

ภาคผนวก ค.

ผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ

ภาคผนวก ค-1
รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
เดือนมกราคม 2568



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์: 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP002/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : Air

Collected Date : January 9, 2025

Method Of Analyzer : Gas Chromatography

Receive Date : January 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : January 17, 2025

Location	Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
พื้นที่โครงการ	Total Hydrocarbon	ppm	<0.001	-
		mg/m ³	<0.001	-
วัดเวตวันธรรมवास	Total Hydrocarbon	ppm	<0.001	-
		mg/m ³	<0.001	-

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 30 (พ.ศ.2550) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ปี



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 13



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์: 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP002/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : บริเวณพื้นที่โครงการ

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : January 9-10, 2025

ลำดับ	วันที่ 9-10/01/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) บริเวณพื้นที่โครงการ					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	12:00 – 13:00	74.4	112.4	72.9	71.7	60.9	74.4
2	13:00 – 14:00	70.9	97.2	74.9	72.5	67.4	70.9
3	14:00 – 15:00	64.0	86.4	66.7	63.7	56.5	64.0
4	15:00 – 16:00	66.2	81.6	68.6	68.1	57.0	66.2
5	16:00 – 17:00	63.0	77.8	67.0	65.2	56.6	63.0
6	17:00 – 18:00	60.6	74.2	64.5	63.3	54.5	60.6
7	18:00 – 19:00	65.9	104.3	62.3	60.9	53.9	65.9
8	19:00 – 20:00	60.9	82.0	65.2	61.8	52.4	60.9
9	20:00 – 21:00	70.0	87.1	73.0	72.2	59.6	70.0
10	21:00 – 22:00	60.5	80.3	64.6	61.6	50.7	60.5
11	22:00 – 23:00	52.5	70.3	56.3	54.7	47.4	62.5
12	23:00 – 00:00	50.5	73.4	54.3	52.8	46.2	60.5
13	00:00 – 01:00	48.7	64.8	52.3	50.9	45.4	58.7
14	01:00 – 02:00	48.9	64.3	52.9	51.2	45.3	58.9
15	02:00 – 03:00	48.8	66.2	53.0	51.3	45.1	58.8
16	03:00 – 04:00	58.4	80.8	59.7	58.0	45.5	68.4
17	04:00 – 05:00	51.4	63.7	55.0	53.8	47.0	61.4
18	05:00 – 06:00	55.4	76.6	60.2	57.7	49.8	65.4
19	06:00 – 07:00	66.2	90.2	72.0	70.9	54.2	76.2
20	07:00 – 08:00	74.1	111.1	73.7	73.1	69.1	74.1
21	08:00 – 09:00	73.2	86.1	74.8	74.5	70.6	73.2
22	09:00 – 10:00	72.9	87.6	75.7	74.5	69.4	72.9
23	10:00 – 11:00	72.3	97.0	76.0	75.4	58.6	72.3
24	11:00 – 12:00	67.2	83.0	72.0	70.9	59.0	67.2
ค่าเฉลี่ย		68.2	112.4	70.4	69.3	62.3	69.5
*ค่ามาตรฐาน		70	115	-	-	-	-

ที่มา : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 2 of 13



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP002/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : January 9-10, 2025

ลำดับ	วันที่ 9-10/01/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) วัดเวตวันธรรมาวาส					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	11:00 – 12:00	60.8	81.5	64.0	62.6	56.9	60.8
2	12:00 – 13:00	60.6	73.7	65.3	62.4	55.4	60.6
3	13:00 – 14:00	60.5	74.0	63.7	62.3	56.3	60.5
4	14:00 – 15:00	59.7	74.1	65.1	62.7	53.8	59.7
5	15:00 – 16:00	63.7	77.9	68.5	67.2	54.4	63.7
6	16:00 – 17:00	58.5	72.9	65.5	63.2	47.9	58.5
7	17:00 – 18:00	50.2	65.1	54.8	52.8	45.0	50.2
8	18:00 – 19:00	46.6	63.6	49.3	48.0	43.8	46.6
9	19:00 – 20:00	45.3	61.5	48.7	47.4	43.0	45.3
10	20:00 – 21:00	44.3	56.8	47.1	45.8	42.5	44.3
11	21:00 – 22:00	44.3	57.4	46.9	45.5	42.7	44.3
12	22:00 – 23:00	45.9	66.1	48.2	46.3	42.3	55.9
13	23:00 – 00:00	43.3	57.2	45.4	44.2	42.0	53.3
14	00:00 – 01:00	42.8	50.4	44.8	43.4	41.9	52.8
15	01:00 – 02:00	43.2	58.8	45.2	44.0	41.9	53.2
16	02:00 – 03:00	43.4	60.6	46.0	44.4	42.0	53.4
17	03:00 – 04:00	45.6	62.4	49.0	46.8	42.3	55.6
18	04:00 – 05:00	47.8	80.0	49.3	48.0	43.2	57.8
19	05:00 – 06:00	57.7	80.6	61.1	58.4	52.2	67.7
20	06:00 – 07:00	60.2	75.3	64.4	62.2	54.2	70.2
21	07:00 – 08:00	59.7	74.4	63.8	61.7	54.1	59.7
22	08:00 – 09:00	61.0	77.8	64.7	62.8	55.7	61.0
23	09:00 – 10:00	59.6	69.1	62.9	62.1	54.8	59.6
24	10:00 – 11:00	58.3	71.7	61.6	60.5	54.6	58.3
ค่าเฉลี่ย		57.4	81.5	61.7	59.9	51.9	61.0
*ค่ามาตรฐาน		70	115	-	-	-	-

ที่มา : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 3 of 13



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP002/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Vibration

Collected Date : January 9, 2025

Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Receive Date : January 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Report Date : January 17, 2025

วันที่	Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน ^{1/} (mm/s)
		Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
09/01/2568	12:40 น.	73	0.063	24	0.938	>100	0.047	5
	12:43 น.	85	0.063	43	4.100	>100	0.055	5
	12:44 น.	85	0.063	>100	0.678	73	0.055	5
	12:47 น.	>100	0.063	7.9	4.944	>100	0.047	5
	12:56 น.	>100	0.055	12	0.520	51	0.055	5
	13:31 น.	73	0.055	9.3	0.504	8.1	0.079	5
	13:44 น.	>100	0.055	11	0.662	<1.0	0.079	5
	14:37 น.	64	0.055	4.7	0.623	<1.0	0.079	5
	14:46 น.	34	0.055	12	0.709	1.1	0.079	5
	15:24 น.	57	0.055	11	0.654	1.6	0.079	5
	15:30 น.	>100	0.055	6.9	0.757	1.1	0.079	5
	15:43 น.	85	0.055	10	0.497	<1.0	0.079	5
	15:46 น.	73	0.055	5.3	0.678	1.3	0.079	5
	16:09 น.	64	0.055	8.8	0.497	1.3	0.079	5

Remark : N/A = Not Aplicable

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๗ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ ๒ ความสั่นสะเทือนกรณี ๑)



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 4 of 13



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP002/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Vibration

Collected Date : January 9, 2025

Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Receive Date : January 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Report Date : January 17, 2025

วันที่	Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน ^{1/} (mm/s)
		Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
09/01/2568	16:33 น.	>100	0.055	6.0	1.624	5.7	0.071	5
	16:47 น.	51	0.063	11	0.520	4.7	0.079	5
	17:04 น.	51	0.055	11	0.796	2.1	0.079	5
	17:13 น.	47	0.055	12	0.591	21	0.079	5
	17:33 น.	30	0.055	11	0.654	6.6	0.079	5
	17:39 น.	85	0.063	10	0.560	10	0.071	5
	18:37 น.	18	0.063	10	0.536	11	0.063	5
	19:14 น.	22	0.055	34	0.497	85	0.063	5
10/01/2568	06:29 น.	17	0.063	11	1.513	15	0.063	5
	06:43 น.	17	0.063	12	0.875	32	0.063	5
	07:05 น.	3.8	0.071	12	0.701	9.3	0.063	5
	08:22 น.	4.0	0.071	11	0.631	37	0.071	5
	08:51 น.	7.9	0.063	12	0.520	>100	0.063	5
	08:58 น.	11	0.071	28	0.504	>100	0.063	5

Remark : N/A = Not Aplicable

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๗ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ ๒ ความสั่นสะเทือนกรณี ๑)



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 5 of 13



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP002/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Vibration

Collected Date : January 9, 2025

Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Receive Date : January 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Report Date : January 17, 2025

วันที่	Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน ^{1/} (mm/s)
		Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
09/01/2567	10:14 น.	51	0.071	12	0.552	>100	0.039	5
	10:43 น.	16	0.063	57	0.567	30	0.055	5
	11:51 น.	11	0.063	12	0.607	27	0.063	5
	12:31 น.	11	0.071	11	0.741	3.7	0.071	5
	12:46 น.	>100	0.055	73	1.340	23	0.071	5

Remark : N/A = Not Applicable

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๗ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ ๒ ความสั่นสะเทือนกรณี ๑)



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 6 of 13



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP002/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Vibration

Collected Date : January 9, 2025

Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Receive Date : January 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Report Date : January 17, 2025

วันที่	Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน ^{1/} (mm/s)
		Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
9/01/2568	12:07 น.	1.7	1.308	N/A	3.013	>100	1.608	5
	12:08 น.	1.2	1.125	2.2	1.883	1.7	1.159	5
	12:09 น.	1.5	1.499	1.2	1.717	1.6	1.350	5
	14:12 น.	39	2.971	>100	1.340	5.0	0.936	5
	14:44 น.	19	2.853	>100	0.457	18	3.298	5

Remark : N/A = Not Aplicable

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๗ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ ๒ ความสั่นสะเทือนกรณี ๑)



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 7 of 13



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP002/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : January 9, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : January 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : January 17, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.101	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m ³	0.037	0.12

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 8 of 13



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP002/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : January 9, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : January 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : January 17, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมาวาส	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.060	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m ³	0.019	0.12

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์: 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP002/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : January 9, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : January 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : January 17, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	32.0	37.5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2565



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 10 of 13



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP002/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : January 9, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : January 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : January 17, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมवास	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	29.0	37.5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2565



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 11 of 13



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP002/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : January 9-10, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
12.00 – 13.00 น.	0.0144	0.016	5.357
13.00 – 14.00 น.	0.0127	0.016	8.748
14.00 – 15.00 น.	0.0092	0.016	0.757
15.00 – 16.00 น.	0.0078	0.012	8.507
16.00 – 17.00 น.	0.0066	0.012	8.747
17.00 – 18.00 น.	0.0058	0.010	6.406
18.00 – 19.00 น.	0.0076	0.016	5.197
19.00 – 20.00 น.	0.0076	0.016	6.425
20.00 – 21.00 น.	0.0078	0.008	7.446
21.00 – 22.00 น.	0.0080	0.008	5.462
22.00 – 23.00 น.	0.0072	0.008	5.141
23.00 – 00.00 น.	0.0073	0.009	5.234
00.00 – 01.00 น.	0.0069	0.009	5.024
01.00 – 02.00 น.	0.0069	0.008	5.112
02.00 – 03.00 น.	0.0052	0.008	3.968
03.00 – 04.00 น.	0.0102	0.008	3.948
04.00 – 05.00 น.	0.0141	0.008	3.957
05.00 – 06.00 น.	0.0114	0.008	3.894
06.00 – 07.00 น.	0.0107	0.008	3.892
07.00 – 08.00 น.	0.0081	0.017	8.567
08.00 – 09.00 น.	0.0090	0.018	10.987
09.00 – 10.00 น.	0.0083	0.010	8.523
10.00 – 11.00 น.	0.0072	0.016	8.206
11.00 – 12.00 น.	0.0072	0.017	8.764
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0086	0.012	6.178
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0144	0.018	10.987
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.30	-	-
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	-	0.32	34.2



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 12 of 13



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP002/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมมาวาส

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : January 9-10, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
11.00 - 12.00 น.	0.0005	0.004	5.103
12.00 - 13.00 น.	0.0077	0.004	3.819
13.00 - 14.00 น.	0.0061	0.004	3.581
14.00 - 15.00 น.	0.0058	0.004	3.327
15.00 - 16.00 น.	0.0058	0.004	5.567
16.00 - 17.00 น.	0.0034	0.004	4.797
17.00 - 18.00 น.	0.0058	0.004	5.984
18.00 - 19.00 น.	0.0082	0.004	7.044
19.00 - 20.00 น.	0.0030	0.004	6.183
20.00 - 21.00 น.	0.0047	0.004	5.688
21.00 - 22.00 น.	0.0036	0.004	3.785
22.00 - 23.00 น.	0.0033	0.004	5.069
23.00 - 00.00 น.	0.0022	0.005	3.978
00.00 - 01.00 น.	0.0058	0.005	5.372
01.00 - 02.00 น.	0.0015	0.005	5.305
02.00 - 03.00 น.	0.0019	0.005	4.308
03.00 - 04.00 น.	0.0026	0.004	4.163
04.00 - 05.00 น.	0.0024	0.004	4.136
05.00 - 06.00 น.	0.0028	0.004	6.676
06.00 - 07.00 น.	0.0085	0.004	5.584
07.00 - 08.00 น.	0.0057	0.004	5.239
08.00 - 09.00 น.	0.0070	0.004	8.624
09.00 - 10.00 น.	0.0064	0.004	6.575
10.00 - 11.00 น.	0.0066	0.004	6.589
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0046	0.004	5.271
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0085	0.005	8.624
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.30	-	-
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	-	0.32	34.2



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 13 of 13



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WW002/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Sampling Type : Wastewater

Collected Date : January 9, 2025

Sampling Method : Grab

Receive Date : January 10, 2025

Collected By : นาย สุภาพกรณ์ วงษ์ประยูร ทะเบียนเลขที่ ว-270-จ-0008

Analytical Date : January 17, 2025

Parameter	Method of Analysis	Unit	Results	Standard 1/
			จุดบ่อน้ำทิ้ง	
pH Value	Electrometric Method	-	8.6	5.0 - 9.0
Total Suspended Solids (TSS)	Dried at 103 -105 ° C	mg/l	29.8	30
Total Dissolve Solids (TDS)	Dried at 180 ° C	mg/l	499	500
Hydrogen Sulfide (H ₂ S)	Iodometric Method	mg/l	0.50	-
Sulfide	Iodometric	mg/l	0.99	1.0
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric	mg/l	5.70	20
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	5- Day BOD Test, Azide Modification	mg/l	18.4	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	Semi-Macro-Kjeldahl, Titrimetric	mg/l	34.9	35

ที่มา : 1/ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก.

Mr. Norasing Panyasai
Analyst No.ว-270-จ-0007



Mr. Chainarong Toeakbandit
Supervisor No.ว-270-ค-0001

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 1



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. W002/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Sampling Type : Waste water

Collected Date : January 9, 2025

Sampling Method : Grab

Receive Date : January 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : January 17, 2025

Parameter	Method of Analysis	Unit	Results	Standard ^{1/}
			จุดบ่อน้ำทิ้ง	
Settle able Solids	Volumetric Method	mg/l	0.5	≤0.5

ที่มา : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบาง ประเภทและบางขนาดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก.

Mr. Norasing Panyasai

Analyst



Mr. Chainarong Toeakbandit

Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 1

ภาคผนวก ก-2
รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
เดือนกุมภาพันธ์ 2568



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์: 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP020/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : Air

Collected Date : February 10, 2025

Method Of Analyzer : Gas Chromatography

Receive Date : February 11, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : February 17, 2025

Location	Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
พื้นที่โครงการ	Total Hydrocarbon	ppm	<0.001	-
		mg/m ³	<0.001	-
วัดเวตวันธรรมवास	Total Hydrocarbon	ppm	<0.001	-
		mg/m ³	<0.001	-

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 30 (พ.ศ.2550) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ปี



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP020/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : บริเวณพื้นที่โครงการ

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : February 10-11, 2025

ลำดับ	วันที่ 10-11/02/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) บริเวณพื้นที่โครงการ					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	13:00 – 14:00	75.7	88.6	77.2	76.6	73.9	75.7
2	14:00 – 15:00	71.9	84.3	75.1	74.7	61.5	71.9
3	15:00 – 16:00	74.4	97.5	76.7	75.8	63.6	74.4
4	16:00 – 17:00	69.4	93.6	73.8	71.7	65.1	69.4
5	17:00 – 18:00	65.7	83.0	68.3	67.0	63.0	65.7
6	18:00 – 19:00	71.0	93.6	74.1	71.7	66.8	71.0
7	19:00 – 20:00	72.0	99.7	78.5	73.1	67.9	72.0
8	20:00 – 21:00	62.1	91.7	76.7	76.4	58.2	62.1
9	21:00 – 22:00	60.1	83.6	73.6	72.0	58.7	60.1
10	22:00 – 23:00	67.6	79.6	75.0	69.3	59.7	77.6
11	23:00 – 00:00	58.5	73.1	62.2	60.7	54.7	68.5
12	00:00 – 01:00	57.1	71.3	60.4	59.1	54.3	67.1
13	01:00 – 02:00	56.5	74.1	59.6	58.4	54.1	66.5
14	02:00 – 03:00	57.3	73.2	60.2	58.8	54.0	67.3
15	03:00 – 04:00	57.6	75.4	61.0	59.4	54.2	67.6
16	04:00 – 05:00	59.1	73.4	62.6	61.3	55.3	69.1
17	05:00 – 06:00	61.1	79.1	64.2	63.0	57.7	71.1
18	06:00 – 07:00	70.6	78.3	75.2	74.9	65.9	80.6
19	07:00 – 08:00	72.7	94.5	74.1	73.4	70.9	72.7
20	08:00 – 09:00	70.5	85.4	77.7	77.4	64.3	70.5
21	09:00 – 10:00	68.0	92.7	80.0	79.3	61.4	68.0
22	10:00 – 11:00	71.2	89.6	79.6	79.3	66.6	71.2
23	11:00 – 12:00	72.8	82.4	75.5	75.2	63.5	72.8
24	12:00 – 13:00	69.8	80.0	72.3	72.0	65.2	69.8
ค่าเฉลี่ย		69.7	99.7	74.8	73.8	65.2	72.5
*ค่ามาตรฐาน		70	115	-	-	-	-

ที่มา : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 2 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP020/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : February 10-11, 2025

ลำดับ	วันที่ 10-11/02/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) วัดเวตวันธรรมาวาส					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	12:00 – 13:00	62.5	82.2	56.3	53.8	54.7	62.5
2	13:00 – 14:00	51.5	84.2	55.0	52.5	45.5	51.5
3	14:00 – 15:00	55.5	80.2	61.5	58.6	47.1	55.5
4	15:00 – 16:00	54.4	76.9	59.7	57.0	46.6	54.4
5	16:00 – 17:00	54.4	76.9	57.7	55.4	47.3	54.4
6	17:00 – 18:00	54.8	76.3	58.5	54.7	46.1	54.8
7	18:00 – 19:00	49.1	70.1	52.2	50.5	45.4	49.1
8	19:00 – 20:00	50.0	71.8	52.0	50.9	46.0	50.0
9	20:00 – 21:00	49.2	69.9	51.3	49.7	46.7	49.2
10	21:00 – 22:00	50.1	73.2	51.7	50.6	47.4	50.1
11	22:00 – 23:00	50.3	62.5	53.1	51.5	47.4	60.3
12	23:00 – 00:00	48.8	57.4	50.7	49.4	47.4	58.8
13	00:00 – 01:00	48.3	66.7	51.9	49.7	44.9	58.3
14	01:00 – 02:00	45.7	61.7	47.3	46.3	44.7	55.7
15	02:00 – 03:00	46.4	54.9	47.7	47.0	45.3	56.4
16	03:00 – 04:00	45.8	60.7	48.6	47.1	43.7	55.8
17	04:00 – 05:00	46.8	69.9	49.3	47.5	43.9	56.8
18	05:00 – 06:00	52.8	78.0	56.9	53.4	45.3	62.8
19	06:00 – 07:00	55.9	80.3	61.5	57.7	47.8	65.9
20	07:00 – 08:00	55.6	83.4	57.1	55.0	47.5	55.6
21	08:00 – 09:00	57.1	80.3	55.0	53.9	48.2	57.1
22	09:00 – 10:00	62.2	85.4	67.9	67.5	46.5	62.2
23	10:00 – 11:00	58.2	80.2	62.3	61.0	54.3	58.2
24	11:00 – 12:00	56.9	82.9	59.2	58.7	52.0	56.9
ค่าเฉลี่ย		55.3	85.4	58.5	57.1	48.3	58.5
*ค่ามาตรฐาน		70	115	-	-	-	-

ที่มา : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 3 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP020/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Vibration

Collected Date : February 10, 2025

Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Receive Date : February 11, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Report Date : February 17, 2025

วันที่	Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน ^{1/} (mm/s)
		Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
10/02/2568	13:42 น.	>100	4.359	>100	0.741	>100	0.914	5
	13:44 น.	>100	3.618	>100	1.600	>100	1.103	5
11/02/2568	10:02 น.	3.3	3.794	4.3	2.080	2.4	2.398	5

Remark : N/A = Not Applicable

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๗ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ ๒ ความสั่นสะเทือนกรณี ๑)



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 4 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP020/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Vibration

Collected Date : February 10, 2025

Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Receive Date : February 11, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Report Date : February 17, 2025

วันที่	Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน ^{1/} (mm/s)
		Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
10/02/2568	13:18 น.	39	0.071	57	0.223	>100	0.071	5

Remark : N/A = Not Applicable

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๗ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
(อาคารประเภทที่ ๒ ความสั่นสะเทือนกรณี ๑)



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 5 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP020/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : February 10, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : February 11, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : February 17, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.025	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m ³	0.014	0.12

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP020/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : February 10, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : February 11, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : February 17, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมवास	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.020	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m ³	0.010	0.12

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP020/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : February 10, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : February 11, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : February 17, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	33.4	37.5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2565



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 8 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP020/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : February 10, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : February 11, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : February 17, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมवास	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	31.0	37.5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2565



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 9 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP020/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Analyzer

Collected Date

: February 10-11, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
13.00 – 14.00 น.	0.0072	0.023	12.768
14.00 – 15.00 น.	0.0107	0.015	12.654
15.00 – 16.00 น.	0.0105	0.025	11.946
16.00 – 17.00 น.	0.0027	0.033	11.662
17.00 – 18.00 น.	0.0053	0.013	11.843
18.00 – 19.00 น.	0.0050	0.028	11.616
19.00 – 20.00 น.	0.0037	0.032	11.574
20.00 – 21.00 น.	0.0077	0.007	11.656
21.00 – 22.00 น.	0.0041	0.079	8.355
22.00 – 23.00 น.	0.0020	0.010	5.740
23.00 – 00.00 น.	0.0031	0.005	8.046
00.00 – 01.00 น.	0.0050	0.008	5.869
01.00 – 02.00 น.	0.0064	0.016	5.948
02.00 – 03.00 น.	0.0047	0.006	6.093
03.00 – 04.00 น.	0.0081	0.006	5.900
04.00 – 05.00 น.	0.0074	0.006	6.196
05.00 – 06.00 น.	0.0059	0.017	6.183
06.00 – 07.00 น.	0.0068	0.025	11.860
07.00 – 08.00 น.	0.0045	0.014	11.775
08.00 – 09.00 น.	0.0059	0.016	13.122
09.00 – 10.00 น.	0.0108	0.024	9.710
10.00 – 11.00 น.	0.0052	0.025	10.980
11.00 – 12.00 น.	0.0025	0.015	12.968
12.00 – 13.00 น.	0.0030	0.026	12.912
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0058	0.020	9.891
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0108	0.079	13.122
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.30	-	-
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	-	0.32	34.2



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 10 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP020/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : February 10-11, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
12.00 - 13.00 น.	0.0030	0.008	8.217
13.00 - 14.00 น.	0.0040	0.007	8.068
14.00 - 15.00 น.	0.0049	0.007	6.738
15.00 - 16.00 น.	0.0046	0.010	5.451
16.00 - 17.00 น.	0.0039	0.008	8.126
17.00 - 18.00 น.	0.0039	0.010	5.902
18.00 - 19.00 น.	0.0040	0.010	7.449
19.00 - 20.00 น.	0.0038	0.009	7.644
20.00 - 21.00 น.	0.0038	0.006	7.682
21.00 - 22.00 น.	0.0035	0.006	6.473
22.00 - 23.00 น.	0.0034	0.004	3.459
23.00 - 00.00 น.	0.0034	0.006	3.902
00.00 - 01.00 น.	0.0037	0.004	3.801
01.00 - 02.00 น.	0.0009	0.006	3.958
02.00 - 03.00 น.	0.0014	0.006	3.629
03.00 - 04.00 น.	0.0006	0.004	4.093
04.00 - 05.00 น.	0.0015	0.008	4.063
05.00 - 06.00 น.	0.0038	0.011	5.677
06.00 - 07.00 น.	0.0038	0.011	3.890
07.00 - 08.00 น.	0.0039	0.010	7.952
08.00 - 09.00 น.	0.0038	0.010	7.111
09.00 - 10.00 น.	0.0027	0.012	7.941
10.00 - 11.00 น.	0.0026	0.011	7.454
11.00 - 12.00 น.	0.0028	0.013	8.873
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0032	0.008	6.148
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0049	0.013	8.873
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.30	-	-
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	-	0.32	34.2



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 11 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WW029/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Sampling Type : Wastewater

Collected Date : February 10, 2025

Sampling Method : Grab

Receive Date : February 11, 2025

Collected By : นาย สุภาพกรณ์ วงษ์ประยูร ทะเบียนเลขที่ ว-270-จ-0008

Analytical Date : February 17, 2025

Parameter	Method of Analysis	Unit	Results	Standard 1/
			จุดบ่อน้ำทิ้ง	
pH Value	Electrometric Method	-	9.0	5.0 - 9.0
Total Suspended Solids (TSS)	Dried at 103 -105 ° C	mg/l	30	30
Total Dissolve Solids (TDS)	Dried at 180 ° C	mg/l	454	500
Hydrogen Sulfide (H ₂ S)	Iodometric Method	mg/l	ND	-
Sulfide	Iodometric	mg/l	1.0	1.0
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric	mg/l	3.75	20
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	5- Day BOD Test, Azide Modification	mg/l	19.9	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	Semi-Macro-Kjeldahl, Titrimetric	mg/l	34.03	35

ที่มา : 1/ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก.

Mr. Norasing Panyasai
Analyst No.ว-270-จ-0007



Mr. Chainarong Toeakbandit
Supervisor No.ว-270-ค-0001

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 1



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. W029/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Sampling Type : Waste water

Collected Date : February 10, 2025

Sampling Method : Grab

Receive Date : February 11, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : February 17, 2025

Parameter	Method of Analysis	Unit	Results	Standard ^{1/}
			จุดบ่อน้ำทิ้ง	
Settle able Solids	Volumetric Method	mg/l	0.1	≤0.5

ที่มา : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบาง ประเภทและบางขนาดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก.

Mr. Norasing Panyasai

Analyst



Mr. Chainarong Toeakbandit

Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 1

ภาคผนวก ค-3

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

เดือนมีนาคม 2568



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์: 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP040/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : Air

Collected Date : March 03, 2025

Method Of Analyzer : Gas Chromatography

Receive Date : March 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : March 11, 2025

Location	Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
พื้นที่โครงการ	Total Hydrocarbon	ppm	<0.001	-
		mg/m ³	<0.001	-
วัดเวตวันธรรมवास	Total Hydrocarbon	ppm	<0.001	-
		mg/m ³	<0.001	-

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 30 (พ.ศ.2550) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ปี



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 12



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP040/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : บริเวณพื้นที่โครงการ

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : March 03-04, 2025

ลำดับ	วันที่ 03-04/03/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) บริเวณพื้นที่โครงการ					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	13:00 – 14:00	71.6	97.5	74.4	73.7	66.9	71.6
2	14:00 – 15:00	69.1	90.6	72.2	70.7	64.4	69.1
3	15:00 – 16:00	66.1	83.9	69.0	68.0	63.2	66.1
4	16:00 – 17:00	68.9	90.0	72.2	71.2	64.3	68.9
5	17:00 – 18:00	68.3	84.1	71.4	70.3	65.6	68.3
6	18:00 – 19:00	65.5	84.3	69.6	68.5	59.4	65.5
7	19:00 – 20:00	61.3	80.6	64.1	62.8	59.1	61.3
8	20:00 – 21:00	61.3	77.9	64.0	62.7	59.1	61.3
9	21:00 – 22:00	61.5	74.4	64.4	63.0	59.1	61.5
10	22:00 – 23:00	61.5	82.2	63.4	62.4	59.5	71.5
11	23:00 – 00:00	61.4	82.4	63.7	61.8	58.5	71.4
12	00:00 – 01:00	61.2	79.7	63.1	61.9	58.8	71.2
13	01:00 – 02:00	60.1	81.1	61.4	60.5	58.0	70.1
14	02:00 – 03:00	59.8	74.6	61.5	60.8	58.2	69.8
15	03:00 – 04:00	59.9	75.0	62.1	61.0	58.0	69.9
16	04:00 – 05:00	60.1	74.5	62.4	61.4	58.3	70.1
17	05:00 – 06:00	61.2	88.6	63.5	62.5	58.9	71.2
18	06:00 – 07:00	67.7	92.4	70.8	70.0	60.7	77.7
19	07:00 – 08:00	68.1	80.0	70.7	69.9	65.2	68.1
20	08:00 – 09:00	69.1	88.8	72.2	70.9	64.2	69.1
21	09:00 – 10:00	71.6	91.4	75.1	74.2	66.5	71.6
22	10:00 – 11:00	71.7	91.3	75.7	74.5	65.6	71.7
23	11:00 – 12:00	72.8	92.4	76.4	75.0	68.5	72.8
24	12:00 – 13:00	73.2	93.1	76.5	75.3	68.9	73.2
ค่าเฉลี่ย		67.9	97.5	71.1	70.0	63.6	70.8
*ค่ามาตรฐาน		70	115	-	-	-	-

ที่มา : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 2 of 12



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP040/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : March 03-04, 2025

ลำดับ	วันที่ 03-04/03/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) วัดเวตวันธรรมาวาส					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	12:00 – 13:00	57.0	77.8	60.7	58.5	51.7	57.0
2	13:00 – 14:00	58.4	75.3	64.0	60.9	52.4	58.4
3	14:00 – 15:00	57.1	84.4	60.8	59.1	53.1	57.1
4	15:00 – 16:00	57.7	76.9	62.0	59.3	53.0	57.7
5	16:00 – 17:00	56.9	75.1	60.8	59.5	53.0	56.9
6	17:00 – 18:00	56.6	0.0	61.2	59.0	50.0	56.6
7	18:00 – 19:00	57.1	72.4	58.1	57.8	56.0	57.1
8	19:00 – 20:00	57.3	68.9	58.2	58.0	56.1	57.3
9	20:00 – 21:00	56.9	70.6	59.4	59.0	55.8	56.9
10	21:00 – 22:00	58.5	81.7	60.3	59.2	56.0	58.5
11	22:00 – 23:00	59.2	79.6	61.2	59.7	56.3	69.2
12	23:00 – 00:00	58.5	77.6	60.4	59.4	56.5	68.5
13	00:00 – 01:00	57.8	72.5	60.3	58.9	55.9	67.8
14	01:00 – 02:00	57.4	72.4	58.6	58.2	56.0	67.4
15	02:00 – 03:00	60.4	84.7	63.2	61.9	57.3	70.4
16	03:00 – 04:00	57.7	82.9	59.1	57.9	54.9	67.7
17	04:00 – 05:00	57.9	78.0	59.5	59.0	55.9	67.9
18	05:00 – 06:00	57.2	67.4	58.6	58.1	56.0	67.2
19	06:00 – 07:00	59.4	75.1	62.9	61.4	56.6	69.4
20	07:00 – 08:00	58.2	77.2	59.7	59.1	55.0	58.2
21	08:00 – 09:00	60.8	79.4	65.5	63.0	56.3	60.8
22	09:00 – 10:00	57.1	72.4	58.1	57.8	56.0	57.1
23	10:00 – 11:00	57.3	68.9	58.2	58.0	56.1	57.3
24	11:00 – 12:00	66.9	80.6	75.4	73.0	55.8	66.9
ค่าเฉลี่ย		59.1	84.7	64.2	62.3	55.4	65.1
*ค่ามาตรฐาน		70	115	-	-	-	-

ที่มา : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 3 of 12



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP040/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Vibration

Collected Date : March 03, 2025

Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Receive Date : March 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Report Date : March 11, 2025

วันที่	Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน ^{1/} (mm/s)
		Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
03/03/2568	12:19 น.	>100	0.524	>100	0.381	>100	0.857	5
	12:37 น.	4.8	0.143	6.5	0.492	5.1	0.206	5
	12:51 น.	>100	0.222	>100	0.635	>100	0.270	5
	12:53 น.	>100	0.190	5.1	0.603	10	0.159	5
	12:55 น.	>100	0.540	>100	0.746	>100	0.397	5
	12:57 น.	21	0.079	12	0.587	20	0.095	5
	12:58 น.	>100	0.238	6.1	0.746	6.2	0.222	5
	13:04 น.	>100	0.317	>100	0.635	>100	0.175	5
	13:11 น.	22	0.079	9.7	0.508	28	0.111	5
	13:26 น.	>100	1.032	4.1	2.492	>100	1.206	5
	13:29 น.	>100	0.127	43	0.635	85	0.159	5
	13:41 น.	>100	0.222	34	0.556	>100	0.222	5
	13:42 น.	20	0.159	6.1	0.619	5.8	0.270	5
	13:46 น.	>100	0.270	>100	0.603	>100	0.317	5

Remark : N/A = Not Aplicable

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๗ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ ๒ ความสั่นสะเทือนกรณี ๑)



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 4 of 12



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP040/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Vibration

Collected Date : March 03, 2025

Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Receive Date : March 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Report Date : March 11, 2025

วันที่	Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน ^{1/} (mm/s)
		Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
03/03/2568	13:51 น.	7.2	0.159	6.0	0.619	6.6	0.238	5
	13:57 น.	24	0.159	5.4	0.524	18	0.175	5
	13:58 น.	5.5	0.206	5.9	0.651	4.8	0.206	5
	13:59 น.	6.1	0.175	5.4	0.556	5.3	0.175	5
	14:00 น.	>100	0.238	73	0.508	>100	0.143	5
	14:06 น.	6.0	0.159	6.2	0.571	5.0	0.111	5
	14:07 น.	24	0.111	7.5	0.667	5.8	0.222	5
	14:08 น.	>100	0.270	>100	0.683	>100	0.317	5
	14:09 น.	>100	1.572	>100	3.715	>100	1.937	5
	14:10 น.	>100	1.683	>100	4.683	>100	3.254	5
	14:12 น.	>100	1.302	>100	2.889	>100	1.794	5

Remark : N/A = Not Applicable

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๗ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ ๒ ความสั่นสะเทือนกรณี ๑)



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 5 of 12



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP040/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Vibration

Collected Date : March 03, 2025

Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Receive Date : March 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Report Date : March 11, 2025

วันที่	Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน ^{1/} (mm/s)
		Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
03/03/2568	12:47 น.	1.3	3.895	1.7	1.539	1.3	3.553	5
	14:38 น.	>100	1.624	>100	0.339	N/A	0.670	5
	17:47 น.	>100	0.670	>100	1.025	>100	0.276	5

Remark : N/A = Not Applicable

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๗ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ ๒ ความสั่นสะเทือนกรณีที่ ๑)



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 6 of 12



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP040/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : March 03, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : March 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : March 11, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.040	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m ³	0.013	0.12

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP040/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : March 03, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : March 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : March 11, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมवास	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.035	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m ³	0.011	0.12

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 8 of 12



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP040/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : March 03, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : March 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : March 11, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	29.8	37.5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2565



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP040/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : March 03, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : March 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : March 11, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมवास	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	28.0	37.5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2565



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 10 of 12



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP040/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : March 03-04, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
13.00 – 14.00 น.	0.0118	0.010	10.114
14.00 – 15.00 น.	0.0042	0.010	10.462
15.00 – 16.00 น.	0.0098	0.010	10.695
16.00 – 17.00 น.	0.0085	0.009	10.763
17.00 – 18.00 น.	0.0097	0.013	10.777
18.00 – 19.00 น.	0.0028	0.014	10.763
19.00 – 20.00 น.	0.0071	0.018	10.743
20.00 – 21.00 น.	0.0101	0.016	10.572
21.00 – 22.00 น.	0.0103	0.018	8.124
22.00 – 23.00 น.	0.0123	0.017	8.061
23.00 – 00.00 น.	0.0103	0.015	5.839
00.00 – 01.00 น.	0.0072	0.010	6.764
01.00 – 02.00 น.	0.0072	0.011	4.730
02.00 – 03.00 น.	0.0053	0.015	5.088
03.00 – 04.00 น.	0.0057	0.014	4.608
04.00 – 05.00 น.	0.0070	0.014	4.811
05.00 – 06.00 น.	0.0102	0.010	4.916
06.00 – 07.00 น.	0.0101	0.016	6.060
07.00 – 08.00 น.	0.0082	0.015	8.875
08.00 – 09.00 น.	0.0103	0.015	11.624
09.00 – 10.00 น.	0.0098	0.017	11.876
10.00 – 11.00 น.	0.0090	0.017	12.448
11.00 – 12.00 น.	0.0084	0.019	12.276
12.00 – 13.00 น.	0.0063	0.013	13.708
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0084	0.014	8.946
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0123	0.019	13.708
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.30	-	-
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	-	0.32	34.2



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 11 of 12



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP040/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมมาวาส

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : March 03-04, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
12.00 - 13.00 น.	0.0075	0.005	2.726
13.00 - 14.00 น.	0.0071	0.006	4.546
14.00 - 15.00 น.	0.0045	0.005	3.944
15.00 - 16.00 น.	0.0043	0.006	4.538
16.00 - 17.00 น.	0.0048	0.008	4.447
17.00 - 18.00 น.	0.0083	0.006	2.852
18.00 - 19.00 น.	0.0094	0.004	2.919
19.00 - 20.00 น.	0.0057	0.004	2.949
20.00 - 21.00 น.	0.0105	0.004	2.397
21.00 - 22.00 น.	0.0054	0.004	2.561
22.00 - 23.00 น.	0.0058	0.002	2.691
23.00 - 00.00 น.	0.0073	0.003	2.785
00.00 - 01.00 น.	0.0070	0.003	2.815
01.00 - 02.00 น.	0.0028	0.003	1.701
02.00 - 03.00 น.	0.0049	0.004	2.033
03.00 - 04.00 น.	0.0089	0.004	2.210
04.00 - 05.00 น.	0.0070	0.004	1.734
05.00 - 06.00 น.	0.0108	0.004	2.794
06.00 - 07.00 น.	0.0107	0.004	2.752
07.00 - 08.00 น.	0.0077	0.004	2.975
08.00 - 09.00 น.	0.0095	0.004	3.166
09.00 - 10.00 น.	0.0092	0.005	3.465
10.00 - 11.00 น.	0.0073	0.007	3.729
11.00 - 12.00 น.	0.0061	0.004	3.859
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0072	0.004	3.025
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0108	0.008	4.546
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.30	-	-
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	-	0.32	34.2



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 12 of 12



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WW064/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Sampling Type : Wastewater

Collected Date : March 03, 2025

Sampling Method : Grab

Receive Date : March 04, 2025

Collected By : นาย สุภาพกรณ์ วงษ์ประยูร ทะเบียนเลขที่ ว-270-จ-0008

Analytical Date : March 11, 2025

Parameter	Method of Analysis	Unit	Results	Standard 1/
			จุดบ่อน้ำทิ้ง	
pH Value	Electrometric Method	-	7.50	5.0 - 9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	5- Day BOD Test, Azide Modification	mg/l	16.5	20
Total Suspended Solids (TSS)	Dried at 103 -105 ° C	mg/l	30.0	30
Total Dissolve Solids (TDS)	Dried at 180 ° C	mg/l	499	500
Sulfide	Iodometric	mg/l	0.83	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	Semi-Macroc-Kjeldahl, Titrimetric	mg/l	20.94	35
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric	mg/l	1.65	20
Hydrogen Sulfide (H ₂ S)	Iodometric Method	mg/l	0.69	-

ที่มา : 1/ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก.

Mr. Norasing Panyasai
Analyst No.ว-270-จ-0007



Mr. Chainarong Toeakbandit
Supervisor No.ว-270-ค-0001

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 1



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. W064/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Sampling Type : Waste water

Collected Date : March 03, 2025

Sampling Method : Grab

Receive Date : March 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : March 11, 2025

Parameter	Method of Analysis	Unit	Results	Standard ^{1/}
			จุดบ่อน้ำทิ้ง	
Settle able Solids	Volumetric Method	mg/l	0.5	≤0.5

ที่มา : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบาง ประเภทและบางขนาดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก.

Mr. Norasing Panyasai

Analyst



Mr. Chainarong Toeakbandit

Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 1

ภาคผนวก ก-4
รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
เดือนเมษายน 2568



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์: 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP091/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : Air

Collected Date : April 03-04, 2025

Method Of Analyzer : Gas Chromatography

Receive Date : April 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : April 11, 2025

Location	Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
พื้นที่โครงการ	Total Hydrocarbon	ppm	<0.001	-
		mg/m ³	<0.001	-
วัดเวตวันธรรมवास	Total Hydrocarbon	ppm	<0.001	-
		mg/m ³	<0.001	-

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 30 (พ.ศ.2550) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ปี



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP091/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : บริเวณพื้นที่โครงการ

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : April 03-04, 2025

ลำดับ	วันที่ 03/04/04/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) บริเวณพื้นที่โครงการ					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	13:00 – 14:00	70.4	91.3	71.6	70.6	68.2	70.4
2	14:00 – 15:00	67.7	92.7	70.2	69.8	61.3	67.7
3	15:00 – 16:00	68.5	86.4	70.3	69.9	57.9	68.5
4	16:00 – 17:00	62.9	81.3	65.4	64.0	57.4	62.9
5	17:00 – 18:00	64.5	89.7	68.1	65.3	56.4	64.5
6	18:00 – 19:00	62.2	81.9	66.6	64.2	56.1	62.2
7	19:00 – 20:00	67.2	95.9	68.4	67.3	64.6	67.2
8	20:00 – 21:00	63.0	83.0	66.5	64.3	55.9	63.0
9	21:00 – 22:00	57.8	78.3	61.1	59.6	54.6	57.8
10	22:00 – 23:00	55.8	71.3	59.3	57.7	52.2	65.8
11	23:00 – 00:00	54.1	66.8	57.1	55.7	51.1	64.1
12	00:00 – 01:00	53.1	67.5	55.8	54.7	50.3	63.1
13	01:00 – 02:00	53.3	72.3	56.2	54.7	50.2	63.3
14	02:00 – 03:00	53.1	70.4	56.1	54.1	49.6	63.1
15	03:00 – 04:00	52.9	72.0	55.9	54.5	49.9	62.9
16	04:00 – 05:00	53.8	66.0	57.2	56.1	50.0	63.8
17	05:00 – 06:00	56.1	69.5	59.5	58.2	52.8	66.1
18	06:00 – 07:00	64.2	78.2	69.9	69.3	55.1	74.2
19	07:00 – 08:00	67.0	94.1	72.2	70.2	57.7	67.0
20	08:00 – 09:00	70.3	81.9	71.6	71.1	69.0	70.3
21	09:00 – 10:00	68.7	84.6	71.7	70.8	62.9	68.7
22	10:00 – 11:00	68.0	82.5	71.1	70.5	59.7	68.0
23	11:00 – 12:00	58.2	76.2	61.7	60.0	54.7	58.2
24	12:00 – 13:00	65.6	88.9	69.4	69.0	55.4	65.6
ค่าเฉลี่ย		65.0	95.9	67.8	66.8	60.5	67.0
*ค่ามาตรฐาน		70	115	-	-	-	-

ที่มา : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 2 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP091/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : April 03-04, 2025

ลำดับ	วันที่ 03-04/04/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) วัดเวตวันธรรมาวาส					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	13:00 – 14:00	54.4	81.2	57.8	55.9	50.0	54.4
2	14:00 – 15:00	54.6	72.8	59.3	57.1	50.2	54.6
3	15:00 – 16:00	53.5	67.6	57.0	55.4	50.2	53.5
4	16:00 – 17:00	62.6	70.5	66.0	65.2	55.2	62.6
5	17:00 – 18:00	53.5	77.6	58.0	55.5	46.4	53.5
6	18:00 – 19:00	54.7	75.2	58.6	54.6	45.2	54.7
7	19:00 – 20:00	49.6	69.8	52.9	51.3	44.6	49.6
8	20:00 – 21:00	51.1	69.0	53.0	51.9	49.1	51.1
9	21:00 – 22:00	48.8	72.4	50.8	49.1	45.4	48.8
10	22:00 – 23:00	48.3	68.8	50.2	49.4	43.2	58.3
11	23:00 – 00:00	49.0	69.0	51.4	49.8	46.3	59.0
12	00:00 – 01:00	48.7	68.5	50.2	49.4	43.0	58.7
13	01:00 – 02:00	48.9	70.1	50.1	49.2	46.4	58.9
14	02:00 – 03:00	47.6	69.6	49.8	49.4	43.1	57.6
15	03:00 – 04:00	47.9	56.1	50.9	49.5	46.1	57.9
16	04:00 – 05:00	47.9	70.8	53.1	51.7	40.5	57.9
17	05:00 – 06:00	54.8	73.1	59.2	56.5	45.6	64.8
18	06:00 – 07:00	54.9	72.2	58.5	56.7	51.4	64.9
19	07:00 – 08:00	53.7	67.2	57.1	55.6	50.9	53.7
20	08:00 – 09:00	57.2	71.3	62.5	61.4	50.9	57.2
21	09:00 – 10:00	55.5	72.5	60.4	57.4	50.9	55.5
22	10:00 – 11:00	53.3	66.2	56.8	55.4	50.5	53.3
23	11:00 – 12:00	53.1	67.2	56.4	55.0	50.5	53.1
24	12:00 – 13:00	53.9	67.1	57.5	56.0	50.8	53.9
ค่าเฉลี่ย		54.2	81.2	58.0	56.4	49.1	58.3
*ค่ามาตรฐาน		70	115	-	-	-	-

ที่มา : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 3 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP091/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Vibration

Collected Date : April 03-04, 2025

Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Receive Date : April 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Report Date : April 11, 2025

วันที่	Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน ^{1/} (mm/s)
		Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
03/04/2568	12:53 น.	1.8	2.044	1.7	2.028	2.8	1.358	5
	13:07 น.	64	1.040	7.1	3.397	51	0.765	5
	13:13 น.	6.8	0.575	7.6	1.939	34	0.520	5
	13:17 น.	57	0.638	6.0	1.537	39	0.654	5
	13:20 น.	9.3	0.922	6.9	1.056	11	0.804	5
	17:28 น.	64	1.545	64	0.497	>100	0.946	5
	17:31 น.	73	1.411	51	0.528	85	0.686	5
04/04/2568	07:59 น.	3.6	4.327	4.2	3.314	4.1	3.598	5
	08:28 น.	37	0.292	8.7	1.167	>100	0.181	5
	09:06 น.	>100	0.567	17	1.127	>100	1.695	5
	10:26 น.	>100	0.355	>100	1.742	>100	0.552	5

Remark : N/A = Not Applicable

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๗ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ ๒ ความสั่นสะเทือนกรณี ๑)



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 4 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP091/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Vibration

Collected Date : April 03-04, 2025

Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Receive Date : April 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Report Date : April 11, 2025

วันที่	Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน ^{1/} (mm/s)
		Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
03/04/2568	13:18 น.	1.4	1.425	1.2	1.951	1.1	1.189	5
	13:20 น.	1.4	1.425	1.2	1.951	1.1	1.189	5
04/04/2568	07:24 น.	>100	1.348	2.3	0.134	4.1	1.663	5
	14:00 น.	2.7	3.400	1.2	1.628	1.1	1.154	5

Remark : N/A = Not Applicable

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๗ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ ๒ ความสั่นสะเทือนกรณี ๑)



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 5 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP091/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : April 03-04, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : April 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : April 11, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.243	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m ³	0.048	0.12

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP091/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : April 03-04, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : April 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : April 11, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมาส	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.057	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m ³	0.021	0.12

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์: 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP091/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : April 03-04, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : April 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : April 11, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	18.5	37.5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2565



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 8 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP091/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : April 03-04, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : April 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : April 11, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมवास	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	12.0	37.5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2565



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 9 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP091/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Analyzer

Collected Date

: April 03-04, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
13.00 – 14.00 น.	0.0079	0.026	0.291
14.00 – 15.00 น.	0.0034	0.023	0.875
15.00 – 16.00 น.	0.0021	0.024	0.642
16.00 – 17.00 น.	0.0034	0.022	0.403
17.00 – 18.00 น.	0.0041	0.018	0.967
18.00 – 19.00 น.	0.0065	0.031	0.531
19.00 – 20.00 น.	0.0065	0.035	0.905
20.00 – 21.00 น.	0.0065	0.024	0.731
21.00 – 22.00 น.	0.0068	0.033	0.984
22.00 – 23.00 น.	0.0068	0.029	0.713
23.00 – 00.00 น.	0.0068	0.021	0.752
00.00 – 01.00 น.	0.0066	0.033	0.758
01.00 – 02.00 น.	0.0033	0.023	0.691
02.00 – 03.00 น.	0.0043	0.034	0.723
03.00 – 04.00 น.	0.0044	0.034	1.008
04.00 – 05.00 น.	0.0041	0.021	1.028
05.00 – 06.00 น.	0.0040	0.023	0.913
06.00 – 07.00 น.	0.0044	0.020	1.157
07.00 – 08.00 น.	0.0042	0.018	1.500
08.00 – 09.00 น.	0.0045	0.016	1.215
09.00 – 10.00 น.	0.0054	0.015	1.112
10.00 – 11.00 น.	0.0057	0.019	1.181
11.00 – 12.00 น.	0.0039	0.018	1.004
12.00 – 13.00 น.	0.0044	0.018	0.881
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0050	0.024	0.873
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0079	0.035	1.500
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.30	-	-
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	-	0.32	34.2



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 10 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP091/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมมาวาส

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : April 03-04, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
12.00 - 13.00 น.	0.0015	0.017	0.677
13.00 - 14.00 น.	0.0031	0.019	0.483
14.00 - 15.00 น.	0.0031	0.020	0.487
15.00 - 16.00 น.	0.0028	0.017	0.749
16.00 - 17.00 น.	0.0030	0.021	0.700
17.00 - 18.00 น.	0.0028	0.020	0.285
18.00 - 19.00 น.	0.0026	0.015	0.743
19.00 - 20.00 น.	0.0029	0.018	0.361
20.00 - 21.00 น.	0.0025	0.012	0.244
21.00 - 22.00 น.	0.0023	0.012	0.133
22.00 - 23.00 น.	0.0033	0.015	0.567
23.00 - 00.00 น.	0.0023	0.014	0.149
00.00 - 01.00 น.	0.0031	0.016	0.591
01.00 - 02.00 น.	0.0029	0.020	0.717
02.00 - 03.00 น.	0.0029	0.017	0.271
03.00 - 04.00 น.	0.0032	0.017	0.148
04.00 - 05.00 น.	0.0032	0.015	0.891
05.00 - 06.00 น.	0.0024	0.018	0.476
06.00 - 07.00 น.	0.0030	0.016	0.207
07.00 - 08.00 น.	0.0031	0.020	0.549
08.00 - 09.00 น.	0.0028	0.020	0.478
09.00 - 10.00 น.	0.0025	0.019	0.711
10.00 - 11.00 น.	0.0023	0.018	0.623
11.00 - 12.00 น.	0.0029	0.017	0.691
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0028	0.017	0.497
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0033	0.021	0.891
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.30	-	-
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	-	0.32	34.2



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 11 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WW117/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Sampling Type : Wastewater

Collected Date : April 03, 2025

Sampling Method : Grab

Receive Date : April 04, 2025

Collected By : นาย สุภาพกรณ์ วงษ์ประยูร ทะเบียนเลขที่ ว-270-จ-0008

Analytical Date : April 11, 2025

Parameter	Method of Analysis	Unit	Results	Standard 1/
			จุดบ่อน้ำทิ้ง	
pH Value	Electrometric Method	-	7.78	5.0 - 9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	5- Day BOD Test, Azide Modification	mg/l	10.0	20
Total Suspended Solids (TSS)	Dried at 103 -105 ° C	mg/l	30.0	30
Total Dissolve Solids (TDS)	Dried at 180 ° C	mg/l	234	500
Sulfide	Iodometric	mg/l	0.65	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	Semi-Macroc-Kjeldahl, Titrimetric	mg/l	6.68	35
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric	mg/l	3.1	20
Hydrogen Sulfide (H ₂ S)	Iodometric Method	mg/l	0.98	-

ที่มา : 1/ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก.

Mr. Norasing Panyasai

Analyst No.ว-270-จ-0007



Mr. Chainarong Toeakbandit

Supervisor No.ว-270-ค-0001

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 1



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. W117/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Sampling Type : Waste water

Collected Date : April 03, 2025

Sampling Method : Grab

Receive Date : April 04, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : April 11, 2025

Parameter	Method of Analysis	Unit	Results	Standard ^{1/}
			จุดบ่อน้ำทิ้ง	
Settle able Solids	Volumetric Method	mg/l	0.5	≤0.5

ที่มา : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบาง ประเภทและบางขนาดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก.

Mr. Norasing Panyasai

Analyst



Mr. Chainarong Toeakbandit

Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 1

ภาคผนวก ก-5
รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
เดือนพฤษภาคม 2568



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP162/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : Air

Collected Date : May 09-10, 2025

Method Of Analyzer : Gas Chromatography

Receive Date : May 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : May 19, 2025

Location	Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
พื้นที่โครงการ	Total Hydrocarbon	ppm	<0.001	-
		mg/m ³	<0.001	-
วัดเวตวันธรรมवास	Total Hydrocarbon	ppm	<0.001	-
		mg/m ³	<0.001	-

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 30 (พ.ศ.2550) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ปี



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP162/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : บริเวณพื้นที่โครงการ

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : May 09-10, 2025

ลำดับ	วันที่ 09-10/05/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) บริเวณพื้นที่โครงการ					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	14:00 – 15:00	72.4	85.9	74.7	74.3	63.3	72.4
2	15:00 – 16:00	71.3	102.2	73.3	73.0	62.1	71.3
3	16:00 – 17:00	71.6	89.3	73.0	72.6	66.5	71.6
4	17:00 – 18:00	70.7	80.5	72.9	72.6	61.1	70.7
5	18:00 – 19:00	68.9	79.6	72.2	71.9	60.2	68.9
6	19:00 – 20:00	68.5	92.4	71.4	68.9	60.9	68.5
7	20:00 – 21:00	64.0	82.1	68.4	66.1	58.6	64.0
8	21:00 – 22:00	63.1	87.7	66.6	65.0	58.0	63.1
9	22:00 – 23:00	60.2	78.3	65.2	62.2	54.0	70.2
10	23:00 – 00:00	72.8	83.9	79.4	78.4	53.3	82.8
11	00:00 – 01:00	69.3	84.3	78.0	73.9	52.1	79.3
12	01:00 – 02:00	59.9	78.1	64.1	60.3	51.6	69.9
13	02:00 – 03:00	62.0	80.0	67.7	62.0	51.9	72.0
14	03:00 – 04:00	58.7	76.1	62.7	60.4	51.8	68.7
15	04:00 – 05:00	57.6	74.5	60.2	58.8	52.2	67.6
16	05:00 – 06:00	59.1	75.4	62.7	60.3	51.3	69.1
17	06:00 – 07:00	58.4	74.5	62.4	60.4	51.9	68.4
18	07:00 – 08:00	60.4	81.3	65.1	63.4	54.0	60.4
19	08:00 – 09:00	60.1	79.9	64.0	62.6	54.9	60.1
20	09:00 – 10:00	60.8	72.9	65.0	63.3	55.7	60.8
21	10:00 – 11:00	63.5	91.4	65.9	64.1	57.0	63.5
22	11:00 – 12:00	62.7	77.6	66.5	65.1	57.9	62.7
23	12:00 – 13:00	71.2	84.6	76.6	76.0	61.3	71.2
24	13:00 – 14:00	70.4	101.8	70.1	68.7	62.5	70.4
ค่าเฉลี่ย		67.7	102.2	71.9	70.6	59.2	72.7
*ค่ามาตรฐาน		70	115	-	-	-	-

ที่มา : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 2 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP162/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : May 09-10, 2025

ลำดับ	วันที่ 09-10/05/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) วัดเวตวันธรรมาวาส					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	14:00 – 15:00	55.0	83.5	56.8	55.2	51.9	55.0
2	15:00 – 16:00	63.8	76.5	67.5	66.7	54.2	63.8
3	16:00 – 17:00	58.5	84.2	60.8	57.6	46.1	58.5
4	17:00 – 18:00	63.2	88.6	64.3	63.9	45.6	63.2
5	18:00 – 19:00	48.1	66.6	52.6	50.9	42.5	48.1
6	19:00 – 20:00	51.3	63.2	58.8	55.2	41.9	51.3
7	20:00 – 21:00	50.9	60.9	57.5	56.5	41.2	50.9
8	21:00 – 22:00	42.4	64.5	46.5	44.8	38.9	42.4
9	22:00 – 23:00	42.1	59.5	46.5	44.6	38.7	52.1
10	23:00 – 00:00	43.2	66.7	46.6	44.0	38.4	53.2
11	00:00 – 01:00	41.4	57.7	46.2	43.8	37.8	51.4
12	01:00 – 02:00	52.0	63.5	60.7	58.5	37.5	62.0
13	02:00 – 03:00	55.4	63.9	62.2	61.5	37.5	65.4
14	03:00 – 04:00	42.0	57.6	47.2	43.8	37.5	52.0
15	04:00 – 05:00	55.7	77.8	58.5	55.3	37.8	65.7
16	05:00 – 06:00	48.6	62.2	55.3	53.4	38.2	58.6
17	06:00 – 07:00	57.0	78.6	59.3	55.1	38.3	67.0
18	07:00 – 08:00	60.9	82.6	66.2	63.9	40.1	60.9
19	08:00 – 09:00	61.1	84.0	64.6	62.1	53.9	61.1
20	09:00 – 10:00	58.3	78.6	62.5	60.6	53.2	58.3
21	10:00 – 11:00	59.4	82.9	64.3	60.8	53.4	59.4
22	11:00 – 12:00	58.6	78.7	62.9	60.3	52.8	58.6
23	12:00 – 13:00	59.9	84.8	62.6	60.5	52.9	59.9
24	13:00 – 14:00	61.3	78.5	65.1	64.3	54.7	61.3
ค่าเฉลี่ย		57.8	88.6	61.6	59.9	49.1	60.7
*ค่ามาตรฐาน		70	115	-	-	-	-

ที่มา : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 3 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP162/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Vibration

Collected Date : May 09-10, 2025

Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Receive Date : May 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Report Date : May 19, 2025

วันที่	Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน ^{1/} (mm/s)
		Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
09/05/2568	14:54 น.	11	1.639	51	3.147	22	2.077	5
	14:55 น.	11	2.639	51	1.713	12	2.272	5
	14:56 น.	1.2	3.665	9.8	4.309	2.5	1.189	5
	14:57 น.	<1.0	2.585	10	4.382	<1.0	4.069	5
	14:59 น.	3.9	1.056	16	3.381	16	2.309	5
	16:22 น.	4.1	3.890	9.1	2.842	2.9	2.577	5
10/05/2568	08:51 น.	10	4.172	17	4.464	3.2	1.188	5
	10:34 น.	47	0.528	51	2.357	51	1.671	5

Remark : N/A = Not Applicable

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๗ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ ๒ ความสั่นสะเทือนกรณีนี้ ๑)



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 4 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP162/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Vibration

Collected Date : May 09-10, 2025

Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Receive Date : May 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Report Date : May 19, 2025

วันที่	Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน ^{1/} (mm/s)
		Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
09/05/2568	15:22 น.	1.4	1.128	N/A	2.128	1.4	1.967	5

Remark : N/A = Not Aplicable

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๗ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ ๒ ความสั่นสะเทือนกรณี ๑)



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 5 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP162/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : May 09-10, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : May 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : May 19, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.195	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m ³	0.044	0.12

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 6 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP162/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : May 09-10, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : May 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : May 19, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมवास	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.049	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m ³	0.021	0.12

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP162/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : May 09-10, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : May 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : May 19, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	24.6	37.5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2565



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 8 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP162/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : May 09-10, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : May 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : May 19, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมवास	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	18.4	37.5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2565



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 9 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP162/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Analyzer

Collected Date

: May 09-10, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
14.00 – 15.00 น.	0.0054	0.012	0.758
15.00 – 16.00 น.	0.0074	0.013	0.819
16.00 – 17.00 น.	0.0182	0.015	0.821
17.00 – 18.00 น.	0.0114	0.016	0.728
18.00 – 19.00 น.	0.0072	0.015	0.386
19.00 – 20.00 น.	0.0083	0.012	1.127
20.00 – 21.00 น.	0.0109	0.014	0.569
21.00 – 22.00 น.	0.0039	0.024	0.885
22.00 – 23.00 น.	0.0057	0.013	0.519
23.00 – 00.00 น.	0.0057	0.012	0.642
00.00 – 01.00 น.	0.0057	0.016	0.764
01.00 – 02.00 น.	0.0080	0.016	0.464
02.00 – 03.00 น.	0.0048	0.016	0.521
03.00 – 04.00 น.	0.0026	0.017	0.372
04.00 – 05.00 น.	0.0029	0.012	0.441
05.00 – 06.00 น.	0.0054	0.012	0.415
06.00 – 07.00 น.	0.0063	0.012	0.342
07.00 – 08.00 น.	0.0068	0.012	0.326
08.00 – 09.00 น.	0.0063	0.012	0.482
09.00 – 10.00 น.	0.0078	0.017	0.472
10.00 – 11.00 น.	0.0049	0.029	1.063
11.00 – 12.00 น.	0.0040	0.019	0.541
12.00 – 13.00 น.	0.0103	0.021	0.716
13.00 – 14.00 น.	0.0127	0.024	0.295
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0072	0.016	0.603
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0182	0.029	1.127
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.30	-	-
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	-	0.32	34.2



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 10 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์: 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP162/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมมาวาส

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : May 09-10, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
14.00 – 15.00 น.	0.0040	0.012	0.394
15.00 – 16.00 น.	0.0024	0.013	0.701
16.00 – 17.00 น.	0.0022	0.016	0.434
17.00 – 18.00 น.	0.0019	0.013	0.583
18.00 – 19.00 น.	0.0023	0.013	0.665
19.00 – 20.00 น.	0.0077	0.013	1.125
20.00 – 21.00 น.	0.0114	0.008	1.102
21.00 – 22.00 น.	0.0072	0.008	0.741
22.00 – 23.00 น.	0.0031	0.010	0.972
23.00 – 00.00 น.	0.0025	0.011	0.702
00.00 – 01.00 น.	0.0052	0.014	0.896
01.00 – 02.00 น.	0.0020	0.014	0.322
02.00 – 03.00 น.	0.0034	0.011	0.901
03.00 – 04.00 น.	0.0034	0.011	1.003
04.00 – 05.00 น.	0.0028	0.008	0.484
05.00 – 06.00 น.	0.0048	0.008	0.528
06.00 – 07.00 น.	0.0026	0.008	0.488
07.00 – 08.00 น.	0.0026	0.008	0.689
08.00 – 09.00 น.	0.0022	0.019	0.784
09.00 – 10.00 น.	0.0089	0.025	1.098
10.00 – 11.00 น.	0.0068	0.021	0.462
11.00 – 12.00 น.	0.0063	0.019	1.118
12.00 – 13.00 น.	0.0078	0.015	0.565
13.00 – 14.00 น.	0.0075	0.015	1.049
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0046	0.013	0.742
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0114	0.025	1.125
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.30	-	-
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	-	0.32	34.2



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 11 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WW149/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Sampling Type : Wastewater

Collected Date : May 09-10, 2025

Sampling Method : Grab

Receive Date : May 10, 2025

Collected By : นาย สุภาพกรณ์ วงษ์ประยูร ทะเบียนเลขที่ ว-270-จ-0008

Analytical Date : May 19, 2025

Parameter	Method of Analysis	Unit	Results	Standard 1/
			จุดบ่อน้ำทิ้ง	
pH Value	Electrometric Method	-	5.43	5.0 - 9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	5- Day BOD Test, Azide Modification	mg/l	16.5	20
Total Suspended Solids (TSS)	Dried at 103 -105 ° C	mg/l	30.0	30
Total Dissolve Solids (TDS)	Dried at 180 ° C	mg/l	299	500
Sulfide	Iodometric	mg/l	0.55	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	Semi-Macroc-Kjeldahl, Titrimetric	mg/l	1.18	35
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric	mg/l	3.9	20
Hydrogen Sulfide (H ₂ S)	Iodometric Method	mg/l	0.99	-

ที่มา : 1/ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก.

Mr. Norasing Panyasai
Analyst No.ว-270-จ-0007



Mr. Chainarong Toeakbandit
Supervisor No.ว-270-ค-0001

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 1



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. W149/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Sampling Type : Waste water

Collected Date : May 09-10, 2025

Sampling Method : Grab

Receive Date : May 10, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : May 19, 2025

Parameter	Method of Analysis	Unit	Results	Standard ^{1/}
			จุดบ่อน้ำทิ้ง	
Settle able Solids	Volumetric Method	mg/l	0.5	≤0.5

ที่มา : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบาง ประเภทและบางขนาดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก.

Mr. Norasing Panyasai

Analyst



Mr. Chainarong Toeakbandit

Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 1

ภาคผนวก ก-6
รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
เดือนมิถุนายน 2568



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP244/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : Air

Collected Date : June 04-05, 2025

Method Of Analyzer : Gas Chromatography

Receive Date : June 05, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : June 12, 2025

Location	Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
พื้นที่โครงการ	Total Hydrocarbon	ppm	<0.001	-
		mg/m ³	<0.001	-
วัดเวตวันธรรมवास	Total Hydrocarbon	ppm	<0.001	-
		mg/m ³	<0.001	-

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 30 (พ.ศ.2550) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ปี



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP244/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : บริเวณพื้นที่โครงการ

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : June 04-05, 2025

ลำดับ	วันที่ 04-05/06/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) บริเวณพื้นที่โครงการ					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	14:00 – 15:00	75.8	97.1	78.9	77.3	72.1	75.8
2	15:00 – 16:00	76.3	95.4	80.5	78.8	72.3	76.3
3	16:00 – 17:00	70.4	101.1	71.1	68.1	67.0	70.4
4	17:00 – 18:00	70.7	92.2	72.3	69.2	67.0	70.7
5	18:00 – 19:00	69.4	93.9	74.9	72.4	63.3	69.4
6	19:00 – 20:00	66.4	82.7	71.3	68.1	62.1	66.4
7	20:00 – 21:00	69.0	88.5	72.4	71.6	60.2	69.0
8	21:00 – 22:00	61.8	80.2	65.6	63.8	56.5	61.8
9	22:00 – 23:00	60.5	82.6	65.2	63.1	53.9	70.5
10	23:00 – 00:00	59.5	76.9	64.6	62.4	51.7	69.5
11	00:00 – 01:00	58.0	81.1	61.3	59.1	48.5	68.0
12	01:00 – 02:00	58.3	88.2	61.9	59.6	47.6	68.3
13	02:00 – 03:00	55.5	79.0	60.3	58.6	48.0	65.5
14	03:00 – 04:00	56.7	72.4	61.8	59.8	48.2	66.7
15	04:00 – 05:00	59.3	77.7	63.0	61.3	50.6	69.3
16	05:00 – 06:00	62.7	83.7	66.3	64.7	58.1	72.7
17	06:00 – 07:00	64.0	79.9	67.6	66.1	60.4	74.0
18	07:00 – 08:00	66.1	86.7	72.1	70.9	60.6	66.1
19	08:00 – 09:00	74.5	89.1	77.7	75.6	72.5	74.5
20	09:00 – 10:00	70.0	97.9	76.0	73.6	63.5	70.0
21	10:00 – 11:00	70.5	96.1	76.8	74.8	62.7	70.5
22	11:00 – 12:00	71.4	88.8	74.3	74.0	62.7	71.4
23	12:00 – 13:00	73.2	95.3	75.8	74.5	64.6	73.2
24	13:00 – 14:00	71.4	98.1	78.1	76.1	65.2	71.4
ค่าเฉลี่ย		70.0	101.1	74.0	72.2	65.3	71.3
*ค่ามาตรฐาน		70	115	-	-	-	-

ที่มา : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 2 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP244/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date

: June 04-05, 2025

ลำดับ	วันที่ 04-05/06/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) วัดเวตวันธรรมาวาส					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	13:00 – 14:00	57.2	92.6	63.2	58.8	50.8	57.2
2	14:00 – 15:00	52.7	82.1	67.9	55.5	48.2	52.7
3	15:00 – 16:00	58.2	93.5	63.6	60.1	50.2	58.2
4	16:00 – 17:00	55.9	86.3	61.3	68.3	49.0	55.9
5	17:00 – 18:00	54.0	85.4	61.5	69.6	50.1	54.0
6	18:00 – 19:00	52.9	75.1	56.4	53.3	47.4	52.9
7	19:00 – 20:00	49.5	67.4	50.5	49.5	47.9	49.5
8	20:00 – 21:00	54.4	75.8	55.7	52.4	47.2	54.4
9	21:00 – 22:00	47.8	55.9	48.8	48.4	46.7	47.8
10	22:00 – 23:00	47.8	54.8	48.5	48.1	47.0	57.8
11	23:00 – 00:00	49.7	72.5	50.1	48.0	46.7	59.7
12	00:00 – 01:00	47.6	56.6	48.3	48.1	47.0	57.6
13	01:00 – 02:00	47.4	54.7	48.0	47.8	46.7	57.4
14	02:00 – 03:00	48.4	74.6	48.7	48.2	46.9	58.4
15	03:00 – 04:00	48.0	62.0	49.0	48.4	46.9	58.0
16	04:00 – 05:00	50.6	67.4	53.0	50.9	47.8	60.6
17	05:00 – 06:00	52.5	71.5	55.1	53.5	48.8	62.5
18	06:00 – 07:00	58.9	81.5	63.8	59.9	49.4	68.9
19	07:00 – 08:00	56.3	86.1	61.1	59.4	52.7	56.3
20	08:00 – 09:00	52.5	83.9	66.8	64.0	50.5	52.5
21	09:00 – 10:00	63.9	88.7	73.9	66.5	50.3	63.9
22	10:00 – 11:00	60.9	92.4	67.7	64.5	52.0	60.9
23	11:00 – 12:00	63.6	89.4	69.5	59.0	54.2	63.6
24	12:00 – 13:00	57.5	91.8	62.5	59.7	54.9	57.5
ค่าเฉลี่ย		56.7	93.5	64.3	61.3	49.9	60.1
*ค่ามาตรฐาน		70	115	-	-	-	-

ที่มา : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 3 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP244/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Vibration

Collected Date : June 04-05, 2025

Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Receive Date : June 05, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Report Date : June 12, 2025

วันที่	Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน ^{1/} (mm/s)
		Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
04/06/2568	14:38 น.	>100	0.914	30	1.009	>100	0.638	5
	15:30 น.	85	1.119	7.9	0.835	>100	0.969	5
	16:45 น.	7.3	1.679	10	0.528	5.8	2.806	5
	16:47 น.	>100	1.308	15	0.867	>100	0.560	5
	18:04 น.	85	2.822	32	4.682	57	1.568	5
	18:11 น.	20	2.119	3.5	1.591	<1.0	1.887	5
05/06/2568	08:13 น.	N/A	1.493	64	4.764	18	4.269	5
	08:31 น.	4.3	0.229	8.4	1.135	5.1	0.252	5
	09:13 น.	N/A	3.158	16	4.874	N/A	4.020	5
	10:16 น.	>100	1.151	47	1.001	>100	0.591	5
	11:20 น.	23	1.834	12	3.045	3.2	3.397	5

Remark : N/A = Not Applicable

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๗ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ ๒ ความสั่นสะเทือนกรณี ๑)



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 4 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP244/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Vibration

Collected Date : June 04-05, 2025

Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Receive Date : June 05, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Report Date : June 12, 2025

วันที่	Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน ^{1/} (mm/s)
		Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
04/06/2568	13:12 น.	1.3	2.450	16	1.649	17	2.470	5
	13:17 น.	>100	0.662	>100	0.434	>100	1.340	5

Remark : N/A = Not Applicable

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๗ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ ๒ ความสั่นสะเทือนกรณี ๑)



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 5 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP244/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : June 04-05, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : June 05, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : June 12, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.108	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m ³	0.036	0.12

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 6 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP244/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : June 04-05, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : June 05, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : June 12, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมาส	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.050	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m ³	0.014	0.12

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP244/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : June 04-05, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : June 05, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : June 12, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	32.0	37.5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2565



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 8 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP244/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : June 04-05, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : June 05, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : June 12, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมवास	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	27.0	37.5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2565



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 9 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP244/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : June 04-05, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
14.00 – 15.00 น.	0.0081	0.018	13.146
15.00 – 16.00 น.	0.0085	0.020	13.271
16.00 – 17.00 น.	0.0026	0.014	12.968
17.00 – 18.00 น.	0.0031	0.016	12.912
18.00 – 19.00 น.	0.0031	0.016	12.949
19.00 – 20.00 น.	0.0034	0.010	12.830
20.00 – 21.00 น.	0.0021	0.010	9.417
21.00 – 22.00 น.	0.0016	0.010	9.455
22.00 – 23.00 น.	0.0020	0.010	8.295
23.00 – 00.00 น.	0.0027	0.008	8.266
00.00 – 01.00 น.	0.0018	0.008	7.072
01.00 – 02.00 น.	0.0020	0.008	5.778
02.00 – 03.00 น.	0.0017	0.008	5.593
03.00 – 04.00 น.	0.0025	0.008	6.596
04.00 – 05.00 น.	0.0018	0.008	4.691
05.00 – 06.00 น.	0.0025	0.008	4.757
06.00 – 07.00 น.	0.0019	0.012	5.159
07.00 – 08.00 น.	0.0024	0.014	8.789
08.00 – 09.00 น.	0.0024	0.014	11.118
09.00 – 10.00 น.	0.0030	0.014	12.199
10.00 – 11.00 น.	0.0100	0.014	11.462
11.00 – 12.00 น.	0.0081	0.019	11.468
12.00 – 13.00 น.	0.0089	0.018	11.716
13.00 – 14.00 น.	0.0093	0.016	11.618
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0040	0.013	9.647
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0100	0.020	13.271
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.30	-	-
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	-	0.32	34.2



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 10 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP244/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมมาวาส

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : June 04-05, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
13.00 – 14.00 น.	0.0040	0.012	6.177
14.00 – 15.00 น.	0.0049	0.012	6.207
15.00 – 16.00 น.	0.0046	0.008	6.176
16.00 – 17.00 น.	0.0039	0.008	6.127
17.00 – 18.00 น.	0.0039	0.008	4.895
18.00 – 19.00 น.	0.0040	0.008	4.794
19.00 – 20.00 น.	0.0038	0.008	4.791
20.00 – 21.00 น.	0.0038	0.010	2.302
21.00 – 22.00 น.	0.0030	0.008	3.669
22.00 – 23.00 น.	0.0014	0.008	3.975
23.00 – 00.00 น.	0.0006	0.008	3.802
00.00 – 01.00 น.	0.0015	0.007	3.855
01.00 – 02.00 น.	0.0029	0.006	4.024
02.00 – 03.00 น.	0.0026	0.006	3.926
03.00 – 04.00 น.	0.0025	0.006	3.668
04.00 – 05.00 น.	0.0009	0.007	5.185
05.00 – 06.00 น.	0.0019	0.008	4.588
06.00 – 07.00 น.	0.0032	0.010	5.562
07.00 – 08.00 น.	0.0033	0.010	4.702
08.00 – 09.00 น.	0.0027	0.010	7.871
09.00 – 10.00 น.	0.0026	0.012	5.899
10.00 – 11.00 น.	0.0028	0.012	6.236
11.00 – 12.00 น.	0.0031	0.009	6.285
12.00 – 13.00 น.	0.0029	0.012	7.551
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0029	0.009	5.094
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0049	0.012	7.871
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.30	-	-
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	-	0.32	34.2



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 11 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WW178/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Sampling Type : Wastewater

Collected Date : June 17, 2025

Sampling Method : Grab

Receive Date : June 18, 2025

Collected By : นาย สุภาพกรณ์ วงษ์ประยูร ทะเบียนเลขที่ ว-270-จ-0008

Analytical Date : June 25, 2025

Parameter	Method of Analysis	Unit	Results	Standard 1/
			จุดบ่อน้ำทิ้ง	
pH Value	Electrometric Method	-	6.79	5.0 - 9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	5- Day BOD Test, Azide Modification	mg/l	1.8	20
Total Suspended Solids (TSS)	Dried at 103 -105 ° C	mg/l	9.5	30
Total Dissolve Solids (TDS)	Dried at 180 ° C	mg/l	51	500
Sulfide	Iodometric	mg/l	0.10	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	Semi-Macroc-Kjeldahl, Titrimetric	mg/l	18.84	35
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric	mg/l	2.9	20
Hydrogen Sulfide (H ₂ S)	Iodometric Method	mg/l	0.10	-

ที่มา : 1/ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก.

.....
Miss. Sunisa Nueanil

Analyst No.ว-270-จ-0011



.....
Mr. Chainarong Toeakbandit

Supervisor No.ว-270-ค-0001

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 1



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WW178/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Sampling Type : Waste water

Collected Date : June 17, 2025

Sampling Method : Grab

Receive Date : June 18, 2025

Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.

Analytical Date : June 25, 2025

Parameter	Method of Analysis	Unit	Results	Standard ^{1/}
			จุดบ่อน้ำทิ้ง	
Settle able Solids	Volumetric Method	mg/l	ND	≤0.5

ที่มา : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบาง ประเภทและบางขนาดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก.


Miss. Sunisa Nueanil
Analyst




Mr. Chainarong Toeakbandit
Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 1