8	NE	1.2	N	3.2	NE
07:00-08:00	1.4	ENE	1.2	N	0.9	NE	1.7	ENE	2.0	NE	2.3	NNE	3.7	NE
08:00-09:00	1.7	ENE	2.4	NNE	1.6	NE	2.4	NE	1.8	NNE	3.6	NNE	3.5	NE
09:00-10:00	1.6	ENE	2.3	NE	1.4	NNE	2.7	ENE	2.1	N	3.4	NNE	2.9	NE

Remark : WS = Wind Speed (m/s)
WD = Wind Direction
Height of wind vane and anemometer above ground 10 meters.



(Ms.Piyatida Pradangkho)
Laboratory Reviewer



(Ms.Panicha Promchai)
Laboratory Supervisor

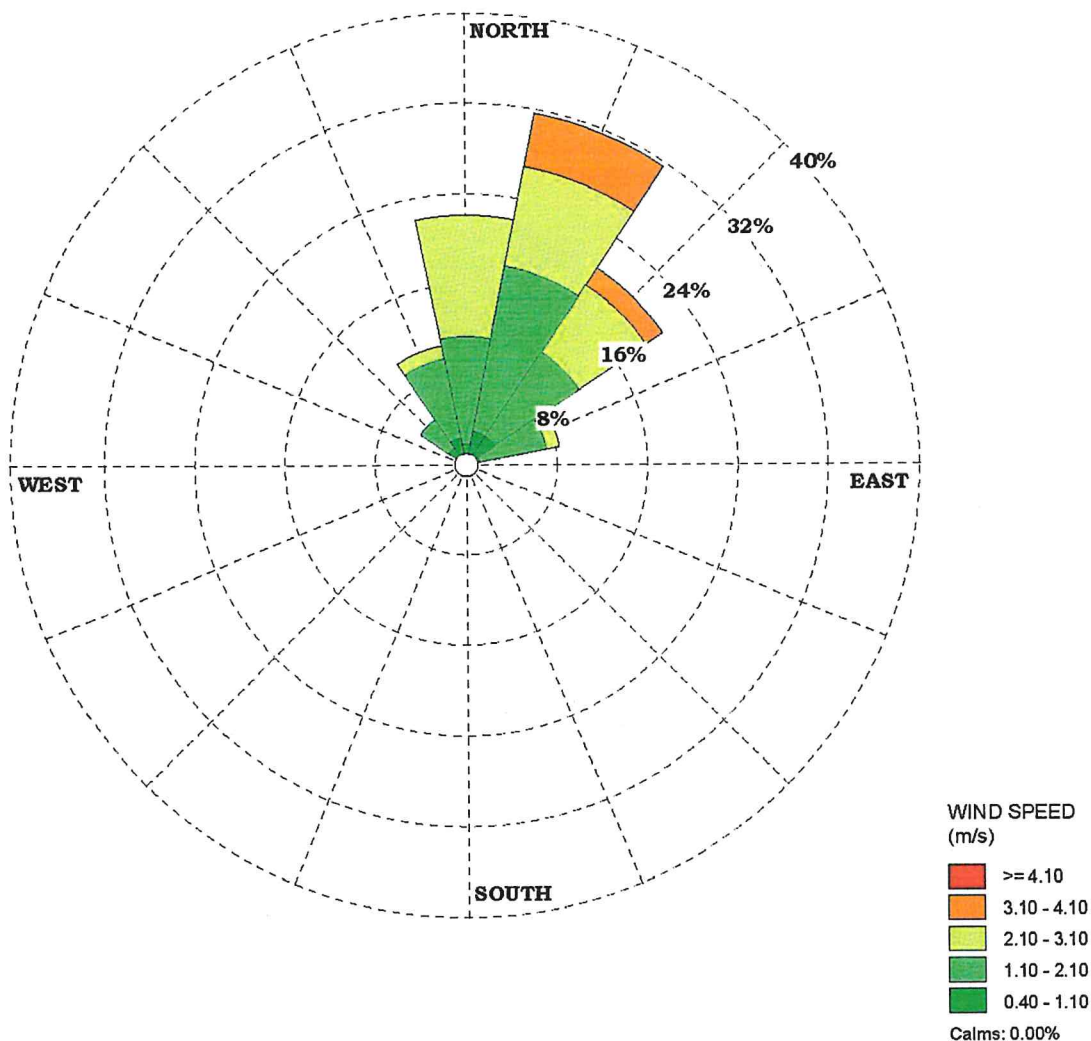
ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซิลแดนส์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Air Quality
Measured Point : A2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองนาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643264 E, 1548591 N
Measured Date : December 4-11, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-008
Report No. : 2025-RABE835
Report Date : December 24, 2025

Wind Direction	Percentage frequency of wind in each speed and direction					Total
	0.4-1.1	1.1-2.1	2.1-3.1	3.1-4.1	≥4.1	
N	1.78571	9.52381	10.71430	0.00000	0.00000	22.02382
NNE	2.97619	14.88100	8.92857	4.76190	0.00000	31.54766
NE	2.97619	8.92857	7.14286	1.78571	0.00000	20.83333
ENE	1.19048	5.95238	1.19048	0.00000	0.00000	8.33334
E	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
ESE	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
SE	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
SSE	0.59524	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.59524
S	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
SSW	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
SW	0.59524	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.59524
WSW	0.59524	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.59524
W	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
WNW	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
NW	1.78571	2.97619	0.00000	0.00000	0.00000	4.76190
NNW	2.38095	7.14286	1.19048	0.00000	0.00000	10.71429
Calm	0.00000					

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซิลแดนต์ จำกัด
Project Name : โครงการ ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Measured Point : A2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองนาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
Measured Date : December 4-11, 2025
Report No. : 2025-RABE835



ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองน้ำร้อน หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643170 E, 1548782 N
Measured Date : December 4-5, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820868

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-015
Report No. : 2025-RABF023
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
10:00-11:00	57.9	76.3	62.0	60.3	56.2	52.8
11:00-12:00	58.3	76.4	62.0	60.6	56.7	53.3
12:00-13:00	57.7	80.0	61.9	59.8	55.3	52.3
13:00-14:00	58.4	75.5	62.4	60.4	56.2	52.9
14:00-15:00	58.5	80.6	62.9	60.8	56.4	53.1
15:00-16:00	58.6	80.1	62.6	60.8	56.5	53.3
16:00-17:00	58.7	85.7	64.1	61.2	55.5	52.3
17:00-18:00	59.4	81.1	65.0	61.9	55.5	52.0
18:00-19:00	57.9	76.7	62.0	60.0	55.9	53.6
19:00-20:00	59.2	80.5	62.6	60.7	57.8	56.2
20:00-21:00	58.7	78.5	61.3	60.1	57.9	56.3
21:00-22:00	57.8	74.1	60.3	59.5	57.3	55.1
22:00-23:00	57.0	79.2	60.3	58.8	55.9	53.3
23:00-00:00	57.2	71.4	60.0	59.1	56.7	54.4
00:00-01:00	58.3	79.8	62.6	60.0	56.3	53.8
01:00-02:00	58.5	72.9	61.4	60.4	57.9	55.6
02:00-03:00	59.1	74.3	61.1	60.6	58.9	56.7
03:00-04:00	58.6	78.4	62.3	59.7	57.7	55.7
04:00-05:00	57.1	66.2	59.2	58.6	56.9	54.7
05:00-06:00	57.1	67.6	59.3	58.6	56.8	55.1
06:00-07:00	59.4	83.4	63.0	60.2	56.2	54.3
07:00-08:00	60.5	85.6	65.6	62.2	55.3	52.6
08:00-09:00	58.4	79.2	63.0	60.8	55.6	53.1
09:00-10:00	58.0	81.8	62.1	59.7	55.5	53.1
24 Hours Measurement	58.4	85.7	62.3	60.3	56.6	54.2
Standard¹	70	115	-	-	-	-
Ldn	64.6	-	-	-	-	-

Remark : ¹ Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอนครหลวง จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองหาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอนครหลวง จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643170 E, 1548782 N
Measured Date : December 5-6, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820868

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-015
Report No. : 2025-RABF023
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
10:00-11:00	59.3	78.2	64.2	61.9	55.9	52.8
11:00-12:00	59.2	80.4	64.2	62.0	56.8	53.6
12:00-13:00	57.3	77.1	61.5	59.6	55.6	52.6
13:00-14:00	58.5	81.2	61.8	60.2	56.0	52.6
14:00-15:00	58.9	90.8	62.3	60.2	55.7	52.4
15:00-16:00	57.8	76.5	62.9	60.6	55.4	52.2
16:00-17:00	59.8	85.0	64.9	62.3	56.4	52.9
17:00-18:00	60.8	82.8	65.3	62.6	56.3	52.9
18:00-19:00	59.4	83.0	63.8	61.0	56.5	54.1
19:00-20:00	58.3	80.6	61.1	59.6	57.1	55.1
20:00-21:00	57.8	74.8	60.8	59.0	56.5	55.1
21:00-22:00	59.7	81.0	63.2	62.1	58.2	57.2
22:00-23:00	57.0	75.7	59.1	58.3	56.4	54.6
23:00-00:00	57.5	76.5	62.8	59.3	55.5	53.7
00:00-01:00	56.5	70.8	59.1	58.3	55.9	54.0
01:00-02:00	58.9	74.6	61.8	61.0	58.1	56.1
02:00-03:00	56.3	65.4	59.3	58.5	55.7	53.6
03:00-04:00	57.2	65.0	59.3	58.7	56.8	55.4
04:00-05:00	58.2	66.8	60.6	59.7	57.7	56.2
05:00-06:00	58.5	72.1	62.2	60.3	57.2	55.8
06:00-07:00	59.7	81.9	64.8	62.3	56.8	54.5
07:00-08:00	60.9	81.2	66.3	63.1	56.8	53.8
08:00-09:00	58.2	77.6	62.8	60.5	56.1	53.2
09:00-10:00	57.9	76.9	62.1	60.2	55.9	53.1
24 Hours Measurement	58.7	90.8	62.8	60.7	56.5	54.3
Standard¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	64.5	-	-	-	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองน้ำร้อน หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643170 E, 1548782 N
Measured Date : December 6-7, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820868

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-015
Report No. : 2025-RABF023
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
10:00-11:00	56.6	71.7	60.2	58.7	55.4	53.2
11:00-12:00	56.8	74.1	60.4	58.7	55.2	52.9
12:00-13:00	58.0	73.3	62.2	60.4	56.2	53.1
13:00-14:00	57.5	73.4	61.7	60.1	55.9	52.9
14:00-15:00	59.5	79.2	64.7	62.2	56.8	53.3
15:00-16:00	58.9	76.5	63.0	61.5	57.0	53.5
16:00-17:00	59.7	83.7	63.7	62.1	57.2	53.6
17:00-18:00	62.9	89.7	67.4	64.8	58.7	55.1
18:00-19:00	59.5	78.4	63.5	61.0	57.5	55.4
19:00-20:00	60.7	89.8	61.9	61.1	59.2	57.9
20:00-21:00	59.9	81.5	63.2	60.5	58.5	57.1
21:00-22:00	58.9	73.4	61.0	60.2	58.4	57.0
22:00-23:00	59.6	81.6	61.2	60.6	58.9	57.3
23:00-00:00	60.5	74.6	62.1	61.7	60.4	58.7
00:00-01:00	60.5	77.8	62.7	61.8	60.2	58.6
01:00-02:00	59.3	69.9	61.0	60.6	59.1	57.7
02:00-03:00	57.6	66.6	59.5	59.1	57.4	55.7
03:00-04:00	58.5	69.9	61.1	60.4	58.0	55.9
04:00-05:00	58.5	66.7	61.2	60.5	58.0	56.0
05:00-06:00	58.3	80.8	60.6	59.7	57.3	55.3
06:00-07:00	60.0	83.8	64.7	61.5	56.5	54.4
07:00-08:00	59.6	80.6	65.2	61.7	55.9	53.8
08:00-09:00	58.4	78.5	62.9	60.5	55.9	53.3
09:00-10:00	60.1	85.4	64.5	61.4	56.2	53.7
24 Hours Measurement	59.4	89.8	62.9	61.1	57.7	55.7
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	65.7	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองน้ำร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643170 E, 1548782 N
Measured Date : December 7-8, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820868

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-015
Report No. : 2025-RABF023
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
10:00-11:00	57.5	75.9	61.3	59.4	55.8	53.4
11:00-12:00	57.6	75.8	61.7	59.6	55.8	53.2
12:00-13:00	57.6	77.0	62.0	59.8	55.4	52.4
13:00-14:00	57.6	77.7	62.2	59.9	55.3	52.1
14:00-15:00	58.1	86.7	62.6	60.0	55.4	52.5
15:00-16:00	61.2	86.2	66.8	63.8	57.6	53.8
16:00-17:00	61.7	90.0	65.9	63.0	57.0	53.3
17:00-18:00	59.5	81.4	64.0	61.7	56.2	53.3
18:00-19:00	58.5	79.0	63.4	60.4	55.4	53.7
19:00-20:00	57.6	72.6	59.6	58.8	57.1	56.2
20:00-21:00	59.1	70.9	61.4	60.7	58.6	56.5
21:00-22:00	59.9	78.5	62.3	61.2	59.4	57.6
22:00-23:00	58.3	79.3	60.0	59.6	58.0	56.7
23:00-00:00	56.4	75.5	59.4	57.9	55.1	53.2
00:00-01:00	56.4	74.7	58.4	57.3	55.5	54.5
01:00-02:00	56.7	69.8	58.2	57.5	56.4	55.7
02:00-03:00	55.5	73.8	56.7	56.2	55.1	54.3
03:00-04:00	56.4	67.3	58.1	57.4	56.1	55.3
04:00-05:00	56.8	75.8	58.2	57.4	56.2	55.5
05:00-06:00	55.6	73.5	58.6	57.0	54.4	53.0
06:00-07:00	62.2	86.0	69.3	64.9	55.4	53.0
07:00-08:00	59.8	78.8	65.3	62.7	55.5	52.4
08:00-09:00	59.9	82.4	65.3	63.1	55.3	52.4
09:00-10:00	56.7	81.0	60.8	58.4	53.6	50.9
24 Hours Measurement	58.6	90.0	63.0	60.6	56.3	54.3
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	64.3	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองห้วยไร่ หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643170 E, 1548782 N
Measured Date : December 8-9, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820868

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-015
Report No. : 2025-RABF023
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
10:00-11:00	56.1	76.8	60.4	58.2	53.9	51.3
11:00-12:00	56.8	79.5	60.2	58.4	54.2	51.7
12:00-13:00	57.0	80.8	61.2	58.7	54.4	51.7
13:00-14:00	56.9	80.9	59.9	58.0	54.6	52.0
14:00-15:00	58.6	85.0	62.0	59.3	54.8	52.0
15:00-16:00	58.1	81.3	62.5	60.0	55.2	52.3
16:00-17:00	58.7	78.6	62.9	60.7	56.6	54.4
17:00-18:00	61.1	85.6	66.9	63.8	56.1	53.3
18:00-19:00	56.8	77.3	61.1	58.7	54.7	52.4
19:00-20:00	58.5	82.2	60.4	59.1	56.9	55.7
20:00-21:00	59.0	81.4	61.9	60.2	57.5	56.0
21:00-22:00	58.8	76.9	60.9	60.3	58.3	56.1
22:00-23:00	59.7	71.7	61.8	61.3	59.4	57.5
23:00-00:00	59.0	73.8	61.2	60.5	58.4	57.1
00:00-01:00	57.9	71.3	60.3	59.3	57.2	56.0
01:00-02:00	56.9	73.6	58.9	58.2	56.3	54.9
02:00-03:00	55.0	77.9	57.6	56.9	53.9	51.5
03:00-04:00	54.1	67.5	56.6	55.9	53.7	51.5
04:00-05:00	55.1	75.9	57.3	56.5	54.4	52.4
05:00-06:00	55.1	68.7	57.5	56.6	54.4	52.5
06:00-07:00	56.6	76.0	60.4	58.5	54.9	52.8
07:00-08:00	59.5	80.8	65.0	62.5	55.4	52.4
08:00-09:00	60.1	89.9	64.6	62.0	55.8	52.9
09:00-10:00	57.9	79.9	62.1	60.0	55.4	52.5
24 Hours Measurement	58.0	89.9	61.7	59.8	56.0	53.9
Standard^{1/}	70	115	-	-	-	-
Ldn	63.7	-	-	-	-	-

Remark : ^{1/} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรท์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองห้วยไร่ หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643170 E, 1548782 N
Measured Date : December 9-10, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820868

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-015
Report No. : 2025-RABF023
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
10:00-11:00	56.0	74.3	59.5	57.8	54.1	51.4
11:00-12:00	57.4	77.6	62.0	59.7	54.9	52.2
12:00-13:00	56.5	75.9	60.5	58.2	54.0	51.4
13:00-14:00	56.9	79.8	60.5	58.3	54.0	51.7
14:00-15:00	56.9	79.8	61.6	59.1	54.0	50.9
15:00-16:00	56.9	80.8	62.8	59.4	49.7	47.2
16:00-17:00	55.4	80.1	61.5	58.5	48.9	46.9
17:00-18:00	56.3	76.6	61.9	59.3	51.8	49.4
18:00-19:00	56.7	77.1	63.0	59.6	50.2	48.0
19:00-20:00	55.8	81.3	58.9	56.1	52.5	51.6
20:00-21:00	57.7	74.8	60.4	59.0	56.8	55.9
21:00-22:00	57.6	77.5	59.9	59.3	56.4	55.1
22:00-23:00	55.4	77.4	58.1	57.2	53.7	52.4
23:00-00:00	55.5	71.2	57.6	57.0	55.0	53.3
00:00-01:00	54.4	70.5	56.5	55.8	53.8	52.3
01:00-02:00	53.1	73.0	55.3	54.3	52.3	51.0
02:00-03:00	53.1	72.6	55.2	54.7	52.8	51.2
03:00-04:00	55.7	64.3	58.4	57.7	55.3	53.3
04:00-05:00	56.6	77.3	60.8	59.5	55.1	53.3
05:00-06:00	56.9	73.8	61.6	59.1	55.2	53.3
06:00-07:00	58.7	82.6	64.3	61.1	55.1	53.0
07:00-08:00	59.0	79.2	64.8	61.9	54.3	51.2
08:00-09:00	57.3	75.6	61.4	59.8	55.5	52.4
09:00-10:00	58.6	78.5	64.0	61.6	54.6	51.5
24 Hours Measurement	56.7	82.6	61.1	58.9	54.1	52.1
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	62.4	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองน้ำร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643170 E, 1548782 N
Measured Date : December 10-11, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820868

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-015
Report No. : 2025-RABF023
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
10:00-11:00	56.4	77.1	61.3	59.2	53.5	50.7
11:00-12:00	56.3	70.1	61.2	59.1	54.2	51.2
12:00-13:00	57.1	82.1	61.5	59.6	54.4	50.7
13:00-14:00	56.9	80.5	61.4	59.3	53.8	50.7
14:00-15:00	58.2	79.3	62.4	60.5	55.8	52.3
15:00-16:00	57.7	78.6	62.3	59.7	54.2	50.9
16:00-17:00	58.8	84.4	62.3	60.0	55.1	51.7
17:00-18:00	61.6	81.6	67.7	64.9	57.5	53.9
18:00-19:00	58.5	82.2	62.9	60.4	56.4	54.4
19:00-20:00	57.8	86.4	60.8	58.5	56.5	55.6
20:00-21:00	58.4	84.4	61.6	59.1	56.9	56.0
21:00-22:00	59.2	78.7	61.8	60.9	58.3	55.6
22:00-23:00	59.6	77.4	62.0	61.3	59.3	55.9
23:00-00:00	57.3	69.6	60.8	60.3	56.8	49.8
00:00-01:00	50.1	74.6	54.0	51.9	47.9	44.5
01:00-02:00	50.7	69.3	53.8	52.8	49.9	46.8
02:00-03:00	48.9	67.5	51.4	50.1	48.7	44.5
03:00-04:00	48.3	69.0	51.6	49.4	46.8	44.9
04:00-05:00	49.8	75.3	52.6	50.4	47.0	45.3
05:00-06:00	51.0	69.9	53.5	51.4	49.5	47.9
06:00-07:00	54.5	77.6	60.4	56.8	49.5	47.6
07:00-08:00	57.7	79.8	63.5	60.2	50.6	48.1
08:00-09:00	57.0	76.7	63.3	60.3	50.4	47.7
09:00-10:00	56.7	78.4	63.4	60.0	50.2	47.2
24 Hours Measurement	57.0	86.4	61.5	59.3	54.5	51.7
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	61.4	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองน้ำร้อน หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643269 E, 1548585 N
Measured Date : December 4-5, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820801

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-016
Report No. : 2025-RABF024
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
09:00-10:00	58.9	82.8	63.3	61.1	53.0	50.8
10:00-11:00	54.3	71.4	58.7	56.7	52.2	50.0
11:00-12:00	55.4	80.2	59.6	56.9	52.6	50.1
12:00-13:00	54.9	74.3	60.0	57.2	51.5	49.3
13:00-14:00	56.1	79.9	60.5	57.7	51.3	49.0
14:00-15:00	54.1	76.1	57.9	55.7	51.4	49.7
15:00-16:00	55.2	77.8	60.1	57.7	52.7	50.1
16:00-17:00	55.2	75.9	60.0	57.5	51.9	49.9
17:00-18:00	57.4	78.5	62.2	58.9	53.3	50.3
18:00-19:00	55.1	76.4	59.2	56.8	52.2	49.7
19:00-20:00	56.3	77.1	59.4	57.1	52.4	50.9
20:00-21:00	55.5	78.8	59.0	57.0	51.8	50.4
21:00-22:00	53.9	76.9	58.0	56.0	51.4	50.3
22:00-23:00	52.5	85.2	57.3	54.1	50.0	48.9
23:00-00:00	53.3	81.2	58.0	57.0	51.8	49.6
00:00-01:00	53.6	82.5	56.5	54.1	51.4	50.4
01:00-02:00	52.6	80.7	54.4	53.4	52.2	51.5
02:00-03:00	53.3	86.3	55.5	53.9	51.8	51.1
03:00-04:00	51.9	80.5	53.5	52.6	51.5	50.9
04:00-05:00	51.7	67.4	54.0	52.4	51.1	50.5
05:00-06:00	52.5	68.9	56.1	52.6	50.5	49.7
06:00-07:00	54.9	73.9	60.1	57.5	51.6	50.0
07:00-08:00	56.3	80.4	61.7	59.6	54.1	51.2
08:00-09:00	56.4	83.2	59.0	56.9	53.3	51.7
24 Hours Measurement	55.0	86.3	59.2	56.8	52.1	50.3
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	60.0	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรท์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองนาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643269 E, 1548585 N
Measured Date : December 5-6, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820801

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-016
Report No. : 2025-RABF024
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
09:00-10:00	55.2	71.6	59.2	57.5	53.4	51.7
10:00-11:00	58.1	82.6	61.9	59.1	55.2	53.2
11:00-12:00	58.1	81.2	60.2	58.9	55.7	54.4
12:00-13:00	56.0	77.0	59.6	57.7	54.2	52.7
13:00-14:00	55.6	73.8	58.7	57.2	54.4	52.9
14:00-15:00	59.3	80.3	63.9	60.5	55.4	53.8
15:00-16:00	56.8	80.3	59.3	57.8	54.6	53.0
16:00-17:00	59.1	79.9	65.2	59.3	54.9	53.0
17:00-18:00	58.1	83.9	61.6	59.2	54.2	52.2
18:00-19:00	58.1	82.6	61.8	58.3	54.0	52.6
19:00-20:00	56.7	77.3	61.0	59.0	54.8	52.7
20:00-21:00	54.2	75.1	57.5	55.6	52.7	51.7
21:00-22:00	57.0	78.7	61.4	59.7	53.5	52.5
22:00-23:00	54.6	75.6	56.5	55.3	54.0	53.3
23:00-00:00	55.8	82.8	59.7	56.8	54.3	53.5
00:00-01:00	55.0	82.3	60.3	55.9	54.3	53.6
01:00-02:00	54.3	74.0	55.6	55.0	53.9	53.0
02:00-03:00	54.1	78.4	55.0	54.7	53.8	53.0
03:00-04:00	54.8	79.6	55.3	54.9	53.9	53.1
04:00-05:00	55.3	74.1	58.7	55.7	54.4	53.6
05:00-06:00	55.0	74.8	56.2	55.7	54.7	53.8
06:00-07:00	56.2	79.7	60.5	58.4	53.6	51.8
07:00-08:00	60.5	89.6	66.5	62.4	55.3	53.2
08:00-09:00	55.9	73.7	59.4	57.8	54.4	52.9
24 Hours Measurement	56.8	89.6	60.8	58.1	54.4	53.0
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	61.9	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรท์เรีย คอนสตรัคชั่น จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองหาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643269 E, 1548585 N
Measured Date : December 6-7, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820801

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-016
Report No. : 2025-RABF024
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
09:00-10:00	57.1	81.8	60.4	58.6	54.8	53.0
10:00-11:00	55.1	92.4	58.7	56.9	53.9	52.3
11:00-12:00	55.4	76.0	59.1	57.2	53.4	51.4
12:00-13:00	56.6	84.9	59.6	57.2	53.3	51.3
13:00-14:00	55.5	81.7	59.1	57.4	53.4	51.3
14:00-15:00	57.0	77.7	61.3	59.3	54.3	52.0
15:00-16:00	56.5	78.6	60.0	58.5	54.2	51.9
16:00-17:00	56.7	76.7	60.3	58.4	54.8	52.9
17:00-18:00	58.9	81.3	64.3	60.9	55.1	52.5
18:00-19:00	58.1	80.4	61.8	59.7	54.9	53.0
19:00-20:00	56.7	80.4	58.9	57.3	54.7	53.5
20:00-21:00	55.9	83.6	59.2	56.8	53.7	52.6
21:00-22:00	54.4	76.3	57.0	55.8	53.1	52.1
22:00-23:00	56.5	82.8	59.8	59.1	53.8	52.8
23:00-00:00	54.4	78.2	56.6	55.1	53.8	52.9
00:00-01:00	54.4	74.4	56.2	55.1	53.8	53.2
01:00-02:00	54.2	76.4	57.0	55.4	53.8	52.9
02:00-03:00	53.4	78.6	56.2	54.1	53.0	52.4
03:00-04:00	53.6	73.0	54.8	54.4	53.4	52.8
04:00-05:00	54.0	68.4	55.3	54.8	53.9	53.2
05:00-06:00	54.9	82.5	58.0	55.5	53.6	52.7
06:00-07:00	56.3	73.1	60.1	58.4	54.6	52.2
07:00-08:00	58.4	82.9	62.8	61.1	54.4	52.4
08:00-09:00	56.2	75.2	60.2	58.5	54.4	52.4
24 Hours Measurement	56.1	92.4	59.6	57.8	54.0	52.5
Standard¹	70	115	-	-	-	-
Ldn	61.5	-	-	-	-	-

Remark : ¹ Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองห้วยรั้ว หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643269 E, 1548585 N
Measured Date : December 7-8, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820801

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-016
Report No. : 2025-RABF024
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
09:00-10:00	57.3	79.4	61.1	58.7	55.1	53.5
10:00-11:00	59.6	75.9	62.6	61.5	58.3	57.2
11:00-12:00	58.3	81.8	61.6	59.9	56.5	55.0
12:00-13:00	58.3	76.4	61.6	60.0	56.9	54.5
13:00-14:00	57.9	74.6	62.7	60.4	55.8	53.3
14:00-15:00	56.2	76.9	59.7	57.7	54.2	52.4
15:00-16:00	57.6	89.9	61.7	58.9	55.4	53.5
16:00-17:00	58.2	82.7	61.6	59.3	55.6	53.8
17:00-18:00	58.5	78.9	62.2	60.2	56.0	54.1
18:00-19:00	58.8	81.5	62.4	60.5	57.2	55.3
19:00-20:00	56.4	73.4	59.3	57.4	55.3	54.3
20:00-21:00	56.4	80.0	59.1	57.2	54.8	53.7
21:00-22:00	56.1	87.4	59.8	57.2	53.6	52.6
22:00-23:00	55.1	92.1	58.6	56.2	53.1	52.1
23:00-00:00	55.3	83.4	58.6	56.3	52.4	51.7
00:00-01:00	53.3	80.7	57.5	54.2	52.3	51.7
01:00-02:00	53.1	82.6	56.5	54.5	52.1	51.5
02:00-03:00	52.1	67.5	53.8	52.5	51.6	50.9
03:00-04:00	51.8	74.2	52.6	52.0	51.2	50.7
04:00-05:00	52.4	80.3	54.8	53.5	51.3	50.7
05:00-06:00	54.0	72.6	57.9	56.3	52.7	51.8
06:00-07:00	58.7	80.4	63.6	62.2	55.0	51.5
07:00-08:00	57.0	85.0	61.1	58.9	53.9	51.6
08:00-09:00	57.6	87.9	60.5	58.3	53.8	52.1
24 Hours Measurement	56.8	92.1	60.4	58.4	54.8	53.2
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	61.6	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองห้วยร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643269 E, 1548585 N
Measured Date : December 8-9, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820801

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-016
Report No. : 2025-RABF024
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
09:00-10:00	56.6	81.2	60.2	58.2	54.3	53.0
10:00-11:00	56.4	79.0	60.4	57.8	53.4	51.5
11:00-12:00	56.4	81.3	60.2	57.7	53.2	51.4
12:00-13:00	55.3	74.8	58.9	56.6	53.3	51.5
13:00-14:00	54.9	75.6	58.6	56.8	53.3	51.5
14:00-15:00	56.2	76.9	59.7	57.4	54.1	51.8
15:00-16:00	56.4	82.9	60.0	57.8	53.8	52.1
16:00-17:00	56.0	76.1	59.4	57.4	53.6	52.1
17:00-18:00	58.1	85.3	61.2	58.7	54.2	52.4
18:00-19:00	55.9	81.3	59.7	57.0	53.3	51.9
19:00-20:00	55.6	75.9	59.9	57.7	52.8	51.6
20:00-21:00	56.6	78.9	60.4	57.5	53.5	51.9
21:00-22:00	54.3	79.4	56.9	54.6	52.7	51.6
22:00-23:00	54.8	80.3	56.4	55.6	53.9	52.8
23:00-00:00	58.3	90.0	65.4	60.1	53.2	51.8
00:00-01:00	53.7	78.0	57.4	54.7	51.9	50.8
01:00-02:00	52.7	81.7	56.5	53.7	51.0	50.0
02:00-03:00	52.6	83.2	57.7	53.9	51.4	50.5
03:00-04:00	50.7	82.8	52.3	51.7	50.4	49.6
04:00-05:00	53.2	81.0	54.9	54.2	52.9	52.1
05:00-06:00	54.3	83.1	58.1	55.3	52.9	52.0
06:00-07:00	55.4	75.3	59.2	57.2	54.0	51.6
07:00-08:00	59.1	80.7	64.0	61.8	54.9	52.2
08:00-09:00	56.4	73.0	60.4	58.5	54.7	52.7
24 Hours Measurement	55.8	90.0	59.9	57.3	53.3	51.8
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	61.2	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองห้วยร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643269 E, 1548585 N
Measured Date : December 9-10, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820801

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-016
Report No. : 2025-RABF024
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
09:00-10:00	56.3	77.5	59.7	58.2	55.0	53.1
10:00-11:00	58.3	80.7	62.7	59.7	55.3	52.8
11:00-12:00	56.1	84.6	59.3	57.7	54.4	52.4
12:00-13:00	56.2	77.5	60.0	57.8	54.0	52.1
13:00-14:00	56.4	82.0	59.2	57.4	53.6	51.3
14:00-15:00	57.6	92.6	60.6	58.2	53.6	51.1
15:00-16:00	55.4	72.9	59.9	57.9	53.1	50.8
16:00-17:00	56.3	79.2	60.4	58.1	52.7	50.4
17:00-18:00	57.0	82.3	61.5	58.5	54.0	52.2
18:00-19:00	58.0	80.5	62.6	59.9	53.4	51.2
19:00-20:00	55.8	78.6	60.7	57.3	52.5	50.9
20:00-21:00	54.4	88.0	57.1	54.6	51.6	50.3
21:00-22:00	52.6	76.1	55.3	52.8	50.4	49.2
22:00-23:00	52.2	73.1	54.0	53.4	51.9	50.6
23:00-00:00	54.3	78.2	55.6	54.9	53.8	52.6
00:00-01:00	55.6	74.1	58.2	57.0	53.5	52.3
01:00-02:00	53.8	77.9	55.2	54.4	53.5	52.5
02:00-03:00	52.9	76.4	54.9	53.7	52.4	51.0
03:00-04:00	52.8	65.2	54.0	53.7	52.6	51.6
04:00-05:00	56.4	75.8	64.5	60.7	52.1	50.9
05:00-06:00	53.9	70.6	55.9	54.7	53.3	52.3
06:00-07:00	54.6	75.4	58.8	57.0	52.5	50.4
07:00-08:00	60.1	86.9	64.8	63.1	56.4	53.2
08:00-09:00	56.6	75.3	60.3	58.7	55.1	52.9
24 Hours Measurement	56.0	92.6	60.0	57.8	53.6	51.7
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	61.1	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองหาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643269 E, 1548585 N
Measured Date : December 10-11, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820801

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-016
Report No. : 2025-RABF024
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
09:00-10:00	56.0	72.5	59.7	57.8	54.0	52.1
10:00-11:00	56.5	75.9	60.1	58.2	54.5	52.7
11:00-12:00	56.3	74.7	59.6	57.8	54.2	52.3
12:00-13:00	56.3	74.7	59.7	57.8	54.4	52.5
13:00-14:00	56.7	78.1	59.9	58.5	55.2	53.0
14:00-15:00	57.0	73.7	60.5	59.0	55.6	52.9
15:00-16:00	57.1	82.6	60.2	58.4	54.4	52.2
16:00-17:00	56.0	77.3	60.0	58.7	53.6	51.2
17:00-18:00	57.2	79.3	62.1	59.7	54.1	51.9
18:00-19:00	57.3	85.3	61.6	58.8	52.0	50.1
19:00-20:00	57.3	86.6	62.7	58.5	51.9	50.0
20:00-21:00	57.5	87.7	60.8	58.2	54.6	53.8
21:00-22:00	55.1	82.5	59.1	56.6	53.4	52.2
22:00-23:00	52.2	80.6	54.9	52.7	50.7	49.9
23:00-00:00	51.3	77.5	55.1	52.0	50.3	49.6
00:00-01:00	50.2	69.0	51.0	50.7	50.0	49.3
01:00-02:00	51.0	77.2	54.9	51.7	50.1	49.5
02:00-03:00	50.7	73.7	51.9	51.3	50.3	49.8
03:00-04:00	51.5	83.5	53.2	52.2	51.1	50.5
04:00-05:00	52.1	78.0	53.2	52.4	51.3	50.5
05:00-06:00	52.0	80.6	55.0	52.5	50.5	49.5
06:00-07:00	53.0	71.7	57.7	55.8	51.1	48.2
07:00-08:00	59.6	84.8	64.6	62.0	55.0	50.8
08:00-09:00	55.5	79.4	58.8	57.0	53.3	51.1
24 Hours Measurement	55.6	87.7	59.4	57.2	53.1	51.3
Standard¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	59.3	-	-	-	-	-

Remark : ¹⁾ Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรท์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N3 : ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643138 E, 1548442 N
Measured Date : December 4-5, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820859

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-017
Report No. : 2025-RABE859
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	54.5	79.9	61.7	58.2	46.6	44.8
13:00-14:00	55.3	78.3	59.6	56.7	49.4	45.4
14:00-15:00	57.6	80.5	63.0	60.7	53.3	49.4
15:00-16:00	57.9	80.9	62.5	60.6	55.6	48.9
16:00-17:00	60.0	78.6	65.6	62.5	55.8	51.3
17:00-18:00	59.9	88.9	63.0	60.8	51.7	50.0
18:00-19:00	59.1	78.8	63.4	61.9	54.8	49.8
19:00-20:00	63.2	81.7	66.1	64.8	60.7	58.4
20:00-21:00	65.0	80.2	66.1	65.5	64.4	62.4
21:00-22:00	63.9	76.6	65.2	64.9	63.6	61.9
22:00-23:00	61.4	72.6	62.5	62.2	61.1	59.9
23:00-00:00	59.7	75.2	61.5	61.2	58.5	56.7
00:00-01:00	58.8	82.5	60.0	59.3	58.1	55.0
01:00-02:00	57.2	71.8	58.7	58.1	57.0	54.7
02:00-03:00	57.9	77.0	58.9	58.5	57.3	56.3
03:00-04:00	56.4	67.5	58.3	57.8	56.3	53.7
04:00-05:00	55.0	70.2	57.4	56.8	53.8	51.0
05:00-06:00	55.2	78.6	59.9	57.2	54.2	52.4
06:00-07:00	54.3	75.1	58.8	56.8	50.8	48.5
07:00-08:00	56.7	83.0	60.5	57.6	50.1	47.2
08:00-09:00	56.4	81.2	61.3	58.9	50.6	46.7
09:00-10:00	55.0	78.9	59.8	57.4	49.9	46.1
10:00-11:00	56.0	79.8	60.2	57.7	50.2	49.8
11:00-12:00	56.5	80.7	60.1	57.0	49.3	47.2
24 Hours Measurement	59.2	88.9	62.2	60.7	57.3	55.2
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	64.7	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N3 : ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643138 E, 1548442 N
Measured Date : December 5-6, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820859

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-017
Report No. : 2025-RABE859
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	54.8	77.3	59.4	58.3	49.9	46.2
13:00-14:00	53.9	76.5	58.9	56.4	49.0	44.2
14:00-15:00	55.1	75.7	60.7	57.7	50.9	47.4
15:00-16:00	55.5	74.7	60.5	58.4	52.5	48.5
16:00-17:00	56.0	74.3	61.0	58.8	51.8	48.3
17:00-18:00	60.0	84.5	64.4	61.1	51.5	50.6
18:00-19:00	55.7	82.8	59.5	56.9	52.1	48.4
19:00-20:00	61.9	74.1	64.5	64.1	58.3	55.2
20:00-21:00	63.9	74.3	64.8	64.6	63.8	62.9
21:00-22:00	62.6	77.0	63.8	63.4	60.7	59.6
22:00-23:00	55.5	74.1	56.2	55.8	54.8	54.1
23:00-00:00	53.0	76.2	54.9	54.6	50.5	48.9
00:00-01:00	55.0	77.8	57.6	55.1	52.6	50.2
01:00-02:00	51.9	67.7	53.1	52.6	51.4	50.4
02:00-03:00	52.8	66.3	54.9	54.2	52.3	51.0
03:00-04:00	55.0	64.4	55.8	55.6	54.9	54.2
04:00-05:00	58.0	69.2	60.3	60.1	56.2	51.3
05:00-06:00	60.9	68.9	63.6	63.5	57.9	56.2
06:00-07:00	58.1	72.4	63.3	62.9	54.5	53.2
07:00-08:00	57.1	79.6	61.3	57.9	49.2	48.1
08:00-09:00	56.0	81.8	60.3	57.1	49.7	46.6
09:00-10:00	56.7	80.2	60.5	58.8	50.3	47.9
10:00-11:00	54.1	78.9	59.7	58.4	49.9	44.3
11:00-12:00	53.3	74.7	58.3	55.6	47.7	46.0
24 Hours Measurement	57.9	84.5	61.0	59.7	55.3	53.7
Standard¹	70	115	-	-	-	-
Ldn	63.3	-	-	-	-	-

Remark : ¹ Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N3 : ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643138 E, 1548442 N
Measured Date : December 6-7, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820859

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-017
Report No. : 2025-RABE859
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	53.6	75.7	59.4	56.3	45.3	44.3
13:00-14:00	54.8	77.4	60.4	58.1	50.5	46.3
14:00-15:00	57.3	83.7	62.2	59.3	51.3	47.4
15:00-16:00	56.6	75.2	62.1	59.8	52.5	48.3
16:00-17:00	55.1	77.4	60.2	57.6	51.3	47.5
17:00-18:00	60.3	87.6	68.0	66.7	54.4	51.1
18:00-19:00	59.5	77.1	65.0	63.8	52.5	50.4
19:00-20:00	64.2	87.7	67.7	67.4	62.5	59.4
20:00-21:00	67.8	76.4	68.6	68.4	67.7	67.0
21:00-22:00	66.6	75.8	68.2	68.0	65.0	64.3
22:00-23:00	63.5	72.6	64.9	64.5	63.3	62.4
23:00-00:00	60.9	75.9	62.5	62.4	59.7	56.6
00:00-01:00	61.7	76.8	62.6	62.5	60.0	56.4
01:00-02:00	60.1	74.1	64.6	64.4	58.5	56.5
02:00-03:00	59.0	68.6	64.7	64.5	55.0	53.5
03:00-04:00	62.0	78.6	64.0	63.8	57.5	54.9
04:00-05:00	60.2	74.7	61.7	61.5	58.7	54.8
05:00-06:00	59.1	76.8	61.5	61.2	58.6	57.2
06:00-07:00	52.0	74.5	56.3	54.3	49.3	47.2
07:00-08:00	53.9	82.7	59.7	56.9	52.0	48.3
08:00-09:00	58.2	81.8	64.1	62.8	50.8	50.1
09:00-10:00	55.2	79.5	60.1	57.8	51.0	47.4
10:00-11:00	56.6	83.0	60.2	57.6	49.7	49.6
11:00-12:00	56.0	77.2	60.9	57.3	48.5	47.9
24 Hours Measurement	60.9	87.7	64.0	63.2	59.1	57.6
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	67.1	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N3 : ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643138 E, 1548442 N
Measured Date : December 7-8, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820859

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-017
Report No. : 2025-RABE859
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	54.7	77.3	60.3	57.0	48.8	46.2
13:00-14:00	61.7	86.7	69.9	67.3	56.9	53.5
14:00-15:00	60.9	87.5	64.6	62.5	53.1	52.6
15:00-16:00	60.0	82.6	64.4	63.1	55.5	50.4
16:00-17:00	61.3	74.6	71.0	68.0	56.6	52.5
17:00-18:00	60.0	86.8	64.5	63.3	54.5	53.2
18:00-19:00	59.0	77.2	61.8	61.4	57.4	50.8
19:00-20:00	64.6	85.2	65.7	65.4	64.1	61.6
20:00-21:00	65.5	81.1	66.6	66.3	65.2	63.9
21:00-22:00	63.4	85.2	64.5	64.3	62.6	61.0
22:00-23:00	59.9	72.6	61.7	61.5	59.5	57.0
23:00-00:00	62.2	74.9	62.7	62.6	62.1	61.7
00:00-01:00	60.3	74.2	63.3	63.2	57.6	55.0
01:00-02:00	60.0	68.2	63.0	62.9	58.4	56.6
02:00-03:00	59.7	77.2	62.1	62.0	58.5	57.1
03:00-04:00	59.6	69.2	61.6	61.4	57.7	54.0
04:00-05:00	54.4	66.9	55.6	54.9	54.1	53.4
05:00-06:00	53.8	65.0	56.5	55.4	52.8	51.3
06:00-07:00	55.5	78.0	60.2	57.5	51.6	49.5
07:00-08:00	59.4	83.3	64.7	61.3	50.9	49.5
08:00-09:00	53.6	79.4	59.3	56.5	47.6	44.7
09:00-10:00	52.4	74.4	57.3	53.8	46.6	43.9
10:00-11:00	56.3	85.5	60.5	57.0	48.7	48.0
11:00-12:00	55.4	78.5	60.3	56.9	49.9	45.6
24 Hours Measurement	60.2	87.5	64.2	62.7	58.3	56.4
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	65.8	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N3 : ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643138 E, 1548442 N
Measured Date : December 8-9, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820859

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-017
Report No. : 2025-RABE859
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	53.3	79.8	58.8	54.8	48.7	47.2
13:00-14:00	53.4	74.2	58.7	55.5	47.8	44.0
14:00-15:00	54.5	77.3	60.1	57.2	49.3	45.2
15:00-16:00	55.1	76.3	61.2	58.6	49.7	45.5
16:00-17:00	56.1	79.6	61.7	59.1	50.3	48.3
17:00-18:00	55.8	81.2	59.6	57.2	49.9	46.8
18:00-19:00	59.5	74.4	63.7	63.3	54.2	50.2
19:00-20:00	64.2	83.6	67.8	65.2	64.0	63.3
20:00-21:00	64.4	82.5	65.1	64.7	64.0	62.7
21:00-22:00	64.1	72.2	65.0	64.8	61.1	60.2
22:00-23:00	63.4	67.6	64.4	64.2	60.4	59.5
23:00-00:00	60.8	74.6	63.1	62.0	60.3	59.4
00:00-01:00	59.3	87.5	59.8	59.4	58.7	57.8
01:00-02:00	57.8	79.0	60.9	59.2	57.2	54.1
02:00-03:00	61.3	87.1	61.9	61.7	60.4	59.5
03:00-04:00	59.4	64.3	60.1	59.9	56.4	55.9
04:00-05:00	54.8	77.8	59.3	59.1	50.6	49.3
05:00-06:00	50.4	66.5	54.2	52.0	48.9	47.2
06:00-07:00	53.6	73.9	58.8	56.0	48.7	45.6
07:00-08:00	56.7	82.4	61.8	59.1	50.2	47.6
08:00-09:00	57.8	79.6	62.4	60.0	54.2	49.1
09:00-10:00	54.2	80.8	59.3	57.1	50.4	46.3
10:00-11:00	55.0	78.8	59.7	57.0	49.8	45.6
11:00-12:00	51.3	72.4	57.2	53.4	45.2	41.8
24 Hours Measurement	59.2	87.5	62.0	60.6	57.3	56.1
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	65.7	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N3 : ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643138 E, 1548442 N
Measured Date : December 9-10, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820859

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-017
Report No. : 2025-RABE859
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	51.8	74.7	57.1	54.1	44.0	42.9
13:00-14:00	55.4	84.0	59.2	56.7	47.8	46.7
14:00-15:00	53.6	72.1	59.7	57.1	48.4	45.5
15:00-16:00	54.6	76.7	60.2	57.7	49.8	48.1
16:00-17:00	55.9	75.2	61.2	59.0	51.0	49.8
17:00-18:00	56.1	85.5	60.7	57.9	50.9	49.9
18:00-19:00	61.0	82.3	63.8	63.4	60.1	52.1
19:00-20:00	65.2	78.3	66.9	66.6	64.6	63.8
20:00-21:00	66.0	79.8	67.2	67.0	61.3	60.2
21:00-22:00	62.3	71.0	63.6	63.4	62.1	61.0
22:00-23:00	60.8	71.7	61.5	61.3	60.7	60.2
23:00-00:00	57.6	66.6	60.5	60.3	54.3	52.6
00:00-01:00	53.0	70.1	54.3	53.8	52.6	51.6
01:00-02:00	52.8	68.6	54.3	53.6	52.4	51.5
02:00-03:00	52.4	77.3	54.3	53.5	51.7	50.2
03:00-04:00	50.6	66.5	53.6	52.4	49.6	46.6
04:00-05:00	50.6	74.1	53.2	51.9	49.1	46.4
05:00-06:00	51.4	66.2	55.8	53.8	49.4	46.8
06:00-07:00	53.6	74.4	58.6	55.7	49.2	46.0
07:00-08:00	56.4	82.2	61.0	58.5	50.6	47.2
08:00-09:00	56.2	79.0	60.9	58.8	52.1	48.3
09:00-10:00	55.8	76.1	60.9	58.8	52.1	47.7
10:00-11:00	55.0	71.9	60.5	58.3	51.5	47.3
11:00-12:00	60.1	83.3	69.7	63.3	52.7	50.3
24 Hours Measurement	58.6	85.5	62.2	60.4	56.4	54.9
Standard¹	70	115	-	-	-	-
Ldn	62.6	-	-	-	-	-

Remark : ¹ Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N3 : ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643138 E, 1548442 N
Measured Date : December 10-11, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820859

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-017
Report No. : 2025-RABE859
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	54.9	76.4	63.6	60.5	48.2	47.7
13:00-14:00	56.5	78.2	61.3	58.6	52.3	50.5
14:00-15:00	57.3	81.1	61.7	59.1	51.1	49.6
15:00-16:00	55.0	74.0	60.5	58.1	51.3	47.1
16:00-17:00	54.4	75.7	59.6	57.1	50.5	47.0
17:00-18:00	57.1	87.8	60.5	58.6	51.7	47.4
18:00-19:00	59.9	78.7	66.3	62.8	52.2	50.5
19:00-20:00	58.2	81.5	64.0	59.8	50.5	49.1
20:00-21:00	60.4	87.3	64.2	61.8	59.3	54.7
21:00-22:00	64.5	78.4	66.0	65.3	63.8	62.4
22:00-23:00	65.0	76.9	66.0	65.6	64.8	63.4
23:00-00:00	63.4	83.1	65.4	65.1	62.1	61.2
00:00-01:00	60.5	75.3	62.2	61.9	60.2	55.2
01:00-02:00	55.2	72.9	56.4	56.0	54.8	54.1
02:00-03:00	54.0	85.2	55.2	54.8	53.0	52.3
03:00-04:00	51.8	62.1	54.5	53.8	49.9	47.6
04:00-05:00	52.2	68.3	54.3	53.3	51.8	50.9
05:00-06:00	53.7	68.0	55.6	55.1	53.3	52.4
06:00-07:00	53.2	77.2	55.3	54.6	51.2	49.4
07:00-08:00	50.4	78.0	54.6	52.1	47.4	42.4
08:00-09:00	56.5	85.4	60.5	57.9	49.1	47.5
09:00-10:00	55.7	82.1	60.8	57.9	49.2	46.5
10:00-11:00	56.2	79.9	60.4	57.7	51.4	47.0
11:00-12:00	54.1	73.3	59.5	57.3	50.4	46.5
24 Hours Measurement	58.6	87.8	61.9	60.2	56.8	55.0
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	65.6	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannappa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N4 : ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643022 E, 1548686 N
Measured Date : December 4-5, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820867

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-018
Report No. : 2025-RABE860
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
08:00-09:00	59.9	83.8	63.6	62.0	53.6	51.2
09:00-10:00	60.8	86.2	64.1	63.9	57.7	53.3
10:00-11:00	62.7	80.8	68.3	65.7	59.3	55.7
11:00-12:00	64.3	84.7	70.5	68.9	60.1	56.1
12:00-13:00	65.3	84.3	71.4	68.5	60.9	56.1
13:00-14:00	61.7	78.0	67.0	65.3	58.2	54.6
14:00-15:00	56.3	77.2	59.5	57.9	54.7	52.4
15:00-16:00	55.2	71.3	58.5	57.4	54.2	51.9
16:00-17:00	55.3	71.7	58.8	57.6	54.2	52.1
17:00-18:00	54.5	67.8	57.5	56.6	53.7	51.7
18:00-19:00	54.6	63.5	57.6	56.7	53.9	52.0
19:00-20:00	54.9	65.1	57.8	56.9	54.3	52.3
20:00-21:00	55.0	63.1	58.0	57.2	54.4	52.1
21:00-22:00	55.7	68.2	58.5	57.7	55.0	52.7
22:00-23:00	55.4	64.9	58.3	57.5	54.9	52.6
23:00-00:00	55.3	64.0	57.9	57.2	54.8	53.0
00:00-01:00	54.7	64.7	57.3	56.5	54.2	52.4
01:00-02:00	55.5	67.2	58.1	57.3	54.9	52.9
02:00-03:00	54.9	65.2	57.7	56.7	54.2	52.5
03:00-04:00	55.2	72.4	57.5	56.4	54.1	52.6
04:00-05:00	63.2	81.2	68.9	66.5	59.3	55.4
05:00-06:00	65.7	81.7	71.2	69.3	61.4	56.5
06:00-07:00	62.8	84.2	68.0	65.9	58.9	55.4
07:00-08:00	62.6	84.9	66.5	63.9	58.5	56.2
24 Hours Measurement	60.3	86.2	65.4	63.4	57.0	53.8
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	66.7	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอนครหลวง จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N4 : ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643022 E, 1548686 N
Measured Date : December 5-6, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820867

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-018
Report No. : 2025-RABE860
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
08:00-09:00	56.5	87.4	59.2	57.7	54.6	52.9
09:00-10:00	63.9	85.3	68.8	65.9	57.0	55.9
10:00-11:00	65.7	84.8	71.5	68.6	61.0	57.3
11:00-12:00	66.1	84.7	72.3	69.4	61.7	56.9
12:00-13:00	64.0	89.8	69.3	66.9	60.5	56.7
13:00-14:00	63.3	80.6	69.4	66.7	59.0	55.5
14:00-15:00	55.4	72.1	58.8	57.2	54.2	52.6
15:00-16:00	55.5	74.5	58.2	56.9	54.7	53.2
16:00-17:00	54.7	73.5	56.1	55.3	53.8	52.7
17:00-18:00	59.2	80.7	61.6	60.2	54.5	53.1
18:00-19:00	53.5	66.9	55.0	54.5	53.3	52.3
19:00-20:00	53.8	62.1	55.5	54.9	53.4	52.4
20:00-21:00	54.5	66.0	56.3	55.7	54.2	52.9
21:00-22:00	54.8	63.9	57.0	56.4	54.5	52.9
22:00-23:00	55.9	62.7	58.1	57.5	55.6	54.1
23:00-00:00	55.6	61.0	57.6	57.1	55.3	53.8
00:00-01:00	54.6	60.9	56.4	55.8	54.3	53.2
01:00-02:00	54.6	60.2	56.2	55.8	54.4	53.2
02:00-03:00	55.2	67.8	57.3	56.6	54.7	53.3
03:00-04:00	56.4	72.6	59.2	57.9	55.5	53.8
04:00-05:00	62.5	85.2	68.1	65.6	58.4	55.4
05:00-06:00	64.5	84.0	70.2	67.7	60.8	56.4
06:00-07:00	66.9	92.3	72.4	69.5	61.4	57.6
07:00-08:00	66.4	90.3	75.4	72.1	61.6	57.5
24 Hours Measurement	61.5	92.3	67.5	64.7	57.7	54.8
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	67.6	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N4 : ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643022 E, 1548686 N
Measured Date : December 6-7, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820867

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-018
Report No. : 2025-RABE860
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
08:00-09:00	62.5	82.5	68.5	63.0	54.8	53.1
09:00-10:00	61.6	82.0	67.4	63.5	55.3	52.6
10:00-11:00	64.5	85.1	70.3	66.8	60.4	55.0
11:00-12:00	65.4	87.0	70.8	68.1	60.6	57.0
12:00-13:00	63.1	87.6	72.1	69.1	59.2	55.0
13:00-14:00	65.1	85.5	70.7	66.7	58.9	55.6
14:00-15:00	61.7	84.4	66.4	64.9	59.8	55.8
15:00-16:00	57.2	73.4	59.4	58.5	56.6	55.1
16:00-17:00	57.0	72.9	59.4	58.6	56.4	54.9
17:00-18:00	56.6	70.1	59.0	58.0	55.9	54.7
18:00-19:00	56.0	74.1	57.7	57.2	55.8	54.5
19:00-20:00	55.4	64.9	57.2	56.6	55.0	53.9
20:00-21:00	55.1	63.9	57.0	56.4	54.8	53.6
21:00-22:00	56.0	64.4	58.8	58.0	55.4	53.3
22:00-23:00	55.8	64.3	58.2	57.5	55.3	53.7
23:00-00:00	55.5	62.3	58.0	57.3	55.0	53.2
00:00-01:00	55.7	65.9	58.4	57.6	55.1	53.0
01:00-02:00	55.7	63.9	58.1	57.4	55.2	53.5
02:00-03:00	56.8	65.9	60.1	59.2	56.0	53.6
03:00-04:00	60.8	73.0	62.0	61.3	57.6	55.5
04:00-05:00	64.9	75.1	70.5	65.7	58.5	56.0
05:00-06:00	63.2	74.9	66.9	63.9	58.0	55.2
06:00-07:00	60.7	78.9	65.1	62.7	58.1	55.3
07:00-08:00	65.0	89.5	71.6	68.7	60.5	55.6
24 Hours Measurement	61.2	89.5	66.7	63.6	57.5	54.7
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	66.9	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N4 : ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643022 E, 1548686 N
Measured Date : December 7-8, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820867

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-018
Report No. : 2025-RABE860
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
08:00-09:00	58.9	80.8	60.8	59.5	54.5	52.1
09:00-10:00	61.3	83.7	64.7	62.8	54.4	51.8
10:00-11:00	64.2	90.9	70.1	68.6	59.6	54.5
11:00-12:00	63.1	89.3	70.2	66.8	57.5	54.5
12:00-13:00	61.6	87.1	68.9	64.5	57.7	54.6
13:00-14:00	65.6	89.9	75.5	72.2	63.5	55.9
14:00-15:00	55.3	77.1	58.3	56.7	54.3	52.8
15:00-16:00	56.0	79.4	57.4	56.8	55.6	54.3
16:00-17:00	58.0	75.0	61.3	60.6	56.0	54.7
17:00-18:00	59.1	80.8	62.4	59.5	54.3	52.8
18:00-19:00	54.0	65.0	56.7	55.9	53.5	51.6
19:00-20:00	53.4	61.7	55.2	54.7	53.2	51.8
20:00-21:00	53.7	63.8	55.5	55.0	53.4	52.0
21:00-22:00	53.5	60.3	55.2	54.7	53.3	52.1
22:00-23:00	53.1	58.7	54.6	54.2	52.9	51.8
23:00-00:00	53.2	62.7	55.2	54.7	52.9	51.4
00:00-01:00	53.9	64.6	55.8	55.3	53.6	52.3
01:00-02:00	53.8	62.3	56.0	55.3	53.5	52.0
02:00-03:00	55.1	67.9	58.1	56.9	54.1	52.1
03:00-04:00	58.5	71.6	62.4	59.7	55.3	52.8
04:00-05:00	59.1	78.6	62.7	60.9	57.5	54.7
05:00-06:00	66.1	85.3	73.5	70.7	60.7	56.9
06:00-07:00	65.0	85.9	71.5	68.0	58.8	55.7
07:00-08:00	64.2	86.6	71.2	66.7	58.2	55.1
24 Hours Measurement	60.6	90.9	67.3	64.3	56.8	53.7
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	66.9	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor


ANALYSIS REPORT


Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอนครหลวง จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N4 : ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643022 E, 1548686 N
Measured Date : December 8-9, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820867

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-018
Report No. : 2025-RABE860
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
08:00-09:00	63.0	85.6	68.9	64.8	56.6	54.4
09:00-10:00	64.5	84.1	71.9	66.7	55.4	54.7
10:00-11:00	63.2	83.7	72.4	69.1	59.4	55.5
11:00-12:00	63.1	83.4	72.9	69.7	61.9	55.6
12:00-13:00	64.5	82.8	73.5	69.2	59.2	55.1
13:00-14:00	57.0	76.6	61.0	59.4	55.4	52.9
14:00-15:00	55.4	72.0	58.9	57.6	54.3	51.8
15:00-16:00	55.5	70.3	58.5	57.2	54.2	52.2
16:00-17:00	56.4	71.4	59.1	58.2	55.7	54.0
17:00-18:00	54.9	70.1	58.1	57.0	54.0	51.8
18:00-19:00	55.1	72.0	58.3	57.2	54.3	52.2
19:00-20:00	55.5	70.3	59.0	57.9	54.5	52.2
20:00-21:00	56.5	74.1	60.3	59.1	55.3	52.4
21:00-22:00	55.0	64.5	58.2	57.3	54.3	51.6
22:00-23:00	54.7	67.7	58.3	57.1	53.6	51.1
23:00-00:00	54.1	68.9	57.3	56.4	53.2	51.0
00:00-01:00	54.3	64.5	57.2	56.4	53.6	51.4
01:00-02:00	55.1	64.8	58.0	57.2	54.4	52.0
02:00-03:00	54.8	69.8	58.0	57.1	53.9	51.5
03:00-04:00	63.0	73.0	71.0	65.3	58.2	53.2
04:00-05:00	63.2	78.6	72.5	69.3	61.2	55.7
05:00-06:00	65.6	79.1	73.0	69.4	61.0	57.1
06:00-07:00	66.4	82.8	75.5	70.8	61.9	57.2
07:00-08:00	65.1	82.1	74.8	70.6	61.3	56.5
24 Hours Measurement	61.2	85.6	69.4	65.5	57.7	53.9
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	68.1	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).


 (Ms. Supawan Suwannapa)
 Laboratory Reviewer


 (Ms. Thanida Bunrungrueang)
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N4 : ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643022 E, 1548686 N
Measured Date : December 9-10, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820867

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-018
Report No. : 2025-RABE860
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
08:00-09:00	58.2	79.7	62.2	59.2	54.3	51.5
09:00-10:00	65.2	86.6	71.5	67.6	58.2	56.1
10:00-11:00	63.5	81.8	68.2	65.5	61.1	55.8
11:00-12:00	65.5	89.1	72.9	68.9	61.4	56.4
12:00-13:00	66.6	91.9	74.8	71.0	61.8	57.5
13:00-14:00	66.8	90.4	76.2	70.7	61.3	57.0
14:00-15:00	65.2	89.1	68.3	67.0	58.4	56.4
15:00-16:00	53.8	78.3	57.1	55.5	51.9	49.5
16:00-17:00	56.8	80.2	58.2	57.1	51.0	48.3
17:00-18:00	49.1	66.6	51.0	50.1	48.4	46.9
18:00-19:00	47.8	59.0	49.9	49.3	47.4	45.7
19:00-20:00	53.5	63.2	57.5	56.6	52.7	46.6
20:00-21:00	54.1	62.9	56.9	56.1	53.5	51.2
21:00-22:00	52.5	68.7	55.3	54.4	51.8	50.0
22:00-23:00	52.2	60.0	54.6	53.9	51.8	50.0
23:00-00:00	51.5	73.6	54.2	53.3	50.9	49.2
00:00-01:00	56.6	65.1	60.2	59.2	55.7	52.7
01:00-02:00	56.9	66.8	60.8	59.8	56.0	51.2
02:00-03:00	57.7	73.4	60.8	59.9	56.9	54.2
03:00-04:00	57.5	74.5	61.2	59.8	56.2	53.7
04:00-05:00	64.7	91.0	74.0	69.0	59.7	55.6
05:00-06:00	66.6	89.2	73.5	72.8	62.4	57.6
06:00-07:00	64.2	89.0	72.6	71.2	63.3	57.7
07:00-08:00	63.7	89.2	71.9	70.5	63.5	56.2
24 Hours Measurement	62.1	91.9	69.4	66.4	58.5	54.2
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	68.0	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N4 : ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643022 E, 1548686 N
Measured Date : December 10-11, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820867

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-018
Report No. : 2025-RABE860
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
08:00-09:00	58.5	77.7	63.8	61.0	54.5	51.0
09:00-10:00	55.1	80.3	57.8	57.1	53.9	50.1
10:00-11:00	68.1	90.2	77.4	76.1	67.4	59.9
11:00-12:00	63.4	88.0	70.1	64.5	59.3	56.0
12:00-13:00	66.3	91.3	75.1	72.6	61.5	57.0
13:00-14:00	65.0	85.0	69.5	65.1	59.4	56.6
14:00-15:00	59.7	84.9	61.2	60.0	57.5	56.0
15:00-16:00	58.9	79.5	62.2	61.0	57.8	55.2
16:00-17:00	65.3	80.5	70.0	68.1	62.6	56.1
17:00-18:00	58.2	68.4	60.9	60.2	57.8	55.5
18:00-19:00	53.5	69.6	59.4	58.2	48.1	45.8
19:00-20:00	51.1	74.6	57.1	56.5	46.4	46.1
20:00-21:00	50.9	66.6	53.2	52.3	45.2	44.0
21:00-22:00	51.0	65.7	53.0	52.1	45.2	43.8
22:00-23:00	50.7	64.9	52.7	51.5	44.9	43.7
23:00-00:00	50.0	64.0	52.4	51.3	44.1	42.8
00:00-01:00	50.3	73.6	53.5	51.8	44.0	42.6
01:00-02:00	52.1	71.7	56.6	54.4	44.6	42.8
02:00-03:00	54.5	77.8	60.7	56.7	47.7	45.9
03:00-04:00	53.3	80.1	58.9	56.2	47.1	44.7
04:00-05:00	63.0	87.3	65.0	64.2	56.1	53.6
05:00-06:00	65.3	90.0	70.9	67.7	63.7	56.3
06:00-07:00	66.5	93.7	73.1	70.8	66.4	57.8
07:00-08:00	70.0	93.0	78.8	75.1	67.6	60.2
24 Hours Measurement	62.7	93.7	70.0	67.4	60.3	54.4
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	67.7	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N5 : ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643012 E, 1548519 N
Measured Date : December 4-5, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820802

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-019
Report No. : 2025-RABE861
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	56.9	75.3	59.6	57.9	55.2	53.6
12:00-13:00	56.3	72.5	59.1	57.8	55.5	53.9
13:00-14:00	62.2	83.8	66.3	65.0	60.4	57.1
14:00-15:00	62.0	79.9	66.0	64.8	60.4	57.6
15:00-16:00	59.8	79.5	64.0	62.4	58.0	54.9
16:00-17:00	58.3	74.4	62.1	60.8	56.8	53.5
17:00-18:00	57.9	76.2	62.4	60.6	55.6	52.7
18:00-19:00	59.1	77.8	62.0	61.1	58.4	55.0
19:00-20:00	58.8	74.9	61.7	60.9	57.9	55.8
20:00-21:00	55.2	76.0	57.6	56.8	54.6	52.0
21:00-22:00	54.8	70.8	57.2	56.2	53.9	52.0
22:00-23:00	53.5	78.5	56.2	54.9	51.1	48.5
23:00-00:00	53.2	71.4	56.7	55.3	51.8	49.3
00:00-01:00	52.1	66.8	56.3	55.2	50.1	47.0
01:00-02:00	53.6	68.0	57.1	56.4	52.6	49.0
02:00-03:00	54.9	64.7	57.7	57.1	54.1	52.2
03:00-04:00	53.1	63.4	55.3	54.5	52.6	51.7
04:00-05:00	51.8	64.0	53.1	52.8	49.1	47.8
05:00-06:00	50.8	71.6	54.1	51.4	48.0	46.6
06:00-07:00	54.8	72.6	59.6	57.4	50.3	46.7
07:00-08:00	58.3	75.7	61.9	60.3	56.5	53.8
08:00-09:00	58.5	79.1	62.5	60.6	56.7	54.3
09:00-10:00	59.0	78.8	63.4	61.1	56.6	54.0
10:00-11:00	58.0	78.4	61.4	59.7	56.5	54.3
24 Hours Measurement	57.4	83.8	61.1	59.7	55.9	53.3
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	61.0	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรท์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N5 : ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643012 E, 1548519 N
Measured Date : December 5-6, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820802

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-019
Report No. : 2025-RABE861
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	48.7	69.9	53.0	51.2	46.8	44.2
12:00-13:00	50.9	71.4	55.5	53.5	48.3	44.7
13:00-14:00	58.9	74.1	63.0	61.4	57.5	53.5
14:00-15:00	59.1	74.4	63.0	61.5	57.8	55.4
15:00-16:00	59.1	76.9	62.9	61.6	57.7	55.3
16:00-17:00	59.4	77.4	63.6	61.8	57.4	54.9
17:00-18:00	58.2	79.7	61.9	60.2	56.5	53.9
18:00-19:00	59.9	78.0	63.1	61.4	59.1	57.1
19:00-20:00	59.6	71.8	61.7	60.8	59.0	57.5
20:00-21:00	56.2	74.5	57.3	56.6	55.1	53.8
21:00-22:00	53.4	65.4	54.9	54.5	53.3	51.9
22:00-23:00	52.1	64.5	54.1	53.2	51.6	50.8
23:00-00:00	51.6	60.2	53.4	52.6	51.2	50.3
00:00-01:00	51.5	60.6	54.5	53.7	50.9	48.7
01:00-02:00	52.7	59.6	56.3	55.6	51.7	49.5
02:00-03:00	55.8	63.7	59.2	58.5	55.0	51.8
03:00-04:00	55.8	61.9	58.2	57.7	55.3	53.1
04:00-05:00	55.6	70.2	58.3	57.7	54.9	52.6
05:00-06:00	53.6	73.1	57.5	56.3	50.2	48.4
06:00-07:00	54.7	76.9	58.2	56.1	51.2	48.5
07:00-08:00	58.4	74.6	62.7	60.8	56.3	54.0
08:00-09:00	61.1	79.4	66.6	64.2	57.9	54.3
09:00-10:00	59.7	82.1	64.8	63.0	56.9	53.2
10:00-11:00	59.0	76.9	64.4	62.3	55.4	52.1
24 Hours Measurement	57.2	82.1	61.2	59.6	55.6	53.1
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	61.4	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N5 : ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643012 E, 1548519 N
Measured Date : December 6-7, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820802

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-019
Report No. : 2025-RABE861
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	51.0	71.5	57.3	54.7	46.4	42.5
12:00-13:00	56.9	84.0	62.9	60.0	53.3	50.6
13:00-14:00	61.8	83.1	68.0	65.0	57.6	52.7
14:00-15:00	60.3	77.2	65.0	63.1	57.9	54.8
15:00-16:00	60.6	85.5	65.0	63.1	58.4	55.2
16:00-17:00	60.9	80.5	65.0	62.8	57.9	54.9
17:00-18:00	56.5	77.4	60.1	58.8	55.1	52.5
18:00-19:00	61.2	78.2	64.1	63.2	60.7	56.4
19:00-20:00	59.7	78.9	62.2	61.3	58.2	56.3
20:00-21:00	56.4	65.5	58.5	57.9	56.0	54.7
21:00-22:00	53.9	69.4	57.5	57.0	51.9	50.7
22:00-23:00	51.5	64.1	53.0	52.4	51.2	50.4
23:00-00:00	51.3	64.6	52.8	52.4	51.1	50.0
00:00-01:00	52.7	63.7	54.2	53.7	52.4	51.2
01:00-02:00	52.5	60.5	53.7	53.4	52.4	51.5
02:00-03:00	51.2	60.0	52.6	52.3	51.1	49.6
03:00-04:00	51.3	61.3	53.7	52.7	50.8	49.3
04:00-05:00	52.6	68.0	55.4	54.1	52.0	50.5
05:00-06:00	54.5	79.6	56.6	54.9	51.7	48.8
06:00-07:00	57.2	77.8	60.9	58.7	53.3	49.4
07:00-08:00	59.9	87.5	64.1	62.1	57.6	55.3
08:00-09:00	63.3	87.6	68.7	66.2	59.0	55.3
09:00-10:00	62.1	83.3	67.3	65.1	58.6	55.2
10:00-11:00	62.0	88.6	67.1	64.8	58.1	54.4
24 Hours Measurement	58.5	88.6	63.1	61.0	56.0	53.1
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	61.5	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ขุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N5 : ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643012 E, 1548519 N
Measured Date : December 7-8, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820802

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-019
Report No. : 2025-RABE861
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	55.0	84.5	58.1	56.5	52.0	48.0
12:00-13:00	56.2	78.8	61.0	58.2	53.1	49.0
13:00-14:00	62.8	86.1	67.4	65.6	59.9	55.5
14:00-15:00	64.6	83.9	68.4	67.0	62.9	57.6
15:00-16:00	64.6	85.3	69.2	67.6	61.0	57.1
16:00-17:00	63.3	82.8	67.1	66.3	61.4	58.1
17:00-18:00	62.3	79.7	67.5	66.7	58.8	56.0
18:00-19:00	58.6	76.2	61.0	60.1	58.0	55.8
19:00-20:00	58.3	73.7	60.4	59.6	57.9	56.5
20:00-21:00	55.5	78.0	57.2	56.4	55.1	54.1
21:00-22:00	53.5	79.1	55.4	54.7	53.0	50.9
22:00-23:00	50.9	64.3	54.0	52.8	50.1	49.0
23:00-00:00	50.7	59.4	54.0	53.1	49.7	47.8
00:00-01:00	53.3	65.2	56.4	55.6	52.4	49.6
01:00-02:00	55.3	61.8	58.4	57.9	54.9	50.6
02:00-03:00	55.8	68.5	58.9	58.3	55.3	51.1
03:00-04:00	52.0	60.8	55.9	55.0	50.8	48.1
04:00-05:00	49.2	63.0	51.4	50.5	48.7	47.3
05:00-06:00	49.7	69.2	52.2	51.2	48.8	47.2
06:00-07:00	54.6	77.2	59.5	57.7	50.4	46.8
07:00-08:00	59.2	78.6	63.1	61.4	57.2	54.6
08:00-09:00	58.9	79.3	62.7	60.8	56.6	54.3
09:00-10:00	57.5	78.1	61.2	59.5	55.5	53.2
10:00-11:00	58.1	84.5	62.6	60.2	55.8	53.4
24 Hours Measurement	58.9	86.1	63.0	61.6	56.8	53.6
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	61.6	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N5 : ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643012 E, 1548519 N
Measured Date : December 8-9, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820802

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-019
Report No. : 2025-RABE861
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	50.4	75.4	54.9	53.3	47.7	44.2
12:00-13:00	52.0	76.6	55.1	53.2	49.0	44.9
13:00-14:00	61.9	82.0	67.0	64.1	56.0	52.8
14:00-15:00	62.9	83.9	69.0	66.1	57.9	54.7
15:00-16:00	62.3	82.7	67.8	65.2	57.2	54.2
16:00-17:00	64.4	85.0	70.5	67.5	57.9	55.9
17:00-18:00	57.8	78.4	62.5	60.4	55.5	53.1
18:00-19:00	57.1	75.3	61.3	59.0	55.1	52.8
19:00-20:00	58.8	78.6	61.3	60.3	57.6	56.5
20:00-21:00	57.2	76.9	59.4	58.4	56.0	54.8
21:00-22:00	55.8	70.5	58.6	57.5	55.0	53.2
22:00-23:00	55.5	71.1	59.1	57.8	54.1	51.7
23:00-00:00	54.0	68.5	57.9	56.9	52.5	50.2
00:00-01:00	54.5	69.5	57.9	57.2	53.5	49.8
01:00-02:00	52.2	66.4	56.1	55.0	50.9	48.5
02:00-03:00	51.1	69.0	54.2	53.2	49.9	47.7
03:00-04:00	49.4	60.8	52.2	51.2	48.8	47.1
04:00-05:00	49.8	67.8	52.8	51.7	48.9	47.1
05:00-06:00	50.2	71.5	53.0	51.6	47.8	45.9
06:00-07:00	52.6	75.1	56.7	55.3	49.7	45.9
07:00-08:00	58.1	79.7	61.5	60.1	56.7	54.1
08:00-09:00	60.8	80.1	65.3	63.5	58.5	55.7
09:00-10:00	59.8	77.1	64.1	62.6	58.0	55.0
10:00-11:00	57.9	76.7	62.9	60.9	55.2	51.0
24 Hours Measurement	58.3	85.0	63.2	60.9	55.0	52.5
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	61.1	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N5 : ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643012 E, 1548519 N
Measured Date : December 9-10, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820802

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-019
Report No. : 2025-RABE861
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	50.9	69.4	55.2	53.8	49.1	44.8
12:00-13:00	48.6	68.1	53.1	51.1	45.8	42.6
13:00-14:00	55.3	78.4	58.9	57.3	53.7	49.1
14:00-15:00	57.9	76.0	62.3	60.6	56.0	53.2
15:00-16:00	58.8	74.0	63.3	61.7	56.9	53.8
16:00-17:00	59.1	74.7	63.4	61.9	57.5	54.6
17:00-18:00	56.7	82.4	61.5	59.6	53.5	47.1
18:00-19:00	56.3	82.5	58.9	57.4	54.5	50.5
19:00-20:00	59.1	69.5	62.1	61.6	58.2	56.1
20:00-21:00	57.4	71.7	60.7	59.2	56.7	55.4
21:00-22:00	54.6	62.3	57.5	57.0	53.8	51.4
22:00-23:00	53.3	59.9	56.4	55.6	52.5	51.2
23:00-00:00	53.6	63.1	57.6	56.7	52.3	49.3
00:00-01:00	54.6	61.3	57.7	57.0	53.6	51.7
01:00-02:00	53.6	61.8	55.7	55.1	53.3	51.6
02:00-03:00	54.1	69.3	56.7	56.2	53.8	50.9
03:00-04:00	54.0	69.8	57.7	56.7	53.0	50.0
04:00-05:00	53.0	72.9	57.0	55.4	51.0	47.5
05:00-06:00	52.3	65.7	56.5	55.1	50.8	47.8
06:00-07:00	53.4	73.2	57.5	55.8	51.1	47.6
07:00-08:00	58.9	82.3	62.9	61.2	57.1	54.6
08:00-09:00	59.5	73.9	64.1	62.4	57.5	54.2
09:00-10:00	60.1	75.5	64.7	63.0	58.2	54.9
10:00-11:00	59.3	77.5	63.7	62.0	57.3	54.4
24 Hours Measurement	56.6	82.5	60.5	59.1	55.0	52.2
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	60.9	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอนครหลวง จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N5 : ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643012 E, 1548519 N
Measured Date : December 10-11, 2025
Measured By : Mr.Kunakorn Ratanawongsa
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820802

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG851-019
Report No. : 2025-RABE861
Report Date : December 24, 2025

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	59.1	84.8	62.8	61.7	51.9	49.6
12:00-13:00	55.6	74.0	61.8	57.3	52.2	49.8
13:00-14:00	59.6	76.5	65.4	62.4	55.2	50.1
14:00-15:00	60.4	83.8	65.0	62.9	57.8	54.9
15:00-16:00	59.4	78.1	63.3	61.4	57.3	54.9
16:00-17:00	60.1	78.7	64.3	62.1	57.5	54.7
17:00-18:00	60.0	84.7	64.4	62.4	57.9	55.3
18:00-19:00	57.0	79.0	61.4	58.6	53.2	49.9
19:00-20:00	59.5	80.5	63.6	60.6	55.8	53.9
20:00-21:00	58.6	72.0	63.5	60.2	56.8	55.9
21:00-22:00	57.8	72.3	61.1	59.1	56.1	54.8
22:00-23:00	54.1	68.8	57.6	55.7	53.2	52.1
23:00-00:00	52.5	63.3	53.9	53.5	52.3	51.2
00:00-01:00	51.0	59.7	53.6	52.6	50.4	48.8
01:00-02:00	50.7	66.9	54.3	53.0	49.4	48.5
02:00-03:00	50.6	58.3	54.7	53.6	49.5	43.1
03:00-04:00	51.5	62.5	55.4	54.4	49.9	48.6
04:00-05:00	50.2	58.2	52.9	51.3	49.6	48.5
05:00-06:00	45.7	70.4	48.4	47.2	43.4	42.3
06:00-07:00	45.1	63.8	48.6	46.7	43.3	41.7
07:00-08:00	55.9	87.0	60.7	59.1	51.5	50.4
08:00-09:00	59.3	81.6	63.3	61.4	57.6	55.2
09:00-10:00	60.1	77.2	64.6	62.7	57.9	55.1
10:00-11:00	60.3	86.0	64.6	63.0	58.2	55.1
24 Hours Measurement	57.4	87.0	61.8	59.6	54.9	52.5
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	59.9	-	-	-	-	-

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, No.15, B.E.2540 (1997) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.114 Part 27D dated April 3, B.E.2540 (1997).

(Ms.Supawan Suwannapa)
Laboratory Reviewer

(Ms.Thanida Bunrungrueang)
Laboratory Supervisor

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

ข้อมูลคำ
ที่อยู่ลูกค้า
ชื่อโครงการ
ที่ตั้งโครงการ
ประเภทของแหล่งกำเนิด
บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน
บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะไม่มีการรบกวน
ตรวจวัดโดย
วิศวกรหน้า
เครื่องมือที่ใช้ตรวจวัด

: บริษัท ไฟฟ้าไทย คอนสตรัคชั่น จำกัด
: เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
: โครงการ ผลิตรถพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ชูปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด
: ตำบลคลองขวาง อำเภอลำลูกเกด จังหวัดนนทบุรี
: เสียงรบกวนกรณีที่ 1
: N1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองหัวท้าย (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ) UTM (WGS84) 47P 0643170 E, 1548782 N
: N1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองหัวท้าย (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ) UTM (WGS84) 47P 0643170 E, 1548782 N
: นายศุภณัฏฐ์ รัตนวงษา
: บริษัท เอ็มไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด
: เครื่องวัดระดับเสียง Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820868

: AR2025-00875
: 2025-AG851-015
: 2025-RABF025
: 24 ธันวาคม 2568

ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน				การคำนวณระดับการรบกวน ^{1/}					มาตรฐาน ^{2/}	สรุปผล	
วันที่	ช่วงเวลา	ระดับเสียงเฉลี่ย (L _{Aeq,Ts} ; dB(A))	วันที่	ช่วงเวลา	ระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที (L _{Aeq,R} ; dB(A))	ระดับเสียงพื้นฐาน (L _{A90} ; dB(A))	ระยะเวลาของช่วงเวลาที่เหมาะสมกำเนิดเสียง (Ts; นาที)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (L _{Aeq,Tt} ; dB(A))	กรณีที่ 4 บวกเพิ่ม 3 dB(A)	กรณีที่ 5 บวกเพิ่ม 5 dB(A)			ระดับการรบกวน
5 ธ.ค. 68	08:00-09:00	58.4	5 ธ.ค. 68	07:30-07:35	57.7	52.5	60	50.1	-	-	-2.4	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
6 ธ.ค. 68	08:00-09:00	58.2	6 ธ.ค. 68	07:40-07:45	57.5	52.9	60	49.9	-	-	-3.0	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
7 ธ.ค. 68	08:00-09:00	58.4	7 ธ.ค. 68	07:05-07:10	56.0	53.7	60	54.7	-	-	1.0	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
8 ธ.ค. 68	08:00-09:00	59.9	8 ธ.ค. 68	07:05-07:10	59.4	52.4	60	50.3	-	-	-2.1	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
9 ธ.ค. 68	08:00-09:00	60.1	9 ธ.ค. 68	07:00-07:05	57.7	52.4	60	56.4	-	-	4.0	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
10 ธ.ค. 68	08:00-09:00	57.3	10 ธ.ค. 68	07:55-08:00	55.8	50.8	60	52.0	-	-	1.2	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
11 ธ.ค. 68	08:00-09:00	57.0	11 ธ.ค. 68	07:15-07:20	52.9	46.4	60	54.9	-	-	8.5	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน

หมายเหตุ : ^{1/} การตรวจวัดระดับเสียงที่ฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



(Signature)

(นางสาวสุภากรรณ สุวรรณภา)
ผู้แทน

(นางสาวธนิดา บุญรุ่งเรือง)
ผู้ควบคุมการตรวจวัด

ENVIRONMENT RESEARCH & TECHNOLOGY CO., LTD.

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

- ข้อมูลค่า
- ที่อยู่ลูกค้า
- ชื่อโครงการ
- ที่ตั้งโครงการ
- ประเภทของแหล่งกำเนิด
- บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน
- บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะไม่มีการรบกวน
- ตรวจวัดโดย
- วิเคราะห์โดย
- เครื่องมือที่ใช้ตรวจวัด

หมายเลขใบเสนอราคา	: AR2025-00875
หมายเลขปฏิบัติการ	: 2025-AG851-016
หมายเลขรายงานผล	: 2025-RABF026
วันที่รายงานผล	: 24 ธันวาคม 2568

ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด			ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน					การคำนวณระดับการรบกวน ^{1'}					มาตรฐาน ^{2'}	สรุปผล
วันที่	ช่วงเวลา	ระดับเสียงเฉลี่ย (L _{Aeq,Ts} ; dB(A))	วันที่	ช่วงเวลา	ระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที (L _{Aeq,R} ; dB(A))	ระดับเสียงพื้นฐาน (L _{A90} ; dB(A))	ระยะเวลาของช่วงเวลาที่แหล่งกำเนิดเกิดเสียง (Ts; นาที)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (L _{Aeq,Tt} ; dB(A))	กรณีที่ 4 บวกเพิ่ม 3 dB(A)	กรณีที่ 5 บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับการรบกวน			
5 ธ.ค. 68	08:00-09:00	56.4	5 ธ.ค. 68	07:05-07:10	55.3	50.8	60	49.9	-	-	-0.9	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน	
6 ธ.ค. 68	08:00-09:00	55.9	6 ธ.ค. 68	07:15-07:20	54.7	52.5	60	49.7	-	-	-2.8	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน	
7 ธ.ค. 68	08:00-09:00	56.2	7 ธ.ค. 68	07:45-07:50	54.7	51.7	60	50.9	-	-	-0.8	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน	
8 ธ.ค. 68	08:00-09:00	57.6	8 ธ.ค. 68	07:40-07:45	55.7	51.2	60	53.1	-	-	1.9	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน	
9 ธ.ค. 68	08:00-09:00	56.4	9 ธ.ค. 68	07:35-07:40	54.7	52.1	60	51.5	-	-	-0.6	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน	
10 ธ.ค. 68	08:00-09:00	56.6	10 ธ.ค. 68	07:35-07:40	54.8	52.0	60	51.9	-	-	-0.1	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน	
11 ธ.ค. 68	08:00-09:00	55.5	11 ธ.ค. 68	07:20-07:25	53.6	50.0	60	51.0	-	-	1.0	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน	

หมายเหตุ : 1/ ประกาศคณะกรรมการควบคุมยาสูบแห่งชาติ เรื่อง มาตรการจูงใจให้ผู้สูบบุหรี่เลิกสูบบุหรี่ พ.ศ. 2555

2' ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

(นางสาวสราวรรณ/สารณภา)
ผู้ทบทวน

(นางสาวธนิดา บุญรุ่งเรือง)
ผู้ควบคุมการตรวจวัด

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : ปอดักน้ำทิ้งของโครงการ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643258 E, 1548530 N
Sampling Date : December 8, 2025
Sampling Time : 11:02
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Wanchana Seehamart, Registration No.ว-099-ค-0004
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd. Laboratory Registration No.ว-099
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG753-001
Received Date : December 9, 2025
Analytical Date : December 9-17, 2025
Report No. : 2025-RABD930
Report Date : December 17, 2025

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	7.7	5.5-9.0
Temperature	°C	Certified Thermometer	33.9	40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	149	3,000*
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	43	50
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	18	20
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Titrametric	70	120

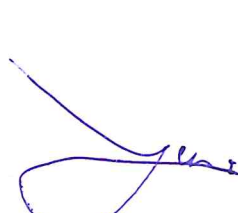
Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Industry, B.E.2560 (2017), issued under Factory Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.134 Part 153D dated June 7, B.E.2560 (2017).

* The standard value of TDS is divided into 2 cases;

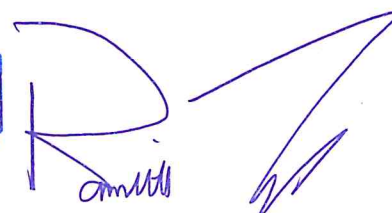
- In case of discharged to the water source, TDS shall not exceed 3,000 mg/l.

- In case of discharged to the water sources with TDS exceeding 3,000 mg/l. TDS in effluent discharge must exceed the TDS content in the water source not exceeding 5,000 mg/l.



(Ms.Yuwadee Na Ranong)

Laboratory Reviewer No. ว-099-ค-0018

(Ms.Ramita Taengthai)

Laboratory Supervisor No. ว-099-ค-0010

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : ปอพักน้ำทิ้งของโครงการ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643258 E, 1548530 N
Sampling Date : December 8, 2025
Sampling Time : 11:02
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Wanchana Seehamart
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor

Quotation No. : AR2025-00875
Analysis No. : 2025-AG753-001
Received Date : December 9, 2025
Analytical Date : December 9-11, 2025
Report No. : 2025-RABD931
Report Date : December 17, 2025

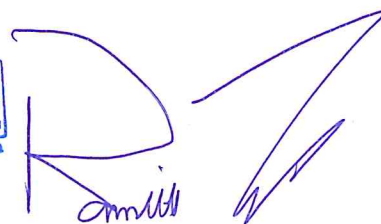
Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	350,000	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	540,000	-

Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Industry, B.E.2560 (2017), issued under Factory Act B.E.2535 (1992), published in the Royal Government Gazette No.134 Part 153D dated June 7, B.E.2560 (2017).



(Ms.Yuwadee Na Ranong)
Laboratory Reviewer

(Ms.Ramita Taengthai)
Laboratory Supervisor