



ภาคผนวก ค

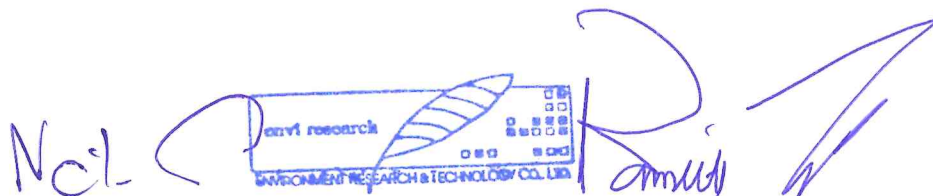
รายงานผลการวิเคราะห์

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โพรเทียร์ คอนซิลแตนต์ 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 : Ambient Air Quality
Sampling Point : A1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองห้วยไร่ หมู่ที่ 2 ตำบลคลองลาดขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643169 E, 1548813 N
Quotation No. : AR2026-01275
Sampling Date : June 15-22, 2026
Analysis No. : 2026-AD478
Sampling Time : 09:10
Received Date : June 23, 2026
Sampling Method : U.S. EPA 40 CFR Part 50
Analytical Date : June 23-July 1, 2026
Sampling By : Mr.Panupon Podang
Report No. : 2026-RAAQ089
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Report Date : July 1, 2026

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result							Standard ^{1'}
			Jun 15-16, 26	Jun 16-17, 26	Jun 17-18, 26	Jun 18-19, 26	Jun 19-20, 26	Jun 20-21, 26	Jun 21-22, 26	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	µg/m ³	High-Volume, Gravimetric	49	29	33	36	26	39	35	200
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	µg/m ³	PM10 Size Selective, High-Volume, Gravimetric	22	12	14	15	12	19	15	100

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, B.E.2569 (2026), published in the Royal Government Gazette No.143 Special Part 20D dated January 21, B.E.2569 (2026) 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 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
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : A2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองห้วยร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643253 E, 1548571 N
Quotation No. : AR2026-01275
Sampling Date : June 15-22, 2026
Analysis No. : 2026-AD478
Sampling Time : 10:05
Received Date : June 23, 2026
Sampling Method : U.S. EPA 40 CFR Part 50
Analytical Date : June 23-July 1, 2026
Sampling By : Mr.Panupon Podang
Report No. : 2026-RAAQ090
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Report Date : July 1, 2026

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result							Standard ^{1'}
			Jun 15-16, 26	Jun 16-17, 26	Jun 17-18, 26	Jun 18-19, 26	Jun 19-20, 26	Jun 20-21, 26	Jun 21-22, 26	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	µg/m ³	High-Volume, Gravimetric	60	53	70	83	52	62	73	200
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	µg/m ³	PM10 Size Selective, High-Volume, Gravimetric	25	24	32	37	22	27	32	100

Remark : ^{1'} Notification of National Environmental Board, B.E.2569 (2026), published in the Royal Government Gazette No.143 Special Part 20D dated January 21, B.E.2569 (2026) under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

(Ms.Natnicha Sermmatiwong)
Laboratory Reviewer

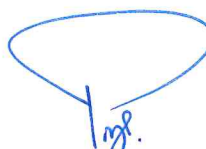
(Ms.Ramita Taengthai)
Laboratory Supervisor

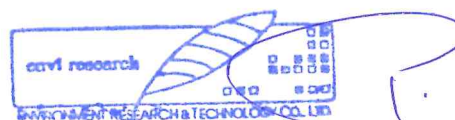
ANALYSIS REPORT

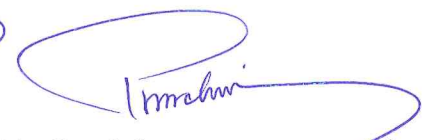
Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Air Quality
Measured Point : A1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองนาราย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643160 E, 1548804 N
Measured Date : June 15-22, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-001
Report No. : 2026-RAAP929
Report Date : July 3, 2026

Date/Time	Jun 15-16, 26		Jun 16-17, 26		Jun 17-18, 26		Jun 18-19, 26		Jun 19-20, 26		Jun 20-21, 26		Jun 21-22, 26	
	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
09:00-10:00	1.5	W	3.0	WSW	2.2	W	2.4	W	2.9	W	3.9	W	4.0	W
10:00-11:00	3.0	W	3.4	WSW	1.9	WSW	2.2	WNW	3.7	WNW	3.9	W	4.3	WNW
11:00-12:00	3.1	WSW	3.3	WSW	2.3	W	2.4	WNW	3.8	W	4.1	WNW	3.5	WNW
12:00-13:00	2.9	WSW	2.2	WSW	2.6	W	2.5	WNW	3.4	W	3.3	WNW	2.8	WNW
13:00-14:00	2.7	WSW	2.2	WSW	2.6	SW	2.5	WNW	3.5	WNW	2.9	W	2.2	WNW
14:00-15:00	2.1	W	2.8	WSW	2.2	WSW	1.8	WSW	3.2	W	2.9	W	1.9	N
15:00-16:00	1.8	WSW	2.6	WSW	1.9	SW	1.6	W	2.9	W	3.0	WNW	2.2	ENE
16:00-17:00	2.2	WSW	1.7	WSW	2.1	SW	4.5	W	2.3	WSW	4.4	SW	5.4	SW
17:00-18:00	1.5	W	1.5	W	2.6	SSW	2.2	SSW	3.3	W	3.1	WSW	1.8	SSW
18:00-19:00	1.4	WSW	1.9	WSW	4.9	WNW	1.7	S	1.8	NW	1.9	S	2.1	SSE
19:00-20:00	1.5	WSW	1.3	W	1.9	NE	1.1	SE	0.9	E	1.2	S	1.3	SE
20:00-21:00	1.6	WSW	0.8	WSW	1.2	E	0.9	SE	0.8	SSE	1.7	S	1.0	ESE
21:00-22:00	1.6	WSW	1.4	WSW	0.9	E	0.7	ESE	1.6	SSW	1.4	SSW	0.9	SE
22:00-23:00	1.2	WSW	1.3	WSW	<0.4	Calm	1.0	SE	1.7	SW	1.0	S	1.1	SE
23:00-00:00	1.5	WSW	1.5	WSW	<0.4	Calm	0.9	SSW	1.4	W	0.4	SE	1.3	SE
00:00-01:00	1.6	WSW	1.5	WSW	0.4	N	0.6	SSW	1.0	W	0.6	S	1.7	SSE
01:00-02:00	1.8	WSW	1.2	WSW	0.5	W	0.4	S	0.4	WNW	1.1	SW	1.4	SSE
02:00-03:00	1.6	WSW	1.5	WSW	0.6	WNW	0.5	WNW	0.7	W	0.9	SSW	0.8	SE
03:00-04:00	1.7	WSW	1.7	WSW	<0.4	Calm	1.0	WSW	0.6	SSW	0.8	S	1.0	S
04:00-05:00	2.4	WSW	2.3	WSW	0.4	W	1.2	WSW	0.8	SW	1.1	SSW	0.8	S
05:00-06:00	2.3	WSW	1.8	W	0.4	W	0.9	WSW	0.9	WSW	1.4	WSW	0.8	SW
06:00-07:00	2.4	WSW	1.1	WNW	0.9	SSW	1.8	WSW	1.4	WSW	1.7	W	1.2	SSW
07:00-08:00	2.6	WSW	1.5	S	1.9	WSW	2.0	WSW	1.8	W	2.5	W	2.3	SW
08:00-09:00	2.4	W	1.8	SW	2.3	WSW	2.5	W	3.4	W	3.9	W	2.6	SW

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

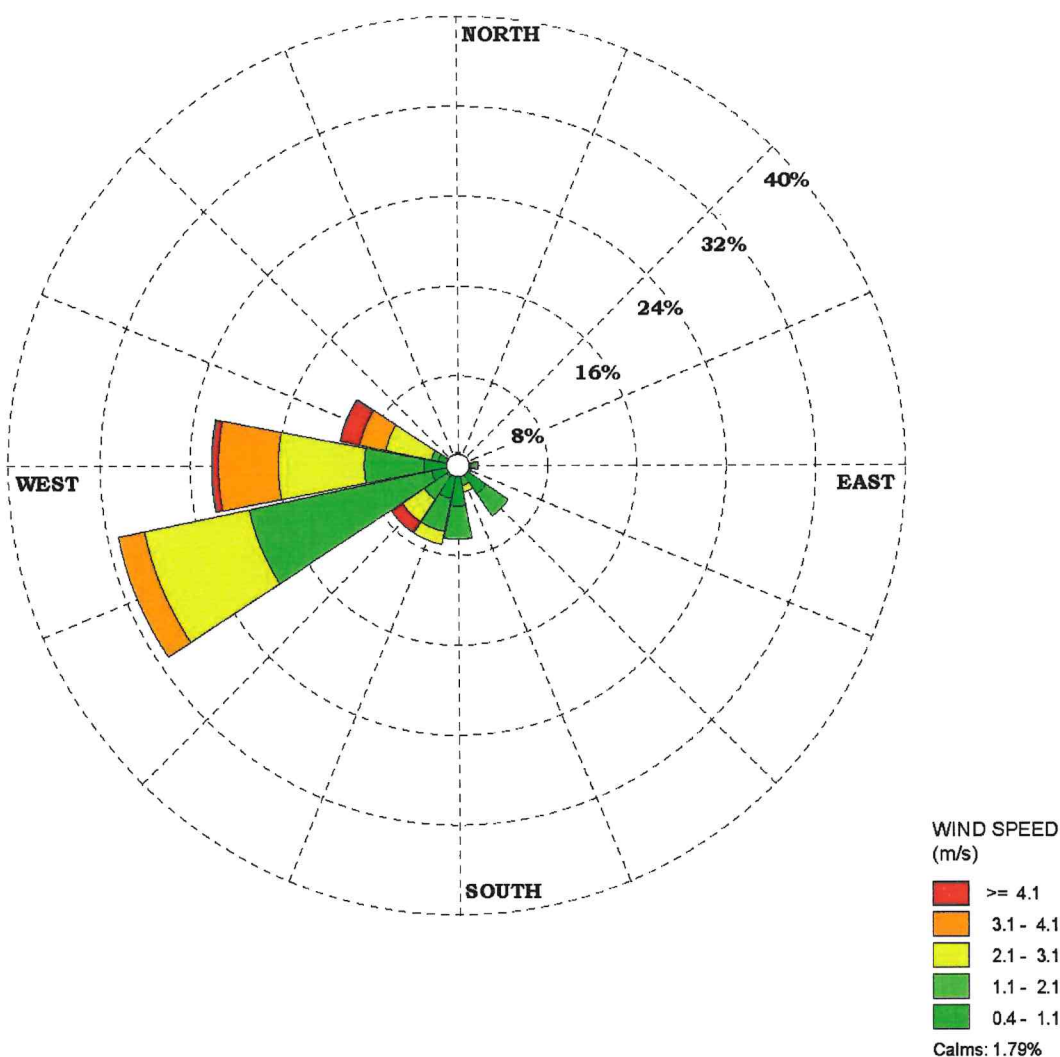
Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Air Quality
Measured Point : A1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองห้าร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643160 E, 1548804 N
Measured Date : June 15-22, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-001
Report No. : 2026-RAAP929
Report Date : July 3, 2026

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	0.59524	0.59524	0.00000	0.00000	0.00000	1.19048
NNE	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
NE	0.00000	0.59524	0.00000	0.00000	0.00000	0.59524
ENE	0.00000	0.00000	0.59524	0.00000	0.00000	0.59524
E	1.19048	0.59524	0.00000	0.00000	0.00000	1.78572
ESE	1.19048	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	1.19048
SE	2.97619	2.38095	0.00000	0.00000	0.00000	5.35714
SSE	0.59524	1.19048	0.59524	0.00000	0.00000	2.38096
S	3.57143	2.97619	0.00000	0.00000	0.00000	6.54762
SSW	2.97619	2.97619	1.19048	0.00000	0.00000	7.14286
SW	1.19048	2.38095	2.38095	0.00000	1.19048	7.14286
WSW	2.38095	16.66670	9.52381	2.38095	0.00000	30.95241
W	2.97619	5.35714	7.73810	5.35714	0.59524	22.02381
WNW	1.78571	0.59524	4.16667	2.38095	1.78571	10.71428
NW	0.00000	0.59524	0.00000	0.00000	0.00000	0.59524
NNW	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
Calm	1.78571					

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Measured Point : A1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองห้วยน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
Measured Date : June 15-22, 2026
Report No. : 2026-RAAP929



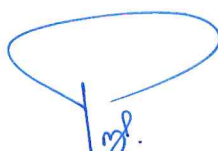
ANALYSIS REPORT

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 บ้านคลองหาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643268 E, 1548592 N
Measured Date : June 15-22, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.

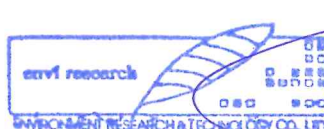
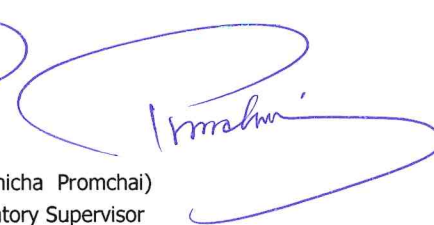
Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-008
Report No. : 2026-RAAP930
Report Date : July 3, 2026

Date/Time	Jun 15-16, 26		Jun 16-17, 26		Jun 17-18, 26		Jun 18-19, 26		Jun 19-20, 26		Jun 20-21, 26		Jun 21-22, 26	
	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
10:00-11:00	0.7	W	2.1	W	2.9	W	1.0	WSW	1.5	S	1.5	SSE	1.3	WNW
11:00-12:00	1.3	W	1.6	W	2.2	W	1.4	WSW	1.5	SSE	1.4	SSE	1.8	WNW
12:00-13:00	1.4	SSE	1.4	WSW	2.0	W	1.7	SSE	1.8	SSE	2.1	ESE	2.0	NW
13:00-14:00	1.9	SSE	1.1	S	1.8	W	1.4	SSE	1.9	SSE	2.1	SE	1.5	NNE
14:00-15:00	1.4	SSE	1.6	SSE	1.7	SE	1.6	SSE	1.6	SSE	2.4	E	1.6	NE
15:00-16:00	1.1	S	1.4	SSE	1.9	SE	1.0	SSW	1.5	SSE	2.4	ESE	1.8	NW
16:00-17:00	0.8	SW	1.5	SSE	1.4	SSE	1.0	S	1.7	SSE	3.4	E	2.2	SSE
17:00-18:00	0.7	W	0.8	SW	0.8	SSW	0.6	WSW	0.8	W	4.0	E	2.9	E
18:00-19:00	0.7	W	0.8	WNW	0.7	W	0.6	W	0.8	WNW	4.5	ESE	3.7	E
19:00-20:00	0.8	W	0.9	WNW	0.7	W	0.8	W	0.8	WSW	4.2	ESE	3.6	NE
20:00-21:00	0.8	WNW	0.8	W	0.8	W	0.6	W	0.8	WNW	4.1	ESE	1.6	NNE
21:00-22:00	0.6	WNW	0.7	W	0.6	WNW	0.6	WNW	0.8	WNW	2.8	ESE	1.3	NNE
22:00-23:00	0.6	W	0.7	W	0.6	W	0.6	NW	0.6	WSW	2.7	SE	2.4	WNW
23:00-00:00	0.6	W	0.6	WNW	0.6	WNW	0.4	NW	0.5	WSW	1.9	SSW	2.3	NW
00:00-01:00	0.5	NW	0.5	WNW	<0.4	Calm	<0.4	Calm	0.4	WSW	1.5	SSE	1.9	WNW
01:00-02:00	0.4	W	<0.4	Calm	<0.4	Calm	0.4	SSW	<0.4	Calm	1.4	SSW	1.6	NW
02:00-03:00	<0.4	Calm	<0.4	Calm	<0.4	Calm	<0.4	Calm	<0.4	Calm	2.5	WNW	1.5	NW
03:00-04:00	<0.4	Calm	<0.4	Calm	<0.4	Calm	<0.4	Calm	<0.4	Calm	2.0	WNW	1.5	WNW
04:00-05:00	0.8	W	1.2	WSW	<0.4	Calm	<0.4	Calm	<0.4	Calm	1.7	WNW	1.4	W
05:00-06:00	1.3	W	1.4	WSW	<0.4	Calm	<0.4	Calm	0.4	SSW	1.2	NNW	1.1	ESE
06:00-07:00	2.0	W	1.9	WSW	0.7	WNW	0.7	WNW	0.8	W	2.0	WNW	0.8	NNE
07:00-08:00	1.8	WSW	2.2	W	0.9	W	1.0	WSW	1.1	S	1.4	WNW	1.5	NW
08:00-09:00	2.7	W	3.4	W	1.3	WSW	1.1	W	1.3	S	1.1	NE	1.4	WNW
09:00-10:00	2.5	W	2.7	W	1.2	W	1.1	S	1.2	S	1.0	N	1.5	WNW

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

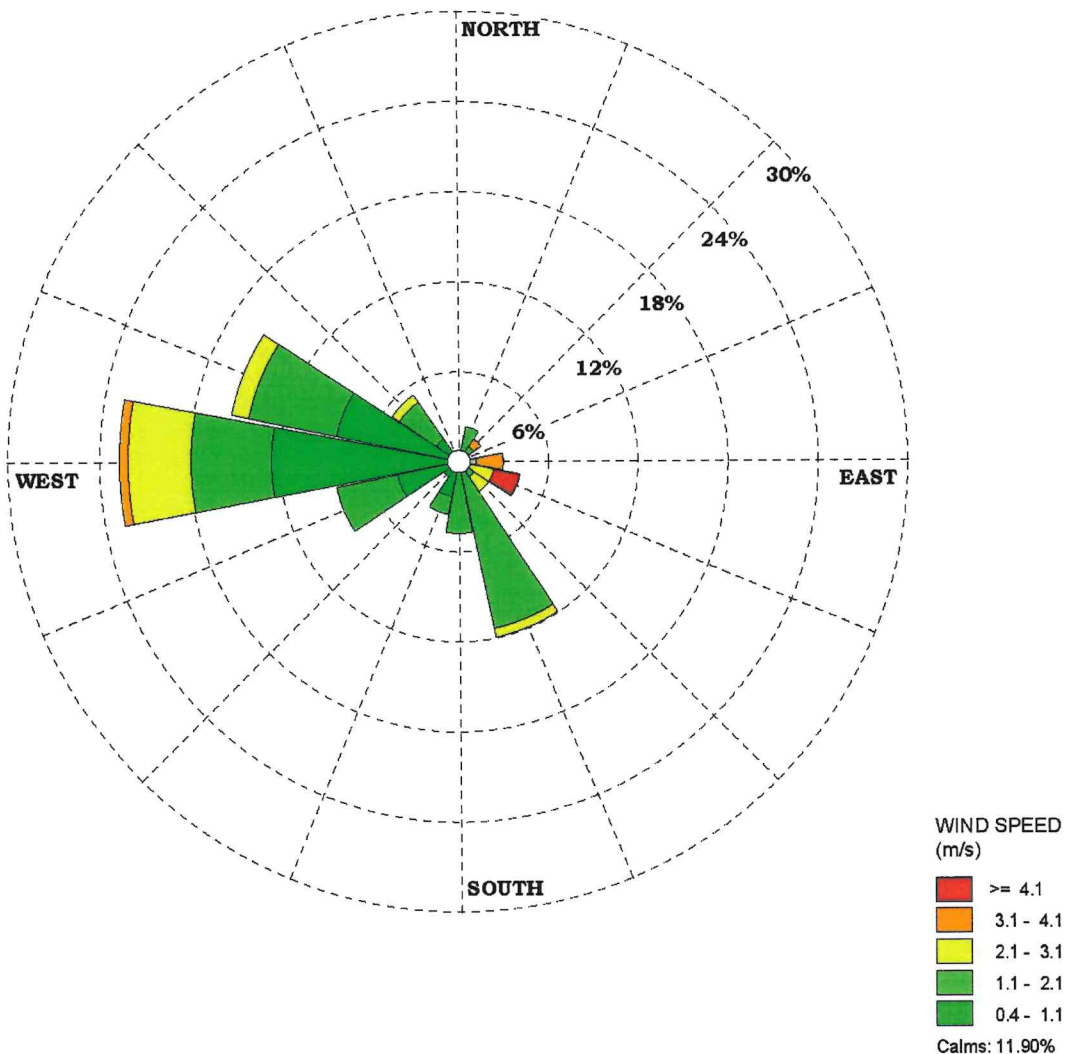
Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Air Quality
Measured Point : A2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองหาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643268 E, 1548592 N
Measured Date : June 15-22, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-008
Report No. : 2026-RAAP930
Report Date : July 3, 2026

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	0.59524	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.59524
NNE	0.59524	1.78571	0.00000	0.00000	0.00000	2.38095
NE	0.00000	1.19048	0.00000	0.59524	0.00000	1.78572
ENE	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
E	0.00000	0.00000	1.19048	1.78571	0.00000	2.97619
ESE	0.00000	0.59524	1.78571	0.00000	1.78571	4.16666
SE	0.00000	1.19048	1.19048	0.00000	0.00000	2.38096
SSE	0.00000	11.30950	0.59524	0.00000	0.00000	11.90474
S	0.59524	4.16667	0.00000	0.00000	0.00000	4.76191
SSW	2.38095	1.19048	0.00000	0.00000	0.00000	3.57143
SW	1.19048	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	1.19048
WSW	4.16667	4.16667	0.00000	0.00000	0.00000	8.33334
W	12.50000	5.35714	4.16667	0.59524	0.00000	22.61905
WNW	8.33333	5.95238	1.19048	0.00000	0.00000	15.47619
NW	1.78571	2.97619	0.59524	0.00000	0.00000	5.35714
NNW	0.00000	0.59524	0.00000	0.00000	0.00000	0.59524
Calm	11.90480					

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Measured Point : A2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองน้ำน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
Measured Date : June 15-22, 2026
Report No. : 2026-RAAP930



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 เลิฟ เอ็นเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองห้าร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643171 E, 1548785 N
Measured Date : June 15-16, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter RION Model NL-53 Serial Number 00251824

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-015
Report No. : 2026-RAAP933
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
09:00-10:00	55.7	80.3	64.6	60.3	50.7	46.6
10:00-11:00	54.3	75.2	62.6	59.2	50.0	45.8
11:00-12:00	54.2	76.4	62.7	58.4	48.4	42.5
12:00-13:00	50.8	73.4	58.1	55.0	43.6	40.5
13:00-14:00	53.3	77.4	62.0	58.1	46.8	41.3
14:00-15:00	53.1	72.1	59.6	57.4	49.4	46.0
15:00-16:00	55.6	74.7	64.1	59.9	50.0	45.8
16:00-17:00	54.1	73.5	61.9	58.3	48.8	45.0
17:00-18:00	56.4	75.2	62.5	59.7	52.1	47.3
18:00-19:00	56.2	76.1	64.5	61.5	51.8	46.0
19:00-20:00	58.6	76.6	65.8	64.1	55.4	48.0
20:00-21:00	54.1	77.5	65.0	61.2	46.2	44.1
21:00-22:00	51.9	75.8	62.6	56.7	46.4	43.4
22:00-23:00	46.3	71.2	51.5	47.1	44.8	43.6
23:00-00:00	46.7	73.4	57.0	50.7	44.0	43.1
00:00-01:00	48.1	66.8	55.3	52.1	45.3	43.4
01:00-02:00	48.0	69.2	55.4	53.3	45.2	44.2
02:00-03:00	48.1	60.8	54.1	53.5	45.2	44.0
03:00-04:00	49.3	63.8	54.9	53.8	45.9	43.9
04:00-05:00	46.7	67.4	49.5	48.7	45.6	43.8
05:00-06:00	51.6	69.9	59.0	55.3	49.4	46.8
06:00-07:00	55.7	77.9	66.0	61.2	51.1	47.3
07:00-08:00	57.5	83.1	63.4	61.0	52.2	48.4
08:00-09:00	59.2	84.7	65.7	63.5	53.9	48.5
24 Hours Measurement	54.2	84.7	65.8	61.4	48.6	42.7
Standard¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	57.9	-	-	-	-	-

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 อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองหาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643171 E, 1548785 N
Measured Date : June 16-17, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter RION Model NL-53 Serial Number 00251824

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-015
Report No. : 2026-RAAP933
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
09:00-10:00	57.3	74.8	67.0	65.5	50.7	47.5
10:00-11:00	54.7	78.6	61.9	57.1	49.3	46.2
11:00-12:00	55.6	75.6	64.9	59.7	49.2	44.1
12:00-13:00	52.6	74.7	61.8	57.1	43.9	40.8
13:00-14:00	54.4	78.9	66.1	56.5	44.9	41.7
14:00-15:00	52.8	75.9	60.9	57.4	48.0	45.0
15:00-16:00	54.9	77.5	63.1	59.0	51.0	46.1
16:00-17:00	54.9	76.3	61.9	59.2	51.1	46.5
17:00-18:00	59.7	78.3	65.1	62.7	57.6	49.5
18:00-19:00	55.4	77.1	64.5	60.9	48.6	44.8
19:00-20:00	53.0	76.0	62.3	57.5	48.6	45.8
20:00-21:00	57.3	79.1	67.7	62.2	52.0	48.2
21:00-22:00	53.9	75.3	61.4	55.2	49.8	47.0
22:00-23:00	49.9	72.2	59.5	55.3	46.6	45.0
23:00-00:00	50.7	74.1	60.8	52.8	45.8	44.5
00:00-01:00	50.1	72.5	57.8	51.0	47.3	44.7
01:00-02:00	48.9	68.3	58.4	49.1	46.7	44.5
02:00-03:00	49.3	73.4	59.0	50.2	45.6	43.3
03:00-04:00	46.3	76.4	48.7	47.8	46.0	44.5
04:00-05:00	48.4	79.3	53.5	51.1	47.6	45.5
05:00-06:00	52.3	80.3	59.2	56.5	50.4	46.5
06:00-07:00	57.1	81.3	67.6	63.3	50.8	47.7
07:00-08:00	56.4	78.6	64.2	61.8	52.0	47.8
08:00-09:00	56.9	75.1	66.1	63.2	52.2	47.8
24 Hours Measurement	54.6	81.3	67.5	63.0	48.9	43.5
Standard¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	58.8	-	-	-	-	-

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 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 0643171 E, 1548785 N
Measured Date : June 17-18, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter RION Model NL-53 Serial Number 00251824

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-015
Report No. : 2026-RAAP933
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
09:00-10:00	57.3	82.3	65.8	60.8	51.6	48.0
10:00-11:00	54.5	78.8	61.8	59.1	50.4	47.2
11:00-12:00	56.1	80.9	65.7	60.9	50.4	46.9
12:00-13:00	55.0	79.3	61.9	58.6	47.4	44.0
13:00-14:00	53.9	77.5	61.7	58.0	48.2	44.6
14:00-15:00	56.3	74.4	62.3	59.3	55.6	47.5
15:00-16:00	55.5	78.0	63.6	59.2	50.1	47.0
16:00-17:00	58.2	82.9	70.1	60.8	50.9	46.6
17:00-18:00	55.9	75.8	62.9	60.1	50.4	47.1
18:00-19:00	55.0	75.1	64.1	60.3	50.4	47.0
19:00-20:00	55.8	78.7	66.5	62.7	49.8	47.8
20:00-21:00	54.2	76.7	63.9	56.3	49.2	45.8
21:00-22:00	54.7	77.1	59.4	57.0	54.0	45.0
22:00-23:00	50.9	67.0	56.6	54.6	47.5	44.7
23:00-00:00	53.5	70.1	55.9	54.9	53.2	50.2
00:00-01:00	51.4	69.0	57.6	54.6	50.6	44.6
01:00-02:00	45.7	61.1	53.1	47.9	45.0	42.8
02:00-03:00	45.9	65.1	52.6	48.1	44.7	43.0
03:00-04:00	46.8	65.3	52.7	47.7	45.5	44.3
04:00-05:00	48.1	73.0	56.3	50.5	45.6	43.7
05:00-06:00	50.6	73.7	58.0	55.6	48.0	45.3
06:00-07:00	54.1	78.9	62.1	58.8	49.8	45.7
07:00-08:00	57.8	78.1	66.6	63.3	52.2	47.4
08:00-09:00	59.1	84.8	66.3	62.9	54.6	50.8
24 Hours Measurement	54.9	84.8	66.6	62.2	50.2	43.8
Standard¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	58.4	-	-	-	-	-

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 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองนาราย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643171 E, 1548785 N
Measured Date : June 18-19, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter RION Model NL-53 Serial Number 00251824

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-015
Report No. : 2026-RAAP933
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
09:00-10:00	56.4	76.1	65.6	58.1	52.4	48.0
10:00-11:00	54.5	72.9	61.7	58.6	51.4	47.7
11:00-12:00	55.2	74.5	64.2	60.6	50.6	47.6
12:00-13:00	52.8	74.3	61.0	57.7	46.6	43.2
13:00-14:00	51.6	70.0	61.1	56.0	46.8	44.2
14:00-15:00	53.5	76.9	62.1	58.4	49.2	46.1
15:00-16:00	55.1	74.8	63.5	58.9	49.6	46.9
16:00-17:00	57.3	79.9	66.9	63.2	52.6	47.1
17:00-18:00	58.3	78.9	66.8	63.7	54.6	50.0
18:00-19:00	59.4	82.1	68.1	63.0	53.8	47.8
19:00-20:00	52.9	81.4	62.8	57.3	47.7	45.7
20:00-21:00	54.3	77.5	64.9	60.8	49.2	46.9
21:00-22:00	51.5	73.4	59.8	51.9	48.0	45.6
22:00-23:00	50.9	73.1	61.2	53.4	46.6	45.0
23:00-00:00	49.8	71.4	56.4	53.3	47.0	44.4
00:00-01:00	50.2	71.8	61.0	54.5	46.6	43.9
01:00-02:00	48.6	68.6	54.2	49.0	46.3	44.1
02:00-03:00	49.1	69.7	54.2	51.3	46.8	45.0
03:00-04:00	48.9	71.0	58.9	49.7	45.6	44.0
04:00-05:00	48.6	69.0	53.9	51.2	46.2	44.7
05:00-06:00	51.2	75.2	58.4	54.9	48.9	46.9
06:00-07:00	54.0	76.0	64.4	59.7	49.5	47.0
07:00-08:00	54.1	77.6	62.4	57.4	49.5	44.5
08:00-09:00	57.8	80.3	66.5	63.9	51.6	47.7
24 Hours Measurement	54.3	82.1	66.9	63.1	49.0	44.0
Standard¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	58.1	-	-	-	-	-

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

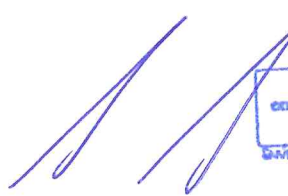
ANALYSIS REPORT

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 : N1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองนาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643171 E, 1548785 N
Measured Date : June 19-20, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter RION Model NL-53 Serial Number 00251824

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-015
Report No. : 2026-RAAP933
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
09:00-10:00	58.0	80.6	67.5	64.9	50.6	47.6
10:00-11:00	53.6	79.5	61.9	57.1	50.0	47.4
11:00-12:00	53.2	73.7	61.8	58.5	49.3	45.0
12:00-13:00	52.5	75.7	62.0	57.0	46.0	42.6
13:00-14:00	53.1	76.1	61.3	56.9	46.8	42.5
14:00-15:00	57.0	76.9	62.6	60.8	55.3	44.9
15:00-16:00	57.2	78.0	64.6	60.4	54.6	51.3
16:00-17:00	59.2	82.0	66.9	65.2	53.2	44.6
17:00-18:00	61.6	73.8	67.3	65.8	59.2	53.0
18:00-19:00	54.7	71.5	64.1	61.5	52.0	46.1
19:00-20:00	54.9	76.6	61.4	58.4	52.2	47.7
20:00-21:00	54.9	73.2	62.9	58.5	51.8	49.6
21:00-22:00	53.6	72.7	59.7	56.2	52.0	49.9
22:00-23:00	53.4	72.1	58.4	55.1	52.2	49.7
23:00-00:00	55.1	73.1	63.8	60.2	53.8	50.9
00:00-01:00	54.7	72.5	62.8	59.6	53.4	51.0
01:00-02:00	52.1	74.3	60.0	55.9	49.0	46.3
02:00-03:00	51.2	65.1	59.8	56.5	46.6	44.9
03:00-04:00	50.0	64.4	60.0	58.6	46.5	45.4
04:00-05:00	47.1	64.2	51.0	48.0	46.4	45.4
05:00-06:00	51.6	76.7	60.7	57.4	49.2	46.6
06:00-07:00	53.4	76.8	59.5	56.2	49.8	47.5
07:00-08:00	56.6	79.1	65.3	59.8	48.2	44.5
08:00-09:00	58.7	86.2	65.5	62.4	55.6	50.2
24 Hours Measurement	55.6	86.2	67.2	64.2	51.2	44.5
Standard¹⁾	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

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 บ้านคลองนาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643171 E, 1548785 N
Measured Date : June 20-21, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter RION Model NL-53 Serial Number 00251824

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-015
Report No. : 2026-RAAP933
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
09:00-10:00	58.7	82.0	66.4	61.2	55.0	52.5
10:00-11:00	57.1	79.4	65.5	60.4	54.0	52.0
11:00-12:00	56.7	76.6	64.4	61.3	53.2	50.9
12:00-13:00	57.5	76.1	66.0	60.9	54.4	51.1
13:00-14:00	58.0	81.4	64.2	61.0	55.4	52.7
14:00-15:00	63.7	84.2	71.2	69.7	60.6	56.1
15:00-16:00	65.1	76.2	70.4	69.6	63.6	58.2
16:00-17:00	64.4	79.8	69.2	66.6	63.6	55.3
17:00-18:00	65.3	77.6	72.7	70.7	63.2	54.7
18:00-19:00	66.6	76.4	71.2	70.1	65.1	50.1
19:00-20:00	65.5	76.9	72.2	70.7	61.6	55.7
20:00-21:00	58.8	75.7	61.2	60.6	57.8	51.2
21:00-22:00	58.9	77.2	63.9	61.1	58.5	51.2
22:00-23:00	55.9	72.2	60.5	59.8	52.8	48.7
23:00-00:00	50.9	69.1	56.0	52.0	49.8	48.0
00:00-01:00	51.3	66.6	55.4	54.5	50.8	47.4
01:00-02:00	48.6	63.5	54.8	54.0	47.0	45.6
02:00-03:00	47.2	67.3	52.3	48.2	45.8	44.2
03:00-04:00	46.3	64.2	48.1	47.5	46.0	44.8
04:00-05:00	48.3	66.9	55.1	53.1	46.9	45.5
05:00-06:00	51.2	72.6	55.8	53.3	49.0	47.2
06:00-07:00	57.2	79.2	67.6	58.8	50.2	47.7
07:00-08:00	56.0	79.5	62.8	59.2	51.6	47.3
08:00-09:00	58.7	87.4	67.6	62.9	53.4	49.0
24 Hours Measurement	60.5	87.4	72.0	70.0	53.7	45.5
Standard¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	62.3	-	-	-	-	-

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

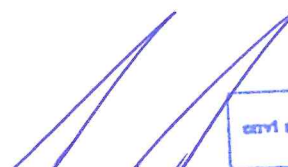
ANALYSIS REPORT

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 บ้านคลองนาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643171 E, 1548785 N
Measured Date : June 21-22, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter RION Model NL-53 Serial Number 00251824

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-015
Report No. : 2026-RAAP933
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
09:00-10:00	54.3	75.6	62.2	58.4	49.6	46.5
10:00-11:00	54.8	74.7	62.5	59.5	50.8	45.9
11:00-12:00	54.8	77.4	62.7	60.1	50.3	45.5
12:00-13:00	55.0	78.6	66.5	62.6	47.0	42.6
13:00-14:00	52.0	75.7	60.1	56.7	46.0	42.2
14:00-15:00	53.1	70.5	60.5	57.4	48.6	44.1
15:00-16:00	51.9	68.5	59.8	56.3	47.6	44.2
16:00-17:00	53.8	73.7	61.8	58.0	49.8	45.1
17:00-18:00	57.8	71.4	65.5	61.0	51.0	45.2
18:00-19:00	59.0	75.5	65.4	64.2	56.4	49.0
19:00-20:00	53.0	77.2	61.9	57.9	48.0	45.8
20:00-21:00	52.7	74.8	58.4	56.7	48.2	45.8
21:00-22:00	59.6	76.7	64.4	64.0	56.2	46.1
22:00-23:00	61.2	72.0	64.5	64.2	60.6	47.7
23:00-00:00	60.0	71.8	65.0	64.5	55.8	50.9
00:00-01:00	61.1	67.4	65.2	64.9	60.4	47.9
01:00-02:00	60.2	70.8	66.7	64.3	56.4	48.5
02:00-03:00	59.7	68.7	64.6	64.0	59.0	47.2
03:00-04:00	59.3	71.7	64.4	63.0	58.7	58.1
04:00-05:00	62.6	69.3	65.1	64.2	61.8	59.0
05:00-06:00	61.5	73.2	65.4	65.1	61.2	50.7
06:00-07:00	61.0	75.8	65.8	64.7	58.6	52.0
07:00-08:00	59.9	79.7	67.7	63.4	56.8	52.5
08:00-09:00	62.8	79.2	69.8	66.1	61.2	57.6
24 Hours Measurement	58.9	79.7	67.6	64.8	56.0	44.1
Standard¹⁾	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 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 0643274 E, 1548584 N
Measured Date : June 15-16, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter RION Model NL-53 Serial Number 00251833

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-016
Report No. : 2026-RAAP934
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
10:00-11:00	58.3	81.5	63.3	61.5	56.8	52.5
11:00-12:00	57.8	83.3	64.0	61.6	55.4	50.9
12:00-13:00	56.7	74.1	62.6	60.5	55.4	49.8
13:00-14:00	57.0	76.0	63.9	60.8	55.4	50.8
14:00-15:00	57.2	71.3	62.5	61.1	56.0	52.3
15:00-16:00	57.7	79.6	62.0	60.3	56.0	51.9
16:00-17:00	57.2	73.6	62.0	60.0	55.8	50.6
17:00-18:00	59.2	76.7	64.5	62.8	57.4	53.0
18:00-19:00	57.1	74.8	64.0	61.0	54.2	49.1
19:00-20:00	59.7	77.5	66.2	65.6	57.1	50.5
20:00-21:00	53.9	77.2	60.9	57.7	50.3	47.7
21:00-22:00	55.7	81.7	61.2	57.2	54.5	50.6
22:00-23:00	55.0	77.6	58.1	56.7	54.8	48.7
23:00-00:00	53.4	69.3	57.3	56.8	53.0	44.5
00:00-01:00	54.8	66.9	58.4	57.8	54.5	45.1
01:00-02:00	51.0	64.8	58.5	56.5	46.4	44.6
02:00-03:00	50.4	61.9	56.4	55.4	48.2	45.9
03:00-04:00	50.3	62.7	56.7	55.6	47.0	44.6
04:00-05:00	49.5	66.6	56.8	55.7	47.4	45.3
05:00-06:00	59.5	79.7	72.1	66.0	54.2	47.4
06:00-07:00	55.3	80.0	61.8	58.8	53.4	47.7
07:00-08:00	57.4	83.1	65.0	58.0	51.6	45.8
08:00-09:00	58.7	80.5	65.5	63.0	57.0	50.4
09:00-10:00	61.4	81.3	69.5	63.8	56.0	52.4
24 Hours Measurement	57.0	83.3	69.0	63.6	54.6	44.8
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 บ้านคลองหน้าร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643274 E, 1548584 N
Measured Date : June 16-17, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter RION Model NL-53 Serial Number 00251833

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-016
Report No. : 2026-RAAP934
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
10:00-11:00	56.9	79.6	64.0	60.4	53.8	50.2
11:00-12:00	55.4	76.5	61.6	59.1	53.0	47.9
12:00-13:00	53.7	72.4	61.4	57.9	51.0	45.8
13:00-14:00	53.7	76.9	60.8	57.7	51.2	46.2
14:00-15:00	57.1	81.9	64.9	60.3	53.3	49.8
15:00-16:00	56.1	77.9	62.5	59.6	53.7	49.7
16:00-17:00	57.3	77.9	63.9	60.4	54.6	50.0
17:00-18:00	63.6	79.5	69.4	67.4	61.8	55.7
18:00-19:00	60.6	81.4	68.0	64.0	54.8	49.9
19:00-20:00	56.7	84.9	64.1	59.8	53.7	49.0
20:00-21:00	59.1	81.1	64.4	62.4	56.8	52.4
21:00-22:00	56.6	80.1	61.3	59.7	53.9	47.4
22:00-23:00	50.6	73.1	58.5	53.6	48.0	46.2
23:00-00:00	51.4	75.7	59.5	52.0	47.5	45.6
00:00-01:00	50.0	70.5	57.5	51.4	48.0	46.4
01:00-02:00	52.7	72.2	61.6	56.0	48.6	46.9
02:00-03:00	50.6	66.9	59.3	53.5	47.8	45.6
03:00-04:00	47.7	68.7	52.1	49.0	46.8	45.1
04:00-05:00	56.1	79.2	70.7	58.8	47.8	46.1
05:00-06:00	56.0	80.1	66.4	57.0	48.8	45.8
06:00-07:00	57.9	81.5	70.0	64.0	51.2	45.5
07:00-08:00	56.0	79.4	62.5	59.2	51.6	47.2
08:00-09:00	58.7	78.1	64.2	61.8	56.9	52.9
09:00-10:00	59.6	79.3	65.3	62.9	57.4	53.8
24 Hours Measurement	57.0	84.9	69.9	63.7	52.3	45.6
Standard¹	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

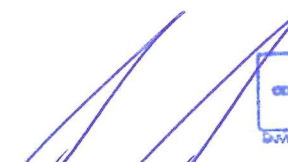
ANALYSIS REPORT

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 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 0643274 E, 1548584 N
Measured Date : June 17-18, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter RION Model NL-53 Serial Number 00251833

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-016
Report No. : 2026-RAAP934
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
10:00-11:00	57.5	77.0	63.2	61.1	55.6	51.9
11:00-12:00	57.7	78.8	64.9	61.7	54.8	51.0
12:00-13:00	56.5	79.3	62.6	60.1	53.8	48.0
13:00-14:00	56.7	75.7	64.0	60.9	54.8	47.9
14:00-15:00	56.9	78.7	62.3	60.2	55.2	52.1
15:00-16:00	57.6	75.5	64.0	60.5	54.9	51.1
16:00-17:00	57.4	73.0	64.0	61.3	55.4	51.6
17:00-18:00	58.2	76.3	63.9	61.3	56.2	52.2
18:00-19:00	57.2	75.7	63.6	61.5	55.0	50.9
19:00-20:00	55.8	78.2	61.5	58.5	53.7	51.2
20:00-21:00	56.5	80.0	61.7	58.9	53.6	51.2
21:00-22:00	54.9	79.2	60.1	57.5	52.4	49.3
22:00-23:00	51.8	80.1	59.9	55.4	48.6	46.0
23:00-00:00	48.5	81.6	53.4	50.5	47.4	44.8
00:00-01:00	49.8	70.7	53.6	53.2	48.0	46.3
01:00-02:00	51.1	75.1	53.6	53.2	50.8	44.2
02:00-03:00	49.9	67.0	52.8	52.5	49.3	44.4
03:00-04:00	47.2	65.3	50.8	48.4	46.4	44.5
04:00-05:00	47.4	74.6	54.2	49.3	46.7	45.0
05:00-06:00	54.1	76.6	62.2	57.5	49.0	46.5
06:00-07:00	55.7	79.8	62.6	60.4	50.8	47.5
07:00-08:00	57.7	80.7	67.1	61.0	53.6	48.7
08:00-09:00	59.8	84.6	67.1	62.9	56.8	51.1
09:00-10:00	58.0	81.1	65.8	63.2	53.7	50.0
24 Hours Measurement	56.0	84.6	66.9	61.6	53.6	44.6
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	59.4	-	-	-	-	-

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

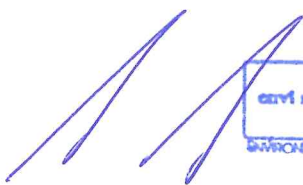
ANALYSIS REPORT

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 อำเภอนครหลวง จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองหาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอนครหลวง จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643274 E, 1548584 N
Measured Date : June 18-19, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter RION Model NL-53 Serial Number 00251833

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-016
Report No. : 2026-RAAP934
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
10:00-11:00	56.6	76.1	62.7	60.7	54.2	50.3
11:00-12:00	56.9	79.5	64.6	60.4	52.4	48.0
12:00-13:00	55.4	84.3	62.5	58.8	49.2	45.1
13:00-14:00	53.6	75.4	59.9	57.0	50.6	45.8
14:00-15:00	55.3	74.0	60.9	59.0	54.2	48.7
15:00-16:00	56.9	80.8	62.3	60.2	54.5	51.0
16:00-17:00	59.2	80.8	65.8	63.0	55.8	51.8
17:00-18:00	59.2	79.0	64.6	62.6	57.3	54.3
18:00-19:00	60.7	81.5	67.6	65.6	57.8	52.6
19:00-20:00	56.1	81.6	61.2	59.4	54.2	50.0
20:00-21:00	59.1	74.6	65.2	62.7	57.7	53.6
21:00-22:00	58.1	79.8	64.5	63.2	56.4	46.1
22:00-23:00	50.1	79.9	57.1	53.1	46.5	44.4
23:00-00:00	49.7	73.9	55.7	50.7	44.8	43.0
00:00-01:00	45.9	64.7	49.6	48.0	44.2	42.6
01:00-02:00	47.0	68.9	54.7	49.0	44.2	42.6
02:00-03:00	49.4	75.4	56.0	51.8	47.9	44.0
03:00-04:00	48.0	74.1	57.2	52.3	45.1	43.4
04:00-05:00	47.5	75.9	53.4	49.7	45.7	43.9
05:00-06:00	55.8	81.8	66.0	60.4	50.4	45.6
06:00-07:00	54.9	76.1	62.6	58.5	51.6	47.2
07:00-08:00	57.4	80.7	65.4	59.4	53.6	47.2
08:00-09:00	59.7	81.8	66.2	64.4	57.2	52.0
09:00-10:00	58.6	81.7	66.0	62.8	56.2	51.5
24 Hours Measurement	56.4	84.3	66.2	63.1	53.0	43.1
Standard¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	59.4	-	-	-	-	-

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

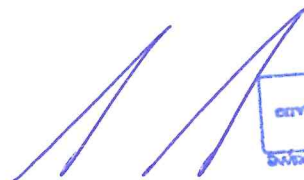
ANALYSIS REPORT

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 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 0643274 E, 1548584 N
Measured Date : June 19-20, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter RION Model NL-53 Serial Number 00251833

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-016
Report No. : 2026-RAAP934
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
10:00-11:00	57.0	78.8	62.8	60.5	55.5	51.4
11:00-12:00	56.6	81.2	61.9	60.0	54.8	49.6
12:00-13:00	54.3	78.5	61.9	58.4	52.4	47.0
13:00-14:00	54.5	72.0	60.3	58.6	52.2	47.5
14:00-15:00	56.0	73.7	60.5	58.8	54.4	50.5
15:00-16:00	55.7	78.0	61.7	59.5	53.7	50.4
16:00-17:00	60.8	81.1	69.3	67.4	53.8	49.8
17:00-18:00	65.6	75.8	71.9	70.4	64.4	60.3
18:00-19:00	58.9	76.5	65.2	61.7	57.6	53.4
19:00-20:00	59.5	74.3	63.5	62.2	58.8	54.9
20:00-21:00	58.5	78.5	62.7	60.7	57.1	54.9
21:00-22:00	58.6	83.1	63.0	60.0	57.8	55.0
22:00-23:00	55.3	80.2	60.6	57.2	54.6	53.4
23:00-00:00	52.1	82.5	55.7	54.5	50.9	48.8
00:00-01:00	52.3	73.8	56.5	54.5	51.0	48.5
01:00-02:00	50.1	65.8	54.7	51.5	49.6	47.3
02:00-03:00	48.9	62.3	53.8	51.5	48.2	46.9
03:00-04:00	48.9	62.0	53.7	50.9	48.3	47.0
04:00-05:00	49.5	74.3	53.1	51.2	48.4	47.0
05:00-06:00	56.9	78.0	67.4	60.3	51.5	47.2
06:00-07:00	55.9	76.6	65.1	61.6	51.8	47.0
07:00-08:00	57.2	83.6	64.1	61.8	54.4	49.4
08:00-09:00	58.3	86.3	64.7	62.1	55.8	51.6
09:00-10:00	56.9	82.2	60.7	59.4	55.1	51.6
24 Hours Measurement	57.6	86.3	69.0	62.2	54.1	47.0
Standard¹⁾	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

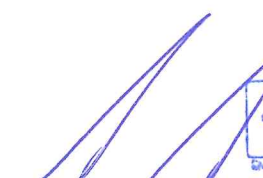
ANALYSIS REPORT

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 บ้านคลองห้าร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643274 E, 1548584 N
Measured Date : June 20-21, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter RION Model NL-53 Serial Number 00251833

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-016
Report No. : 2026-RAAP934
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
10:00-11:00	56.3	76.8	63.5	59.0	54.5	50.6
11:00-12:00	56.0	75.4	61.6	59.4	54.2	50.7
12:00-13:00	56.6	75.9	63.8	60.1	53.6	49.3
13:00-14:00	55.7	72.4	62.0	59.4	53.7	50.7
14:00-15:00	57.1	75.0	62.9	60.7	55.7	52.0
15:00-16:00	58.2	80.4	63.2	61.9	56.2	52.5
16:00-17:00	58.2	73.7	62.4	60.6	57.5	54.9
17:00-18:00	59.1	77.9	64.4	62.0	57.6	53.6
18:00-19:00	57.3	76.5	61.6	60.0	55.8	52.8
19:00-20:00	59.6	82.5	66.4	61.8	57.0	54.0
20:00-21:00	57.2	76.0	61.8	60.1	56.4	54.4
21:00-22:00	57.8	74.6	64.0	60.0	57.0	50.9
22:00-23:00	51.7	74.9	58.1	55.3	49.8	47.6
23:00-00:00	51.9	64.4	56.2	55.9	50.2	46.9
00:00-01:00	53.8	63.6	56.2	55.9	53.4	45.4
01:00-02:00	50.7	64.4	56.3	56.0	47.7	45.9
02:00-03:00	47.8	61.7	51.2	50.9	47.6	45.6
03:00-04:00	48.0	66.3	50.7	49.5	47.6	45.1
04:00-05:00	48.2	62.9	54.0	49.6	47.2	45.5
05:00-06:00	54.9	77.0	64.0	61.4	50.4	46.4
06:00-07:00	55.3	78.8	63.0	59.0	50.8	47.0
07:00-08:00	56.9	79.3	66.1	62.8	53.6	46.5
08:00-09:00	58.5	84.6	64.8	62.6	55.5	51.2
09:00-10:00	55.8	76.8	61.8	60.0	53.3	49.1
24 Hours Measurement	56.2	84.6	65.9	62.0	53.6	45.5
Standard¹⁾	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

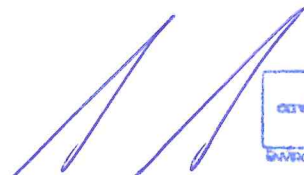
ANALYSIS REPORT

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 บ้านคลองนาร้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643274 E, 1548584 N
Measured Date : June 21-22, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter RION Model NL-53 Serial Number 00251833

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-016
Report No. : 2026-RAAP934
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
10:00-11:00	56.9	82.8	62.3	60.3	54.4	49.8
11:00-12:00	57.0	79.5	62.8	60.1	55.2	50.7
12:00-13:00	55.9	75.9	61.8	59.6	53.8	49.9
13:00-14:00	55.0	73.6	61.0	58.2	53.0	48.7
14:00-15:00	55.2	74.0	61.8	59.2	53.2	49.4
15:00-16:00	55.0	70.6	60.4	58.5	53.4	50.0
16:00-17:00	56.2	74.4	61.4	59.5	54.8	50.3
17:00-18:00	60.3	78.6	66.2	63.3	56.2	50.2
18:00-19:00	60.9	75.4	66.6	65.3	58.1	51.9
19:00-20:00	55.5	73.6	60.3	58.1	54.6	48.5
20:00-21:00	55.7	77.2	60.3	57.8	55.4	48.5
21:00-22:00	55.9	82.4	60.8	57.5	55.6	48.5
22:00-23:00	55.9	79.5	58.7	57.0	55.5	48.7
23:00-00:00	54.3	75.2	58.4	56.5	53.6	47.9
00:00-01:00	52.2	71.6	56.1	55.8	49.8	47.9
01:00-02:00	47.4	63.9	51.5	49.5	47.2	45.2
02:00-03:00	47.6	61.5	52.0	49.3	46.8	45.4
03:00-04:00	48.4	68.1	54.8	50.9	46.8	43.9
04:00-05:00	50.3	80.2	58.2	52.6	48.4	44.0
05:00-06:00	58.1	76.2	66.5	63.9	54.8	51.2
06:00-07:00	56.5	77.7	63.7	60.6	53.4	49.1
07:00-08:00	57.4	86.3	63.1	60.9	55.6	51.6
08:00-09:00	59.1	79.0	65.0	63.1	56.9	53.3
09:00-10:00	58.7	80.6	66.1	63.0	55.4	51.0
24 Hours Measurement	56.4	86.3	66.5	63.2	54.5	45.3
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 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 : N3 : ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643136 E, 1548442 N
Measured Date : June 15-16, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820939

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-017
Report No. : 2026-RAAP935
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	58.9	84.2	62.4	60.1	51.9	43.0
12:00-13:00	51.9	77.0	58.0	54.0	42.1	37.7
13:00-14:00	55.5	80.0	60.9	58.7	50.6	44.4
14:00-15:00	57.9	77.1	63.3	61.6	54.7	49.8
15:00-16:00	60.6	78.9	63.4	61.1	53.8	48.8
16:00-17:00	57.4	78.8	62.4	60.3	53.8	49.3
17:00-18:00	61.1	75.1	64.1	62.1	55.9	50.6
18:00-19:00	58.8	74.0	63.4	60.7	53.8	48.5
19:00-20:00	60.7	75.3	66.1	64.3	56.7	48.4
20:00-21:00	52.2	78.7	57.1	53.2	44.5	42.9
21:00-22:00	55.9	75.5	66.0	65.7	44.9	43.2
22:00-23:00	51.4	77.5	59.7	52.2	43.5	42.4
23:00-00:00	46.9	68.9	48.6	47.9	43.9	42.2
00:00-01:00	47.8	68.7	49.4	48.2	45.7	44.7
01:00-02:00	45.1	69.2	46.6	45.8	43.6	41.7
02:00-03:00	44.3	65.0	45.9	45.4	43.8	42.4
03:00-04:00	47.5	71.1	52.3	49.5	43.9	42.1
04:00-05:00	53.2	78.9	55.5	55.0	50.5	47.0
05:00-06:00	53.1	74.4	56.0	54.8	52.6	48.1
06:00-07:00	55.6	79.8	59.9	57.7	53.5	50.8
07:00-08:00	59.5	83.0	63.8	61.5	55.5	51.3
08:00-09:00	58.1	80.7	62.6	60.6	54.9	51.0
09:00-10:00	64.6	84.5	70.3	68.5	62.4	53.3
10:00-11:00	59.3	80.3	64.4	61.8	55.3	50.8
24 Hours Measurement	57.6	84.5	66.1	63.6	52.2	42.1
Standard¹	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

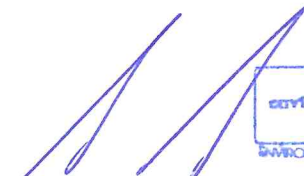
ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท 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
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N3 : ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643136 E, 1548442 N
Measured Date : June 16-17, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820939

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-017
Report No. : 2026-RAAP935
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	60.2	84.1	64.9	62.1	52.6	43.6
12:00-13:00	59.5	89.9	60.4	59.6	43.0	37.4
13:00-14:00	56.4	80.0	61.5	58.8	51.3	43.0
14:00-15:00	58.9	81.5	64.5	63.2	54.4	51.5
15:00-16:00	56.4	79.0	61.9	59.4	52.6	50.0
16:00-17:00	58.7	84.9	62.9	61.6	54.3	50.9
17:00-18:00	61.4	85.0	69.5	67.6	60.4	57.3
18:00-19:00	58.8	78.5	65.9	65.3	52.0	45.3
19:00-20:00	52.5	74.4	57.9	55.2	47.5	44.9
20:00-21:00	51.4	69.6	56.6	53.3	48.7	43.9
21:00-22:00	58.6	74.9	64.5	60.8	50.7	44.9
22:00-23:00	58.4	74.5	59.1	58.6	52.2	48.9
23:00-00:00	54.2	72.6	58.1	54.6	54.1	48.6
00:00-01:00	53.7	70.1	59.1	54.9	52.2	48.9
01:00-02:00	54.1	73.3	56.7	55.5	51.1	49.6
02:00-03:00	53.8	72.2	56.1	54.4	52.1	45.9
03:00-04:00	55.0	70.9	56.7	55.9	51.2	47.6
04:00-05:00	53.1	71.5	56.7	54.5	52.0	49.5
05:00-06:00	55.6	69.6	58.8	58.1	54.5	52.5
06:00-07:00	57.8	78.7	62.3	60.7	54.6	52.5
07:00-08:00	59.5	84.2	63.9	61.8	56.0	52.8
08:00-09:00	57.6	81.0	62.3	60.4	54.4	50.7
09:00-10:00	61.7	84.7	66.6	63.6	57.0	51.7
10:00-11:00	60.1	84.5	64.5	61.8	55.1	51.1
24 Hours Measurement	57.9	89.9	66.5	63.5	52.4	43.7
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

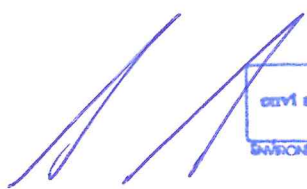
ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรท์เทียร์ 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 อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N3 : ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643136 E, 1548442 N
Measured Date : June 17-18, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820939

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-017
Report No. : 2026-RAAP935
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	63.4	86.1	66.8	64.4	55.7	46.5
12:00-13:00	55.0	78.8	60.2	57.1	47.0	41.2
13:00-14:00	57.0	77.0	62.2	59.7	52.0	46.6
14:00-15:00	57.6	74.6	62.3	60.1	54.4	50.8
15:00-16:00	58.2	81.0	63.0	60.9	54.9	50.5
16:00-17:00	58.6	80.7	63.5	61.2	55.3	50.7
17:00-18:00	58.5	80.8	63.4	61.2	54.7	49.9
18:00-19:00	58.1	85.5	62.4	60.2	53.8	49.5
19:00-20:00	61.7	80.3	65.0	64.5	61.1	53.6
20:00-21:00	61.2	74.5	64.4	63.4	55.3	50.2
21:00-22:00	56.7	72.2	58.8	57.1	53.8	50.3
22:00-23:00	55.8	71.1	63.2	56.2	51.2	46.3
23:00-00:00	59.1	70.6	63.9	63.3	51.6	50.8
00:00-01:00	56.1	70.9	62.8	59.1	51.1	41.8
01:00-02:00	58.7	71.6	59.1	59.0	51.2	42.6
02:00-03:00	53.7	69.5	59.0	58.9	45.0	41.3
03:00-04:00	48.6	65.8	51.9	51.3	47.5	41.6
04:00-05:00	51.5	68.2	53.7	52.5	49.4	43.3
05:00-06:00	54.5	67.9	57.2	56.7	53.9	50.4
06:00-07:00	60.1	74.6	65.2	60.8	56.4	53.1
07:00-08:00	63.4	75.4	71.7	71.4	59.5	54.8
08:00-09:00	61.3	78.4	62.7	62.0	56.4	54.1
09:00-10:00	63.6	82.5	66.2	65.4	63.5	54.6
10:00-11:00	64.4	85.1	65.3	64.6	62.2	55.5
24 Hours Measurement	59.7	86.1	66.7	64.6	54.2	41.7
Standard¹	70	115	-	-	-	-
Ldn	63.9	-	-	-	-	-

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

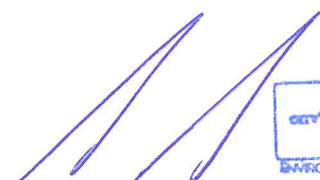
ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรท์เทียร์ 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 อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N3 : ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643136 E, 1548442 N
Measured Date : June 18-19, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820939

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-017
Report No. : 2026-RAAP935
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	60.8	84.8	64.7	62.2	53.4	44.4
12:00-13:00	55.5	81.9	59.5	56.9	44.0	38.8
13:00-14:00	56.3	79.0	61.5	59.1	51.3	44.7
14:00-15:00	58.1	77.7	63.4	61.6	54.5	50.7
15:00-16:00	58.4	79.6	62.8	60.5	53.8	49.8
16:00-17:00	58.2	81.5	62.9	61.0	54.5	50.3
17:00-18:00	60.3	80.3	65.7	63.6	57.0	52.6
18:00-19:00	58.6	79.3	63.9	62.1	53.2	47.8
19:00-20:00	58.3	76.7	63.0	61.3	55.1	49.0
20:00-21:00	54.9	74.3	59.4	56.6	49.5	45.7
21:00-22:00	57.1	74.2	63.1	61.2	49.8	46.1
22:00-23:00	55.2	74.4	60.7	55.7	49.0	45.9
23:00-00:00	53.4	70.7	56.9	55.3	49.9	47.2
00:00-01:00	52.5	69.9	57.1	54.1	49.7	45.1
01:00-02:00	52.6	71.4	54.1	53.4	48.6	44.6
02:00-03:00	50.6	68.9	53.7	52.9	47.0	43.2
03:00-04:00	50.4	69.3	53.6	52.2	47.5	43.8
04:00-05:00	52.6	72.9	55.3	54.0	50.6	46.6
05:00-06:00	54.4	70.6	57.3	56.5	53.7	50.3
06:00-07:00	57.8	77.7	62.5	59.7	54.8	52.1
07:00-08:00	60.8	80.9	66.5	64.9	57.0	53.0
08:00-09:00	59.0	80.0	62.5	61.0	55.2	51.9
09:00-10:00	63.3	83.9	67.7	65.8	61.0	53.2
10:00-11:00	61.3	83.3	64.7	62.7	57.5	52.5
24 Hours Measurement	57.9	84.8	66.4	63.3	53.3	44.0
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

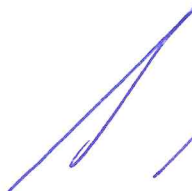
ANALYSIS REPORT

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 : N3 : ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643136 E, 1548442 N
Measured Date : June 19-20, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820939

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-017
Report No. : 2026-RAAP935
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	60.5	83.2	64.4	61.6	54.4	48.0
12:00-13:00	56.7	79.1	62.2	60.0	48.4	42.3
13:00-14:00	59.6	80.3	63.4	61.0	55.1	51.2
14:00-15:00	61.0	79.6	65.5	63.5	55.9	51.9
15:00-16:00	58.4	83.0	64.0	60.7	53.5	49.4
16:00-17:00	57.7	80.1	63.0	60.7	53.6	49.7
17:00-18:00	59.0	80.6	64.1	61.9	54.9	50.2
18:00-19:00	59.0	85.8	61.6	60.2	52.4	49.7
19:00-20:00	59.1	82.6	62.1	60.6	55.8	49.7
20:00-21:00	57.3	75.0	59.6	58.6	53.1	49.8
21:00-22:00	56.3	75.4	58.2	56.8	52.1	49.7
22:00-23:00	55.5	71.5	59.3	56.5	53.1	47.9
23:00-00:00	55.8	69.3	60.3	59.7	52.8	50.9
00:00-01:00	53.4	69.9	57.2	55.2	48.8	44.2
01:00-02:00	53.4	70.0	55.6	54.6	50.2	43.5
02:00-03:00	52.5	68.5	56.8	55.8	48.0	43.8
03:00-04:00	48.9	66.6	52.9	51.2	46.0	43.0
04:00-05:00	50.2	67.7	53.2	51.9	48.4	43.9
05:00-06:00	56.7	71.9	61.5	60.2	51.5	47.8
06:00-07:00	60.9	78.9	64.7	62.7	57.1	53.2
07:00-08:00	61.1	82.0	66.1	64.3	56.7	52.3
08:00-09:00	59.7	80.5	63.6	61.3	55.4	51.9
09:00-10:00	59.2	80.7	63.2	61.8	57.4	51.7
10:00-11:00	62.1	81.2	65.3	63.4	61.7	59.0
24 Hours Measurement	58.3	85.8	65.5	63.2	53.3	43.6
Standard¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	62.8	-	-	-	-	-

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

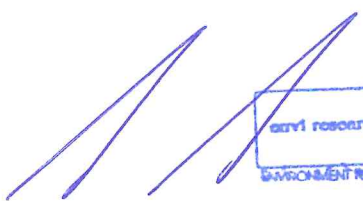
ANALYSIS REPORT

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 0643136 E, 1548442 N
Measured Date : June 20-21, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820939

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-017
Report No. : 2026-RAAP935
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	60.8	85.6	64.8	61.2	52.9	46.7
12:00-13:00	59.7	79.4	65.2	64.7	49.8	43.2
13:00-14:00	65.5	83.9	67.3	65.8	64.8	64.2
14:00-15:00	64.9	84.0	69.2	66.0	57.8	56.0
15:00-16:00	60.3	89.3	65.3	62.0	55.0	51.2
16:00-17:00	58.4	84.3	63.9	61.9	54.0	50.2
17:00-18:00	59.0	82.2	63.7	61.7	55.1	51.7
18:00-19:00	58.9	86.4	59.6	59.1	51.0	50.7
19:00-20:00	59.1	85.1	62.0	60.8	56.3	51.6
20:00-21:00	58.6	76.1	60.4	59.9	57.9	55.8
21:00-22:00	58.7	78.2	60.1	59.3	57.5	55.5
22:00-23:00	58.9	71.2	61.8	61.1	58.4	54.6
23:00-00:00	56.4	67.3	59.4	58.9	55.8	51.8
00:00-01:00	53.4	65.9	56.1	55.4	53.0	49.5
01:00-02:00	50.1	65.0	52.8	52.3	49.7	46.0
02:00-03:00	52.9	66.3	57.9	57.2	48.9	45.3
03:00-04:00	51.8	68.0	58.0	55.7	45.7	43.4
04:00-05:00	52.0	65.1	57.2	55.9	50.3	44.0
05:00-06:00	53.2	71.4	57.7	56.8	51.0	47.6
06:00-07:00	57.4	78.0	59.8	59.0	56.1	52.3
07:00-08:00	58.7	83.8	61.9	59.6	55.2	51.2
08:00-09:00	59.8	85.1	64.9	60.9	54.6	50.1
09:00-10:00	56.1	77.2	60.6	59.1	53.7	50.0
10:00-11:00	55.6	76.1	60.2	57.8	52.5	48.7
24 Hours Measurement	59.1	89.3	67.0	63.9	54.3	44.4
Standard¹	70	115	-	-	-	-
Ldn	62.7	-	-	-	-	-

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 อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N3 : ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643136 E, 1548442 N
Measured Date : June 21-22, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820939

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-017
Report No. : 2026-RAAP935
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	57.3	77.8	61.5	59.1	54.7	50.9
12:00-13:00	55.3	79.0	61.2	58.1	48.4	42.5
13:00-14:00	56.2	79.9	60.8	57.6	48.4	42.7
14:00-15:00	60.6	80.1	65.1	64.5	55.6	48.8
15:00-16:00	56.7	78.8	63.6	59.3	50.6	46.5
16:00-17:00	56.0	75.2	61.6	59.0	51.6	48.1
17:00-18:00	59.5	78.8	65.1	62.7	54.9	49.1
18:00-19:00	59.9	85.5	62.7	61.2	52.5	48.9
19:00-20:00	56.5	82.3	59.2	56.6	49.9	44.0
20:00-21:00	52.2	74.4	54.1	52.6	46.0	43.5
21:00-22:00	53.6	75.8	55.6	54.0	44.9	43.3
22:00-23:00	51.8	72.2	52.9	52.2	49.7	42.9
23:00-00:00	52.0	70.0	57.5	56.9	51.1	50.0
00:00-01:00	50.7	72.9	52.8	51.1	42.2	41.2
01:00-02:00	51.4	73.4	54.8	52.6	49.7	41.9
02:00-03:00	50.8	69.6	53.5	51.2	50.1	44.7
03:00-04:00	46.4	66.0	48.9	46.5	44.9	43.9
04:00-05:00	47.0	69.7	48.6	47.3	45.5	44.3
05:00-06:00	62.3	76.4	69.5	67.2	49.5	45.3
06:00-07:00	65.3	84.0	69.0	68.3	58.7	54.1
07:00-08:00	61.2	86.9	64.8	61.8	55.5	50.9
08:00-09:00	58.1	78.1	63.1	61.0	55.3	51.4
09:00-10:00	57.9	82.3	62.7	60.9	55.0	50.5
10:00-11:00	59.1	77.9	61.8	60.2	54.0	50.1
24 Hours Measurement	58.0	86.9	68.4	64.0	50.4	42.6
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

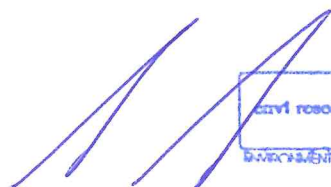
ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N4 : ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643028 E, 1548680 N
Measured Date : June 15-16, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820865

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-018
Report No. : 2026-RAAP936
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	54.0	78.3	56.3	54.2	52.2	42.0
12:00-13:00	59.1	75.5	61.2	59.6	42.4	40.5
13:00-14:00	56.9	78.7	59.1	57.8	48.9	43.6
14:00-15:00	63.8	84.7	66.9	64.9	63.5	59.9
15:00-16:00	68.0	86.3	72.5	70.7	64.0	61.1
16:00-17:00	65.4	89.4	70.3	67.9	62.5	60.6
17:00-18:00	71.7	90.9	79.6	77.2	65.1	59.9
18:00-19:00	69.8	86.1	77.0	74.1	60.7	54.4
19:00-20:00	62.1	79.6	69.0	67.2	56.0	47.5
20:00-21:00	54.0	71.5	61.7	57.8	47.1	45.3
21:00-22:00	54.0	64.3	59.9	58.5	50.1	47.0
22:00-23:00	52.7	68.2	58.5	55.3	49.5	47.1
23:00-00:00	48.8	67.2	50.9	49.9	47.5	45.7
00:00-01:00	51.1	66.8	53.2	51.8	48.8	47.1
01:00-02:00	48.3	63.4	51.4	50.2	47.1	45.6
02:00-03:00	48.9	65.8	51.4	50.3	47.3	45.7
03:00-04:00	48.2	64.1	50.5	48.8	46.1	44.9
04:00-05:00	46.7	60.7	48.2	47.8	46.3	45.1
05:00-06:00	47.2	62.6	50.2	48.5	46.4	44.5
06:00-07:00	58.1	86.4	59.1	58.9	50.4	45.4
07:00-08:00	65.5	82.9	70.0	67.1	63.2	61.2
08:00-09:00	67.7	86.4	73.4	69.0	62.6	60.8
09:00-10:00	68.1	85.9	75.8	68.2	62.2	60.6
10:00-11:00	69.7	85.9	77.0	73.3	62.5	60.5
24 Hours Measurement	64.4	90.9	77.0	72.5	50.2	43.9
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	65.2	-	-	-	-	-

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

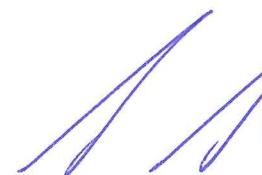
ANALYSIS REPORT

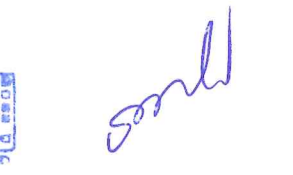
Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N4 : ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643028 E, 1548680 N
Measured Date : June 16-17, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820865

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-018
Report No. : 2026-RAAP936
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	59.3	80.8	63.5	62.3	58.9	44.0
12:00-13:00	59.0	70.4	61.2	59.6	54.0	48.6
13:00-14:00	61.8	89.3	66.7	65.3	60.2	45.4
14:00-15:00	69.3	88.9	76.0	73.0	62.6	60.0
15:00-16:00	70.6	84.4	76.1	75.3	64.9	61.7
16:00-17:00	69.8	83.3	75.5	73.9	64.3	61.8
17:00-18:00	63.7	83.0	69.0	66.8	61.3	50.5
18:00-19:00	48.3	72.1	51.2	49.9	46.2	44.7
19:00-20:00	51.9	73.2	56.8	54.7	48.6	45.7
20:00-21:00	52.7	71.3	55.2	54.3	51.5	49.6
21:00-22:00	55.9	67.8	59.8	58.6	54.8	51.5
22:00-23:00	57.2	67.7	60.2	59.4	56.7	53.4
23:00-00:00	56.4	68.9	58.0	56.8	53.4	49.9
00:00-01:00	54.9	69.2	58.8	57.4	53.8	50.4
01:00-02:00	55.1	65.3	58.0	57.5	54.8	50.5
02:00-03:00	54.1	66.8	57.6	56.5	52.1	48.3
03:00-04:00	53.9	67.5	58.6	57.7	51.0	46.2
04:00-05:00	56.9	63.3	58.9	57.1	45.7	44.5
05:00-06:00	58.5	64.6	59.2	58.9	47.3	45.0
06:00-07:00	66.4	75.9	75.6	70.2	60.6	44.5
07:00-08:00	67.5	78.5	73.5	70.7	62.7	60.1
08:00-09:00	66.0	80.2	71.9	70.0	61.9	59.7
09:00-10:00	63.7	84.3	68.3	65.9	61.8	60.2
10:00-11:00	64.4	80.4	69.9	67.4	61.7	59.5
24 Hours Measurement	63.8	89.3	75.9	72.3	55.8	44.6
Standard¹	70	115	-	-	-	-
Ldn	67.2	-	-	-	-	-

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 : N4 : ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643028 E, 1548680 N
Measured Date : June 17-18, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820865

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-018
Report No. : 2026-RAAP936
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	61.7	84.7	67.6	64.1	58.8	43.8
12:00-13:00	53.9	74.5	58.2	56.2	49.4	44.6
13:00-14:00	60.3	78.6	64.3	62.9	58.7	54.8
14:00-15:00	65.0	83.1	69.9	66.6	62.2	60.3
15:00-16:00	67.6	85.8	73.3	70.0	63.6	61.6
16:00-17:00	69.5	86.3	76.7	72.1	62.7	60.6
17:00-18:00	69.7	86.9	77.3	73.3	62.2	60.4
18:00-19:00	60.2	83.9	65.5	62.9	59.1	51.9
19:00-20:00	55.9	80.4	59.1	57.5	53.3	49.9
20:00-21:00	53.8	76.4	57.8	56.4	51.9	48.5
21:00-22:00	52.8	72.7	57.3	55.3	49.6	47.7
22:00-23:00	51.5	73.0	55.5	53.5	48.4	45.8
23:00-00:00	50.5	72.5	52.4	51.1	47.0	44.7
00:00-01:00	50.0	72.9	53.2	50.1	46.8	44.2
01:00-02:00	50.8	72.6	56.4	53.4	47.4	45.2
02:00-03:00	49.7	68.2	53.6	51.2	48.1	46.1
03:00-04:00	48.2	67.4	51.2	49.6	46.7	44.5
04:00-05:00	45.1	64.1	48.0	47.2	44.2	42.3
05:00-06:00	49.5	72.1	51.1	50.1	45.0	42.8
06:00-07:00	50.1	86.2	54.9	52.2	46.5	44.4
07:00-08:00	67.3	86.8	72.6	67.5	61.8	60.4
08:00-09:00	71.1	85.9	77.7	75.3	63.8	61.1
09:00-10:00	70.0	82.5	76.8	74.9	63.4	60.9
10:00-11:00	71.2	85.6	77.9	75.1	64.8	61.9
24 Hours Measurement	64.9	86.9	77.6	74.4	52.6	43.9
Standard¹	70	115	-	-	-	-
Ldn	65.3	-	-	-	-	-

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 เอ็นเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N4 : ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643028 E, 1548680 N
Measured Date : June 18-19, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820865

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-018
Report No. : 2026-RAAP936
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	69.2	86.8	76.6	71.0	61.8	54.3
12:00-13:00	55.4	82.4	56.6	55.9	49.2	44.8
13:00-14:00	57.1	81.2	61.9	60.2	54.2	49.1
14:00-15:00	64.1	81.9	67.1	65.7	62.6	57.9
15:00-16:00	68.9	87.0	75.1	69.7	62.8	61.5
16:00-17:00	71.0	86.9	78.0	75.1	63.5	61.0
17:00-18:00	70.4	85.3	76.5	74.6	64.2	60.9
18:00-19:00	65.8	82.0	73.1	70.4	56.0	50.3
19:00-20:00	54.0	80.4	57.3	55.9	51.8	48.8
20:00-21:00	54.2	76.3	59.2	56.6	51.1	48.9
21:00-22:00	51.4	72.8	54.5	53.3	48.6	46.2
22:00-23:00	52.1	74.1	55.7	54.8	50.0	46.2
23:00-00:00	50.1	70.8	52.3	50.8	46.6	45.1
00:00-01:00	48.1	69.6	51.5	50.1	45.8	44.7
01:00-02:00	51.0	69.3	56.2	53.6	48.2	45.3
02:00-03:00	55.9	74.6	60.6	58.8	54.0	47.8
03:00-04:00	54.8	72.9	60.4	58.3	51.4	45.4
04:00-05:00	51.5	66.6	55.6	54.3	50.1	44.8
05:00-06:00	51.0	70.7	55.2	53.9	49.3	44.4
06:00-07:00	57.1	83.1	60.5	57.4	51.1	46.0
07:00-08:00	62.7	81.4	66.5	65.5	61.2	57.2
08:00-09:00	62.8	81.5	66.2	64.6	61.5	59.7
09:00-10:00	62.3	82.7	65.6	64.1	60.9	59.1
10:00-11:00	61.9	81.9	65.2	63.8	60.8	58.3
24 Hours Measurement	63.7	87.0	76.6	70.8	52.9	44.8
Standard¹	70	115	-	-	-	-
Ldn	64.9	-	-	-	-	-

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

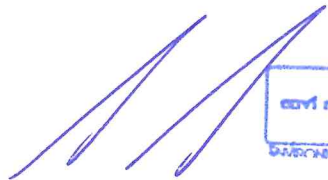
ANALYSIS REPORT

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 อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N4 : ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643028 E, 1548680 N
Measured Date : June 19-20, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820865

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-018
Report No. : 2026-RAAP936
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	59.2	80.8	63.6	61.8	57.7	45.9
12:00-13:00	48.6	72.5	52.0	49.5	45.1	43.2
13:00-14:00	58.6	77.1	63.8	61.8	52.0	44.2
14:00-15:00	62.7	84.2	66.2	65.0	60.8	58.1
15:00-16:00	62.4	81.5	66.5	64.4	60.4	58.1
16:00-17:00	68.4	87.2	74.2	71.7	63.0	56.2
17:00-18:00	65.0	74.5	70.3	69.4	63.0	52.9
18:00-19:00	55.6	73.9	57.2	56.6	49.2	45.8
19:00-20:00	52.6	75.2	56.4	55.0	51.5	48.9
20:00-21:00	59.2	74.8	61.6	61.1	58.8	56.3
21:00-22:00	60.5	70.5	62.0	61.7	60.4	59.1
22:00-23:00	54.8	66.2	56.9	56.4	54.5	52.5
23:00-00:00	52.9	63.7	55.8	55.2	52.6	49.4
00:00-01:00	55.0	65.9	58.0	57.3	54.7	51.0
01:00-02:00	53.4	65.5	57.6	56.7	52.2	47.9
02:00-03:00	50.4	67.0	54.5	53.2	49.2	45.7
03:00-04:00	49.0	66.9	52.4	51.4	47.7	45.3
04:00-05:00	47.7	59.3	51.2	50.2	46.1	43.4
05:00-06:00	46.9	59.7	49.1	47.5	43.2	41.6
06:00-07:00	52.4	74.2	54.2	53.0	46.8	41.6
07:00-08:00	67.6	84.4	73.1	71.3	64.4	62.8
08:00-09:00	69.9	90.1	76.0	73.9	64.7	63.2
09:00-10:00	68.5	88.6	72.5	68.7	65.2	64.1
10:00-11:00	71.0	92.4	75.4	72.6	65.0	63.5
24 Hours Measurement	63.6	92.4	75.2	71.6	54.6	43.3
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

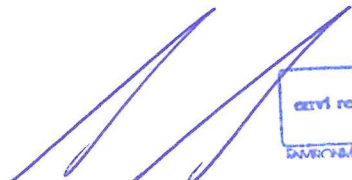
ANALYSIS REPORT

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 อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N4 : ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643028 E, 1548680 N
Measured Date : June 20-21, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820865

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-018
Report No. : 2026-RAAP936
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	69.1	86.1	76.2	72.9	63.1	58.5
12:00-13:00	55.4	67.8	58.0	57.2	54.8	52.8
13:00-14:00	62.3	81.7	67.3	66.1	61.0	54.4
14:00-15:00	72.0	89.6	78.2	76.0	67.2	63.1
15:00-16:00	72.5	89.9	77.5	75.7	70.0	65.2
16:00-17:00	72.1	82.8	76.5	75.2	70.6	67.4
17:00-18:00	72.6	84.5	77.2	75.8	71.0	64.4
18:00-19:00	71.0	83.7	75.7	74.2	69.0	64.7
19:00-20:00	66.4	74.2	68.5	67.5	55.5	46.8
20:00-21:00	48.1	60.4	50.7	49.3	47.5	46.6
21:00-22:00	48.8	64.3	50.7	49.5	47.5	46.4
22:00-23:00	48.6	63.6	51.6	50.3	47.9	46.3
23:00-00:00	48.9	64.6	53.0	52.3	47.1	45.3
00:00-01:00	47.5	66.4	50.7	49.1	46.7	45.3
01:00-02:00	46.5	61.6	48.9	47.9	45.9	44.3
02:00-03:00	46.1	64.4	48.2	47.6	45.6	44.4
03:00-04:00	45.9	54.5	48.0	47.5	45.5	44.2
04:00-05:00	45.6	56.7	47.9	47.3	45.1	43.4
05:00-06:00	48.2	64.6	51.1	49.9	47.6	45.2
06:00-07:00	64.5	85.9	69.5	67.8	50.7	45.7
07:00-08:00	67.5	93.2	71.6	67.8	64.2	60.6
08:00-09:00	67.3	86.9	73.5	70.9	61.9	60.0
09:00-10:00	71.6	86.8	78.5	76.3	63.2	60.7
10:00-11:00	71.5	85.5	78.2	75.5	63.9	61.9
24 Hours Measurement	67.6	93.2	78.2	75.8	55.2	44.3
Standard¹⁾	70	115	-	-	-	-
Ldn	68.4	-	-	-	-	-

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

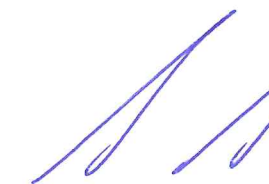
ANALYSIS REPORT

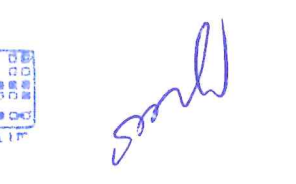
Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี่ จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N4 : ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643028 E, 1548680 N
Measured Date : June 21-22, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820865

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-018
Report No. : 2026-RAAP936
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
11:00-12:00	70.4	85.4	77.4	74.6	63.1	58.5
12:00-13:00	58.5	75.5	59.1	58.9	46.9	44.6
13:00-14:00	59.4	83.5	62.4	61.2	53.4	45.3
14:00-15:00	67.0	83.8	73.1	71.0	62.1	59.1
15:00-16:00	70.1	86.2	77.3	74.5	62.4	59.3
16:00-17:00	71.1	87.2	77.4	75.4	63.8	59.6
17:00-18:00	71.0	86.3	78.0	75.3	63.4	60.3
18:00-19:00	62.9	87.6	69.2	67.5	59.1	50.1
19:00-20:00	49.2	66.8	52.5	51.2	48.1	46.6
20:00-21:00	49.8	68.9	52.2	51.5	49.0	46.8
21:00-22:00	50.2	67.3	53.5	52.0	49.0	47.1
22:00-23:00	51.0	63.5	55.2	54.2	49.6	47.8
23:00-00:00	57.7	65.1	61.5	60.8	56.5	52.6
00:00-01:00	56.7	64.6	60.1	59.3	56.1	51.8
01:00-02:00	58.0	66.1	61.9	60.9	57.3	51.2
02:00-03:00	57.9	72.4	62.7	61.4	56.7	49.5
03:00-04:00	55.6	70.4	58.8	58.2	55.3	49.2
04:00-05:00	55.7	73.3	58.6	57.4	54.5	48.1
05:00-06:00	54.2	66.4	55.9	55.4	54.0	52.8
06:00-07:00	61.7	84.2	68.5	67.2	54.8	52.9
07:00-08:00	70.6	87.1	77.2	74.8	64.2	61.1
08:00-09:00	72.2	86.0	79.0	76.5	65.5	63.4
09:00-10:00	71.5	87.9	77.9	75.7	64.7	62.5
10:00-11:00	71.0	83.8	76.9	75.3	65.6	61.4
24 Hours Measurement	66.8	87.9	78.0	75.4	56.6	46.7
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	68.2	-	-	-	-	-

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

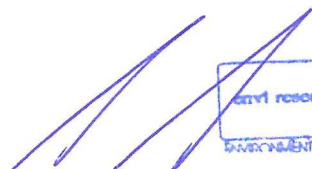
ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท โฟรทีयर 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
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N5 : ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643053 E, 1548498 N
Measured Date : June 15-16, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820938

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-019
Report No. : 2026-RAAP937
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	59.9	85.1	62.8	62.2	45.3	41.2
13:00-14:00	58.4	86.9	59.7	58.6	46.1	40.6
14:00-15:00	62.0	87.7	66.8	64.5	57.4	53.2
15:00-16:00	62.0	87.7	66.8	64.5	57.4	53.2
16:00-17:00	64.3	90.1	67.9	65.9	59.2	54.4
17:00-18:00	66.8	90.8	70.0	67.9	60.3	52.6
18:00-19:00	57.6	81.9	61.9	60.0	50.3	46.2
19:00-20:00	53.3	74.6	57.5	54.3	49.8	46.4
20:00-21:00	54.2	71.4	58.9	55.6	50.8	46.1
21:00-22:00	58.4	75.6	62.2	60.6	53.4	51.8
22:00-23:00	62.2	75.9	65.5	64.7	59.6	50.8
23:00-00:00	62.7	76.4	66.4	65.4	60.9	50.8
00:00-01:00	62.2	78.7	67.5	66.3	53.5	50.9
01:00-02:00	59.4	76.8	62.2	59.6	52.6	49.0
02:00-03:00	60.2	75.4	67.7	61.3	52.1	47.9
03:00-04:00	58.1	73.9	65.4	58.3	46.3	44.3
04:00-05:00	52.6	72.0	55.8	53.3	48.2	43.7
05:00-06:00	52.1	80.9	56.7	54.1	48.3	45.2
06:00-07:00	55.0	82.4	56.8	55.5	40.7	35.5
07:00-08:00	52.0	81.9	55.0	52.6	46.9	42.3
08:00-09:00	64.5	87.8	69.1	66.4	60.2	55.7
09:00-10:00	63.8	89.4	68.4	65.8	59.1	54.7
10:00-11:00	60.8	76.3	65.5	64.4	58.0	54.4
11:00-12:00	50.9	80.7	54.0	52.3	47.4	38.5
24 Hours Measurement	60.8	90.8	69.0	66.2	52.4	40.8
Standard¹	70	115	-	-	-	-
Ldn	66.4	-	-	-	-	-

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

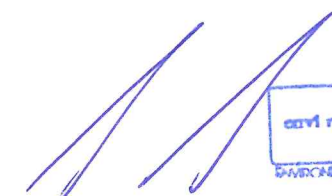
ANALYSIS REPORT

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 0643053 E, 1548498 N
Measured Date : June 16-17, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820938

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-019
Report No. : 2026-RAAP937
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	48.5	76.0	53.9	51.8	42.5	37.6
13:00-14:00	60.8	79.8	65.1	63.4	58.8	53.9
14:00-15:00	61.9	81.6	66.2	64.6	59.7	56.0
15:00-16:00	62.7	87.9	66.6	64.4	57.9	54.2
16:00-17:00	64.3	87.3	68.9	66.8	61.1	56.4
17:00-18:00	62.7	85.6	67.5	64.9	60.1	50.1
18:00-19:00	55.7	82.7	59.5	56.9	47.8	44.4
19:00-20:00	56.2	75.8	61.3	57.6	53.0	48.2
20:00-21:00	55.7	74.4	59.4	58.7	54.5	48.4
21:00-22:00	65.1	75.9	69.6	68.8	59.7	58.6
22:00-23:00	64.5	78.5	69.5	68.7	59.0	55.4
23:00-00:00	66.9	79.6	72.1	70.2	63.3	57.5
00:00-01:00	67.3	78.8	73.2	71.3	61.5	57.6
01:00-02:00	66.5	79.7	72.8	70.7	60.4	55.1
02:00-03:00	61.9	76.5	68.4	64.1	58.2	50.9
03:00-04:00	55.8	72.2	60.7	57.2	48.3	46.0
04:00-05:00	49.0	70.9	51.4	49.6	46.0	44.3
05:00-06:00	47.7	71.7	51.7	49.1	45.4	43.5
06:00-07:00	50.1	86.1	52.6	51.2	48.5	45.0
07:00-08:00	54.2	85.0	58.1	55.5	51.5	48.5
08:00-09:00	65.3	84.9	69.4	66.6	60.9	56.6
09:00-10:00	62.4	82.5	67.4	65.3	59.1	55.1
10:00-11:00	64.1	85.9	66.0	64.4	58.8	54.6
11:00-12:00	51.4	73.0	57.6	54.3	45.5	41.3
24 Hours Measurement	62.4	87.9	72.7	69.8	58.5	43.7
Standard¹	70	115	-	-	-	-
Ldn	69.6	-	-	-	-	-

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

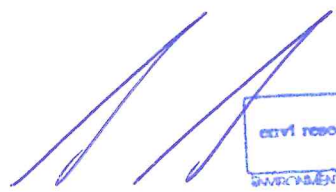
ANALYSIS REPORT

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 อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N5 : ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643053 E, 1548498 N
Measured Date : June 17-18, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820938

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-019
Report No. : 2026-RAAP937
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	50.2	69.9	55.7	53.3	45.9	40.6
13:00-14:00	62.1	83.4	66.6	64.7	58.7	54.5
14:00-15:00	63.7	86.8	67.6	65.6	60.5	55.9
15:00-16:00	62.2	85.0	66.5	64.8	59.7	55.1
16:00-17:00	63.0	84.4	67.8	65.6	59.7	55.5
17:00-18:00	58.7	81.4	63.1	61.3	55.2	49.9
18:00-19:00	59.1	77.0	64.0	62.0	56.3	52.2
19:00-20:00	55.7	72.0	60.1	58.4	53.6	49.3
20:00-21:00	57.5	79.6	61.3	59.7	55.3	51.5
21:00-22:00	57.4	76.4	61.0	59.0	51.3	47.0
22:00-23:00	48.8	73.5	51.1	49.8	47.5	45.9
23:00-00:00	46.9	62.2	49.2	48.6	46.5	44.4
00:00-01:00	44.2	60.1	47.1	46.5	43.9	40.5
01:00-02:00	48.1	60.4	54.9	53.7	41.5	39.7
02:00-03:00	51.4	58.5	56.0	55.2	49.2	42.3
03:00-04:00	50.9	60.1	55.2	54.6	48.9	44.0
04:00-05:00	51.1	61.1	55.3	54.7	49.1	45.0
05:00-06:00	50.8	68.4	53.2	51.6	45.4	42.4
06:00-07:00	58.4	71.4	63.5	61.2	54.5	48.9
07:00-08:00	63.1	82.3	67.3	66.0	61.0	57.3
08:00-09:00	62.1	83.2	66.2	64.2	59.8	56.9
09:00-10:00	64.3	86.4	66.8	64.9	60.0	56.8
10:00-11:00	62.8	80.9	67.7	66.1	60.4	56.9
11:00-12:00	55.4	81.7	61.2	59.1	48.1	44.0
24 Hours Measurement	59.4	86.8	67.7	65.6	54.0	41.1
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

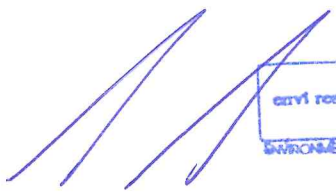
ANALYSIS REPORT

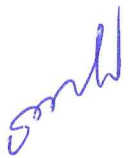
Customer Name : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Address : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
 และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N5 : ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643053 E, 1548498 N
Measured Date : June 18-19, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820938

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-019
Report No. : 2026-RAAP937
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	51.3	71.1	53.6	52.4	43.6	41.1
13:00-14:00	62.7	80.3	67.9	66.5	59.9	49.6
14:00-15:00	63.1	83.9	67.4	66.0	61.2	56.6
15:00-16:00	64.1	95.9	67.4	65.2	60.5	55.3
16:00-17:00	68.7	96.1	74.1	69.6	62.4	57.6
17:00-18:00	68.0	95.7	70.4	68.3	60.8	56.4
18:00-19:00	67.5	94.0	71.4	68.0	59.6	54.5
19:00-20:00	66.4	92.9	70.0	68.1	56.0	51.8
20:00-21:00	65.8	82.5	71.7	69.5	63.4	52.4
21:00-22:00	64.2	78.9	68.5	67.9	62.1	58.6
22:00-23:00	64.3	80.1	67.6	67.0	64.1	58.6
23:00-00:00	63.7	81.6	67.7	66.5	61.8	60.5
00:00-01:00	64.8	82.2	69.6	68.5	62.4	61.9
01:00-02:00	63.4	78.5	66.8	64.4	60.1	51.1
02:00-03:00	62.4	77.9	64.7	63.3	55.9	55.0
03:00-04:00	61.5	79.1	63.0	62.6	57.1	52.4
04:00-05:00	59.0	79.4	62.9	60.8	58.1	51.2
05:00-06:00	56.9	80.0	61.8	60.7	50.9	45.9
06:00-07:00	61.7	82.4	64.2	62.3	57.9	53.5
07:00-08:00	62.5	86.7	66.3	64.7	59.8	54.9
08:00-09:00	64.6	84.0	68.0	66.4	62.7	60.3
09:00-10:00	64.2	82.9	68.7	66.5	61.7	57.3
10:00-11:00	61.0	81.6	65.7	64.3	58.5	54.7
11:00-12:00	53.9	74.4	59.9	57.5	48.4	43.9
24 Hours Measurement	64.1	96.1	71.7	68.4	60.0	47.0
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	69.4	-	-	-	-	-

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 Bunnrungrueang)
 Laboratory Supervisor

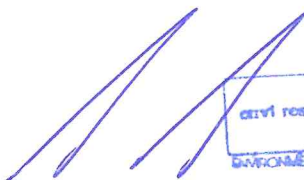
ANALYSIS REPORT

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 0643053 E, 1548498 N
Measured Date : June 19-20, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820938

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-019
Report No. : 2026-RAAP937
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	50.1	68.9	52.6	51.2	43.1	41.4
13:00-14:00	62.7	87.5	67.8	65.9	57.9	48.6
14:00-15:00	65.2	92.8	69.3	66.5	59.9	56.1
15:00-16:00	63.1	90.3	67.7	64.8	56.7	52.1
16:00-17:00	65.2	79.6	69.6	68.9	62.3	53.1
17:00-18:00	60.5	74.5	66.2	65.0	56.2	49.7
18:00-19:00	52.2	71.8	55.7	54.5	51.0	46.5
19:00-20:00	52.1	71.8	55.4	53.6	50.4	48.5
20:00-21:00	54.5	73.0	57.6	56.0	53.0	50.7
21:00-22:00	54.8	72.2	56.8	55.2	52.8	50.8
22:00-23:00	53.2	71.4	54.3	53.6	49.8	48.9
23:00-00:00	63.4	73.4	66.2	64.5	49.9	48.9
00:00-01:00	61.1	73.8	69.4	67.8	50.5	48.8
01:00-02:00	62.6	76.8	64.7	63.3	60.0	49.8
02:00-03:00	64.9	79.7	73.6	72.0	64.2	46.6
03:00-04:00	62.5	77.9	71.4	65.6	47.8	45.1
04:00-05:00	54.7	75.3	56.8	55.5	46.2	43.9
05:00-06:00	52.4	76.4	54.7	53.6	46.0	42.3
06:00-07:00	60.5	86.9	65.5	63.4	56.2	44.0
07:00-08:00	61.8	86.4	66.2	64.4	59.5	54.9
08:00-09:00	61.3	81.3	65.2	63.6	59.5	55.5
09:00-10:00	59.8	82.6	63.3	62.0	58.4	54.6
10:00-11:00	61.3	81.2	65.4	63.8	59.4	55.1
11:00-12:00	58.5	71.0	61.6	61.1	56.5	54.1
24 Hours Measurement	61.0	92.8	71.1	67.4	56.2	43.9
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

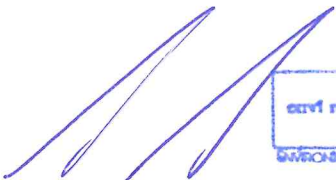
ANALYSIS REPORT

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 : N5 : ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643053 E, 1548498 N
Measured Date : June 20-21, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820938

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-019
Report No. : 2026-RAAP937
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	56.3	73.3	58.8	58.4	55.1	53.7
13:00-14:00	63.3	87.0	67.4	65.8	61.3	58.6
14:00-15:00	67.3	95.5	70.7	68.4	63.0	59.6
15:00-16:00	63.8	96.4	71.4	67.8	61.4	57.3
16:00-17:00	64.1	96.8	67.0	64.6	59.1	55.5
17:00-18:00	60.5	79.2	65.4	63.0	57.5	53.4
18:00-19:00	52.2	71.1	55.4	54.2	51.1	48.0
19:00-20:00	52.0	67.7	54.6	53.6	50.9	49.3
20:00-21:00	51.2	66.5	52.6	51.9	50.5	49.5
21:00-22:00	51.7	65.7	53.8	52.6	50.8	49.4
22:00-23:00	54.7	71.0	62.9	54.8	51.7	50.7
23:00-00:00	52.2	68.3	54.7	53.5	50.6	48.9
00:00-01:00	50.7	69.0	52.7	51.4	47.1	45.8
01:00-02:00	51.4	67.0	57.0	52.8	47.2	45.8
02:00-03:00	51.7	66.6	57.3	53.1	48.2	46.4
03:00-04:00	50.5	66.9	53.3	51.4	47.3	43.5
04:00-05:00	48.0	67.7	50.9	49.7	47.3	43.0
05:00-06:00	48.6	71.8	51.2	50.3	47.1	44.8
06:00-07:00	55.4	81.4	60.1	58.2	51.8	45.9
07:00-08:00	60.1	85.3	64.9	62.7	56.9	53.4
08:00-09:00	61.5	78.8	66.6	63.8	58.6	55.1
09:00-10:00	58.9	77.6	62.8	60.8	56.8	54.7
10:00-11:00	57.0	77.1	61.0	59.1	55.1	52.5
11:00-12:00	52.2	72.1	57.4	55.8	47.6	42.3
24 Hours Measurement	59.2	96.8	70.2	65.4	51.4	43.9
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 Bunngrueang)
 Laboratory Supervisor

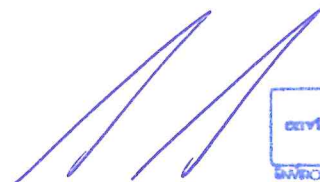
ANALYSIS REPORT

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 อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม
Measured Source : Ambient Noise
Measured Point : N5 : ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0643053 E, 1548498 N
Measured Date : June 21-22, 2026
Measured By : Mr.Panupon Podang
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Measured Instrument : Integrating Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D Serial Number 820938

Quotation No. : AR2026-01275
Analysis No. : 2026-AD478-019
Report No. : 2026-RAAP937
Report Date : July 3, 2026

Interval Time	Noise Level, dB(A)					
	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90
12:00-13:00	51.2	71.5	56.3	53.7	46.6	40.4
13:00-14:00	58.8	78.8	64.0	61.6	54.6	47.2
14:00-15:00	60.5	85.3	65.7	63.1	56.6	52.0
15:00-16:00	61.3	87.4	67.0	64.6	56.9	52.2
16:00-17:00	64.2	92.8	66.8	65.0	57.3	52.4
17:00-18:00	66.7	87.3	72.4	70.8	60.4	55.0
18:00-19:00	59.5	81.1	64.2	63.1	52.8	47.9
19:00-20:00	50.4	73.4	53.6	51.0	46.5	44.6
20:00-21:00	51.8	71.5	58.4	52.4	47.0	43.7
21:00-22:00	51.6	71.0	54.7	52.4	47.1	45.0
22:00-23:00	59.8	73.2	61.5	60.7	55.1	46.1
23:00-00:00	58.4	73.1	60.6	60.5	50.4	44.0
00:00-01:00	57.1	72.3	61.7	61.2	45.5	44.2
01:00-02:00	50.1	73.9	52.6	51.2	44.7	42.9
02:00-03:00	52.6	75.4	54.7	53.3	45.9	44.8
03:00-04:00	54.2	75.6	56.1	55.5	44.2	42.6
04:00-05:00	53.8	74.4	58.7	54.1	50.3	43.0
05:00-06:00	56.5	75.9	61.7	59.1	51.2	46.8
06:00-07:00	57.4	82.1	63.5	60.8	52.6	45.1
07:00-08:00	61.9	81.2	67.1	64.1	58.2	54.0
08:00-09:00	63.7	84.7	68.8	66.2	59.5	54.8
09:00-10:00	65.2	88.5	69.4	66.3	59.1	54.2
10:00-11:00	62.7	86.8	67.4	65.3	60.2	55.5
11:00-12:00	61.5	94.4	62.4	62.2	54.5	52.5
24 Hours Measurement	60.4	94.4	69.3	65.9	52.7	42.9
Standard^{1'}	70	115	-	-	-	-
Ldn	64.1	-	-	-	-	-

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

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด	หมายเลขใบเสนอราคา	: AR2026-01275
ที่อยู่ลูกค้า	: เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	หมายเลขปฏิบัติการ	: 2026-AD478-015
ชื่อโครงการ	: โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด	หมายเลขรายงานผล	: 2026-RAAP931
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี	วันที่รายงานผล	: 3 กรกฎาคม 2569
ประเภทของแหล่งกำเนิด	: เสียงรบกวนกรณีที่ 1		
บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน	: N1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองห้วยร้อย (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ) UTM (WGS84) 47P 0643171 E, 1548785 N		
บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะไม่มีการรบกวน	: N1 : บ้านเลขที่ 32 บ้านคลองห้วยร้อย (บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ) UTM (WGS84) 47P 0643171 E, 1548785 N		
ตรวจวัดโดย	: นายภาณุพล โพธิ์แดง		
วิเคราะห์โดย	: บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด		
เครื่องมือที่ใช้ตรวจวัด	: เครื่องวัดระดับเสียง RION Model NL-53 Serial Number 00251824		

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,Ts} ; dB(A))	กรณีที่ 4 บวกเพิ่ม 3 dB(A)	กรณีที่ 5 บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับการรบกวน		
16 มิ.ย. 69	08:00-09:00	59.2	16 มิ.ย. 69	07:15-07:20	55.2	49.1	60	57.0	-	-	7.9	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
17 มิ.ย. 69	08:00-09:00	56.9	17 มิ.ย. 69	07:40-07:45	56.1	48.3	60	49.2	-	-	0.9	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
18 มิ.ย. 69	08:00-09:00	59.1	18 มิ.ย. 69	07:20-07:25	55.8	47.6	60	56.4	-	-	8.8	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
19 มิ.ย. 69	08:00-09:00	57.8	19 มิ.ย. 69	07:35-07:40	52.1	46.6	60	56.4	-	-	9.8	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
20 มิ.ย. 69	08:00-09:00	58.7	20 มิ.ย. 69	07:50-07:55	55.9	45.8	60	55.5	-	-	9.7	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
21 มิ.ย. 69	08:00-09:00	58.7	21 มิ.ย. 69	07:40-07:45	55.2	48.4	60	56.1	-	-	7.7	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
22 มิ.ย. 69	08:00-09:00	62.8	22 มิ.ย. 69	07:15-07:20	59.2	53.5	60	60.3	-	-	6.8	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน

หมายเหตุ : ^{1'} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

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

(นางสาวสุภาวรรณ สุวรรณภา)
ผู้ทบทวน



(นางสาวนิตดา บุญรุ่งเรือง)
ผู้ควบคุมการตรวจวัด

รายงานผลการตรวจวัดเสียงรบกวน

ข้อมูลคำ	: บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด	หมายเลขใบเสนอราคา	: AR2026-01275
ที่อยู่ลูกค้า	: เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270	หมายเลขปฏิบัติการ	: 2026-AD478-016
ชื่อโครงการ	: โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด	หมายเลขรายงานผล	: 2026-RAAP932
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี	วันที่รายงานผล	: 3 กรกฎาคม 2569
ประเภทของแหล่งกำเนิด	: เสียงรบกวนกรณี 1		
บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะมีการรบกวน	: N2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองห้วยร้อย (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก) UTM (WGS84) 47P 0643274 E, 1548584 N		
บริเวณที่ตรวจวัดเสียงขณะไม่มีการรบกวน	: N2 : บ้านเลขที่ 26 บ้านคลองห้วยร้อย (บ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออก) UTM (WGS84) 47P 0643274 E, 1548584 N		
ตรวจวัดโดย	: นายภานุพล โพธิ์แดง		
วิเคราะห์โดย	: บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด		
เครื่องมือที่ใช้ตรวจวัด	: เครื่องวัดระดับเสียง RION Model NL-53 Serial Number 00251833		

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))	ระยะเวลา ของช่วงเวลาที่ แหล่งกำเนิดเกิดเสียง (Ts; นาที)	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน (L _{Aeq,Tr} ; dB(A))	กรณีที่ 4 บวกเพิ่ม 3 dB(A)	กรณีที่ 5 บวกเพิ่ม 5 dB(A)	ระดับ การรบกวน		
16 มิ.ย. 69	08:00-09:00	58.7	16 มิ.ย. 69	07:40-07:45	53.4	48.0	60	57.2	-	-	9.2	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
17 มิ.ย. 69	08:00-09:00	58.7	17 มิ.ย. 69	07:25-07:30	52.7	48.0	60	57.4	-	-	9.4	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
18 มิ.ย. 69	08:00-09:00	59.8	18 มิ.ย. 69	07:15-07:20	55.1	50.1	60	58.0	-	-	7.9	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
19 มิ.ย. 69	08:00-09:00	59.7	19 มิ.ย. 69	07:20-07:25	54.2	49.6	60	58.3	-	-	8.7	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
20 มิ.ย. 69	08:00-09:00	58.3	20 มิ.ย. 69	07:50-07:55	56.9	50.6	60	52.7	-	-	2.1	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
21 มิ.ย. 69	08:00-09:00	58.5	21 มิ.ย. 69	07:25-07:30	54.3	48.7	60	56.4	-	-	7.7	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน
22 มิ.ย. 69	08:00-09:00	59.1	22 มิ.ย. 69	07:10-07:15	56.1	52.2	60	56.1	-	-	3.9	≤10	ไม่เป็นเสียงรบกวน

หมายเหตุ : ^{1'} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

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

(นางสาวสุภาวรรณ สุวรรณภา)
ผู้ทบทวน



(นางสาวธนิดา บุญรุ่งเรือง)
ผู้ควบคุมการตรวจวัด

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Super Earth Energy 8 Co., Ltd. (Head Office)
Address : 1788 Singha Complex, 19th Floor, Room 1906, New Phetchaburi Road, Bang Kapi, Huai Khwang, Bangkok 10310
Project Name : โครงการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากขยะมูลฝอย จังหวัดนนทบุรี ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี
และบริษัท ซุปเปอร์ เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 8 จำกัด
Project Location : ตำบลคลองขวาง อำเภอกำแพงไทร จังหวัดนนทบุรี
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : ปอดักน้ำทิ้งของโครงการ
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0642991 E, 1548537 N
Sampling Date : June 30, 2026
Sampling Time : 10:58
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr.Chanthawit Leawkool
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor

Quotation No. : AR2026-01541
Analysis No. : 2026-AD918-003
Received Date : July 2, 2026
Analytical Date : July 2-13, 2026
Report No. : 2026-RAAR813
Report Date : July 16, 2026

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1'}	Result	Standard ^{2'}
pH	-	Electrometric	7.0	5.5-9.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	235	3,000*
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105°C	75	50
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	152	20
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Titrametric	326	120
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	1,600,000	-
Temperature	°C	Certified Thermometer	31.9	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Most Probable Number	>1,600,000	-

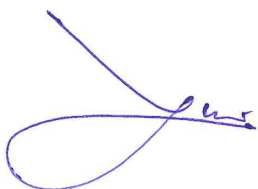
Remark : ^{1'} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023.

^{2'} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2565 (2022), published in the Royal Government Gazette No.139 special Part 238D dated October 6, B.E.2565 (2022).

* 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




(Mr. Virat Hemvannanukul)
Laboratory Supervisor