

ภาคผนวก ค.

ผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ

ภาคผนวก ค-1

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

เดือนกรกฎาคม 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. WP333/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : Air

Collected Date : July 08-09, 2025

Method Of Analyzer : Gas Chromatography

Receive Date : July 09, 2025

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

Analytical Date : July 16, 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. WP333/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : บริเวณพื้นที่โครงการ

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : July 08-09, 2025

ลำดับ	วันที่ 08-09/07/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) บริเวณพื้นที่โครงการ					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	12:00 – 13:00	66.2	92.9	68.1	67.6	61.1	66.2
2	13:00 – 14:00	65.5	99.2	69.2	68.5	62.1	65.5
3	14:00 – 15:00	68.0	91.9	70.6	69.6	65.6	68.0
4	15:00 – 16:00	63.7	94.6	68.5	68.0	60.3	63.7
5	16:00 – 17:00	63.6	97.7	69.0	68.3	59.5	63.6
6	17:00 – 18:00	65.6	98.2	68.0	67.6	60.9	65.6
7	18:00 – 19:00	69.2	92.7	70.0	69.5	62.6	69.2
8	19:00 – 20:00	65.2	87.9	67.1	66.1	62.5	65.2
9	20:00 – 21:00	64.2	83.5	66.2	65.3	62.1	64.2
10	21:00 – 22:00	64.2	81.3	66.1	65.2	62.1	64.2
11	22:00 – 23:00	64.2	82.1	66.5	65.7	61.8	74.2
12	23:00 – 00:00	63.4	78.0	65.1	64.6	59.5	73.4
13	00:00 – 01:00	63.0	73.5	64.9	64.2	59.4	73.0
14	01:00 – 02:00	63.6	80.3	65.5	65.0	60.6	73.6
15	02:00 – 03:00	63.2	79.8	65.3	64.6	60.5	73.2
16	03:00 – 04:00	63.2	80.5	65.2	64.2	58.5	73.2
17	04:00 – 05:00	64.5	88.2	66.4	65.5	59.8	74.5
18	05:00 – 06:00	65.2	88.9	67.6	66.5	60.4	75.2
19	06:00 – 07:00	69.9	89.2	70.1	69.5	63.0	79.9
20	07:00 – 08:00	72.6	103.6	75.3	75.0	67.3	72.6
21	08:00 – 09:00	72.1	103.5	78.2	77.9	67.1	72.1
22	09:00 – 10:00	74.4	104.2	78.9	78.3	68.8	74.4
23	10:00 – 11:00	77.9	96.9	79.9	79.0	72.3	77.9
24	11:00 – 12:00	65.4	85.5	67.4	66.4	63.4	65.4
ค่าเฉลี่ย		69.1	104.2	72.1	71.5	64.3	72.8
*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 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. WP333/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : July 08-09, 2025

ลำดับ	วันที่ 08-09/07/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) วัดเวตวันธรรมาวาส					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	13:00 – 14:00	54.2	88.9	57.3	57.2	50.2	54.2
2	14:00 – 15:00	57.5	85.8	59.0	58.1	55.4	57.5
3	15:00 – 16:00	55.8	72.0	57.6	56.7	54.3	55.8
4	16:00 – 17:00	55.8	70.4	57.0	56.5	54.7	55.8
5	17:00 – 18:00	54.6	65.8	55.4	55.1	53.6	54.6
6	18:00 – 19:00	55.1	70.7	55.8	55.5	54.4	55.1
7	19:00 – 20:00	55.3	65.9	55.9	55.7	54.5	55.3
8	20:00 – 21:00	54.9	60.5	55.4	55.3	54.1	54.9
9	21:00 – 22:00	54.9	62.0	55.5	55.3	54.2	54.9
10	22:00 – 23:00	54.4	58.1	55.3	55.2	53.3	64.4
11	23:00 – 00:00	54.5	63.2	55.1	54.9	53.9	64.5
12	00:00 – 01:00	54.1	59.8	54.6	54.5	53.4	64.1
13	01:00 – 02:00	54.1	56.4	54.9	54.7	53.3	64.1
14	02:00 – 03:00	54.6	58.7	55.8	55.5	53.7	64.6
15	03:00 – 04:00	55.3	59.3	56.0	55.6	54.6	65.3
16	04:00 – 05:00	55.5	59.3	56.4	56.0	54.8	65.5
17	05:00 – 06:00	56.9	72.2	59.5	58.0	55.3	66.9
18	06:00 – 07:00	59.7	86.7	61.0	59.6	55.9	69.7
19	07:00 – 08:00	60.2	85.2	62.3	62.0	59.3	60.2
20	08:00 – 09:00	59.0	71.6	61.1	60.1	57.7	59.0
21	09:00 – 10:00	59.0	77.9	61.9	60.8	54.8	59.0
22	10:00 – 11:00	55.0	93.0	80.2	75.8	50.5	55.0
23	11:00 – 12:00	60.1	79.0	62.8	61.6	57.2	60.1
24	12:00 – 13:00	60.0	79.5	63.3	63.0	57.9	60.0
ค่าเฉลี่ย		56.8	93.0	67.1	63.4	55.1	62.5
*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. 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. WP333/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Vibration

Collected Date : July 08-09, 2025

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

Receive Date : July 09, 2025

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

Report Date : July 16, 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)	
08/07/2568	12:01 น.	53	1.651	20.1	2.159	24.1	1.905	5
	12:02 น.	38.6	2.413	57	2.540	41	2.413	5
	13:16 น.	53	2.413	47	2.159	59	2.159	5
	13:59 น.	63	0.889	48	2.667	93	3.889	5
	14:05 น.	58	0.381	37.2	2.159	76	2.762	5
09/07/2568	10:16 น.	20	0.429	28	1.206	22	0.508	5
	13:31 น.	93	0.333	98	1.365	20	0.381	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 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. WP333/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Vibration

Collected Date : July 08-09, 2025

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

Receive Date : July 09, 2025

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

Report Date : July 16, 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)	
08/07/2568	13:03 น.	10	0.397	12	1.048	10	0.889	5
	13:32 น.	14	0.556	12	1.683	18	1.206	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. 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.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP333/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : July 08-09, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : July 09, 2025

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

Analytical Date : July 16, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.049	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m ³	0.017	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.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP333/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : July 08-09, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : July 09, 2025

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

Analytical Date : July 16, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมवास	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.032	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

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

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 7 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. WP333/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : July 08-09, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : July 09, 2025

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

Analytical Date : July 16, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	23.0	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. WP333/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : July 08-09, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : July 09, 2025

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

Analytical Date : July 16, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมवास	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	18.0	37.5

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



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. WP333/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : July 08-09, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
12.00 – 13.00 น.	0.0076	0.017	8.337
13.00 – 14.00 น.	0.0053	0.017	9.058
14.00 – 15.00 น.	0.0069	0.017	8.520
15.00 – 16.00 น.	0.0064	0.014	7.661
16.00 – 17.00 น.	0.0053	0.016	5.428
17.00 – 18.00 น.	0.0068	0.014	8.784
18.00 – 19.00 น.	0.0074	0.019	8.875
19.00 – 20.00 น.	0.0076	0.015	6.734
20.00 – 21.00 น.	0.0064	0.017	6.768
21.00 – 22.00 น.	0.0072	0.013	5.898
22.00 – 23.00 น.	0.0032	0.006	6.356
23.00 – 00.00 น.	0.0031	0.011	6.070
00.00 – 01.00 น.	0.0030	0.007	3.596
01.00 – 02.00 น.	0.0064	0.009	4.432
02.00 – 03.00 น.	0.0033	0.013	3.756
03.00 – 04.00 น.	0.0038	0.011	4.134
04.00 – 05.00 น.	0.0045	0.010	3.997
05.00 – 06.00 น.	0.0072	0.015	9.058
06.00 – 07.00 น.	0.0092	0.009	8.578
07.00 – 08.00 น.	0.0088	0.010	10.421
08.00 – 09.00 น.	0.0090	0.018	10.891
09.00 – 10.00 น.	0.0094	0.015	9.769
10.00 – 11.00 น.	0.0091	0.013	11.166
11.00 – 12.00 น.	0.0094	0.015	10.604
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0065	0.013	7.454
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0094	0.019	11.166
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.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP333/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมมาวาส

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : July 08-09, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
13.00 – 14.00 น.	0.0031	0.007	6.173
14.00 – 15.00 น.	0.0043	0.007	6.184
15.00 – 16.00 น.	0.0033	0.008	6.218
16.00 – 17.00 น.	0.0045	0.010	6.459
17.00 – 18.00 น.	0.0042	0.009	5.394
18.00 – 19.00 น.	0.0029	0.011	5.394
19.00 – 20.00 น.	0.0026	0.008	4.718
20.00 – 21.00 น.	0.0039	0.006	5.142
21.00 – 22.00 น.	0.0033	0.006	5.348
22.00 – 23.00 น.	0.0034	0.008	6.058
23.00 – 00.00 น.	0.0025	0.006	6.505
00.00 – 01.00 น.	0.0014	0.007	4.352
01.00 – 02.00 น.	0.0025	0.006	4.753
02.00 – 03.00 น.	0.0028	0.006	4.730
03.00 – 04.00 น.	0.0030	0.005	3.825
04.00 – 05.00 น.	0.0026	0.006	4.478
05.00 – 06.00 น.	0.0045	0.004	3.493
06.00 – 07.00 น.	0.0047	0.005	4.443
07.00 – 08.00 น.	0.0030	0.008	5.703
08.00 – 09.00 น.	0.0054	0.008	6.459
09.00 – 10.00 น.	0.0071	0.011	6.676
10.00 – 11.00 น.	0.0072	0.011	6.012
11.00 – 12.00 น.	0.0078	0.011	4.901
12.00 – 13.00 น.	0.0057	0.010	5.795
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0040	0.008	5.384
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0078	0.011	6.676
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. WW212/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Sampling Type : Wastewater

Collected Date July 08, 2025

Sampling Method : Grab

Receive Date July 09, 2025

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

Analytical Date July 16, 2025

Parameter	Method of Analysis	Unit	Results	Standard 1/
			จุดบ่อน้ำทิ้ง	
pH Value	Electrometric Method	-	8.01	5.0 - 9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	5- Day BOD Test, Azide Modification	mg/l	18.0	20
Total Suspended Solids (TSS)	Dried at 103 -105 ° C	mg/l	22.50	30
Total Dissolve Solids (TDS)	Dried at 180 ° C	mg/l	496.0	500
Sulfide	Iodometric	mg/l	1.0	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	Semi-Maccro-Kjeldahl, Titrimetric	mg/l	34.20	35
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric	mg/l	2.3	20
Hydrogen Sulfide (H ₂ S)	Iodometric Method	mg/l	0.98	-

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.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WW212/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Sampling Type : Waste water

Collected Date July 08, 2025

Sampling Method : Grab

Receive Date July 09, 2025

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

Analytical Date July 16, 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

ภาคผนวก ก-2
รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
เดือนสิงหาคม 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. WP420/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : Air

Collected Date : August 05-06, 2025

Method Of Analyzer : Gas Chromatography

Receive Date : August 06, 2025

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

Analytical Date : August 13, 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. WP420/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : บริเวณพื้นที่โครงการ

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : August 05-06, 2025

ลำดับ	วันที่ 05-06/08/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) บริเวณพื้นที่โครงการ					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	14:00 – 15:00	76.2	112.1	74.0	72.1	66.1	76.2
2	15:00 – 16:00	76.3	100.4	81.6	78.6	64.1	76.3
3	16:00 – 17:00	73.9	96.9	79.2	75.4	64.5	73.9
4	17:00 – 18:00	70.8	83.5	76.0	74.5	64.5	70.8
5	18:00 – 19:00	66.4	82.9	69.7	68.5	62.7	66.4
6	19:00 – 20:00	65.7	85.0	69.1	67.7	61.8	65.7
7	20:00 – 21:00	65.5	79.6	68.0	68.1	61.0	65.5
8	21:00 – 22:00	64.8	80.5	68.8	66.9	59.8	64.8
9	22:00 – 23:00	64.2	86.3	67.9	66.0	58.3	74.2
10	23:00 – 00:00	64.6	90.0	67.8	65.7	57.1	74.6
11	00:00 – 01:00	61.4	79.2	65.4	63.4	57.2	71.4
12	01:00 – 02:00	63.2	80.8	67.7	66.4	58.5	73.2
13	02:00 – 03:00	60.5	77.7	64.7	62.6	57.1	70.5
14	03:00 – 04:00	61.5	76.9	66.0	64.1	57.2	71.5
15	04:00 – 05:00	63.7	78.1	67.6	66.2	58.3	73.7
16	05:00 – 06:00	66.0	78.6	69.4	68.1	61.9	76.0
17	06:00 – 07:00	66.7	82.7	69.8	68.7	63.4	76.7
18	07:00 – 08:00	66.9	84.8	70.6	69.0	62.8	66.9
19	08:00 – 09:00	65.4	81.3	69.8	68.8	59.6	65.4
20	09:00 – 10:00	67.6	83.7	72.2	70.8	60.0	67.6
21	10:00 – 11:00	63.9	90.8	67.4	66.1	58.6	63.9
22	11:00 – 12:00	64.2	84.7	68.3	66.3	58.5	64.2
23	12:00 – 13:00	63.1	77.5	67.1	66.0	58.7	63.1
24	13:00 – 14:00	63.1	79.4	66.9	65.6	58.7	63.1
ค่าเฉลี่ย		68.8	112.1	72.6	70.3	61.3	72.0
*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.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP420/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : August 05-06, 2025

ลำดับ	วันที่ 05-06/08/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) วัดเวตวันธรรมาวาส					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	15:00 – 16:00	60.2	81.5	64.1	62.3	54.9	60.2
2	16:00 – 17:00	65.1	73.8	68.2	67.4	60.0	65.1
3	17:00 – 18:00	57.9	74.2	63.3	62.0	49.1	57.9
4	18:00 – 19:00	51.8	69.8	56.8	54.7	46.5	51.8
5	19:00 – 20:00	48.2	65.2	52.1	50.3	44.6	48.2
6	20:00 – 21:00	47.4	66.1	50.5	48.5	44.3	47.4
7	21:00 – 22:00	46.9	66.8	50.6	48.7	43.7	46.9
8	22:00 – 23:00	45.6	57.7	49.3	47.4	43.3	55.6
9	23:00 – 00:00	46.0	63.7	49.7	47.1	43.0	56.0
10	00:00 – 01:00	45.8	63.1	48.5	47.2	43.2	55.8
11	01:00 – 02:00	48.4	65.7	51.8	50.5	44.8	58.4
12	02:00 – 03:00	47.9	64.4	51.1	49.6	44.9	57.9
13	03:00 – 04:00	48.6	71.5	51.7	49.6	44.0	58.6
14	04:00 – 05:00	48.6	65.7	53.0	49.4	43.5	58.6
15	05:00 – 06:00	45.6	58.3	49.3	47.2	43.1	55.6
16	06:00 – 07:00	47.3	66.8	50.1	47.5	43.0	57.3
17	07:00 – 08:00	55.3	83.8	58.3	57.5	44.1	55.3
18	08:00 – 09:00	56.9	84.5	58.9	58.4	51.3	56.9
19	09:00 – 10:00	57.5	84.9	58.9	58.2	52.3	57.5
20	10:00 – 11:00	57.2	85.9	59.6	59.5	52.9	57.2
21	11:00 – 12:00	59.0	87.3	60.0	59.8	55.4	59.0
22	12:00 – 13:00	59.7	73.2	63.7	62.5	54.5	59.7
23	13:00 – 14:00	62.9	72.7	66.0	65.3	55.3	62.9
24	14:00 – 15:00	53.4	66.8	58.0	56.6	47.4	53.4
ค่าเฉลี่ย		56.8	87.3	60.1	59.1	51.3	58.2
*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. WP420/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Vibration

Collected Date : August 05-06, 2025

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

Receive Date : August 06, 2025

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

Report Date : August 13, 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)	
05/08/2568	15:49 น.	>100	0.378	>100	1.033	>100	0.434	5
	16:27 น.	3.7	4.631	7.3	1.025	2.9	2.507	5
	18:54 น.	>100	1.293	>100	1.316	>100	2.223	5

Remark : N/A = Not Applicable

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



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. WP420/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Vibration

Collected Date : August 05-06, 2025

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

Receive Date : August 06, 2025

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

Report Date : August 13, 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)	
05/08/2568	15:22 น.	2.2	2.589	<1.0	1.446	2.0	1.351	5
	15:23 น.	2.2	1.859	<10	1.446	3.5	1.659	5
06/08/2568	14:04 น.	15	1.273	>100	1.048	1.8	2.551	5
	14:24 น.	6.8	0.899	>100	0.307	N/A	1.033	5
	14:26 น.	73	3.904	>100	3.949	73	3.395	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.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP420/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : August 05-06, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : August 06, 2025

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

Analytical Date : August 13, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.074	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m ³	0.023	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.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP420/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : August 05-06, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : August 06, 2025

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

Analytical Date : August 13, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมาส	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.046	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m ³	0.015	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 7 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. WP420/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : August 05-06, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : August 06, 2025

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

Analytical Date : August 13, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	13	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. WP420/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : August 05-06, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : August 06, 2025

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

Analytical Date : August 13, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมवास	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	10	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.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP420/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Analyzer

Collected Date

: August 05-06, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
14.00 – 15.00 น.	0.0207	0.012	6.196
15.00 – 16.00 น.	0.0169	0.012	6.183
16.00 – 17.00 น.	0.0167	0.016	6.134
17.00 – 18.00 น.	0.0122	0.014	4.904
18.00 – 19.00 น.	0.0161	0.012	5.105
19.00 – 20.00 น.	0.0084	0.008	5.129
20.00 – 21.00 น.	0.0096	0.008	2.964
21.00 – 22.00 น.	0.0064	0.006	1.516
22.00 – 23.00 น.	0.0168	0.006	1.460
23.00 – 00.00 น.	0.0130	0.006	1.497
00.00 – 01.00 น.	0.0063	0.006	1.667
01.00 – 02.00 น.	0.0064	0.006	1.622
02.00 – 03.00 น.	0.0106	0.006	1.803
03.00 – 04.00 น.	0.0128	0.006	1.773
04.00 – 05.00 น.	0.0138	0.008	2.241
05.00 – 06.00 น.	0.0141	0.008	1.648
06.00 – 07.00 น.	0.0145	0.010	2.226
07.00 – 08.00 น.	0.0142	0.012	1.626
08.00 – 09.00 น.	0.0163	0.016	6.041
09.00 – 10.00 น.	0.0169	0.016	6.078
10.00 – 11.00 น.	0.0154	0.018	4.813
11.00 – 12.00 น.	0.0140	0.014	3.691
12.00 – 13.00 น.	0.0157	0.018	6.019
13.00 – 14.00 น.	0.0154	0.018	4.859
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0135	0.011	3.633
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0207	0.018	6.196
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.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP420/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมมาวาส

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : August 05-06, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
15.00 – 16.00 น.	0.0049	0.008	2.760
16.00 – 17.00 น.	0.0046	0.009	1.602
17.00 – 18.00 น.	0.0039	0.009	1.553
18.00 – 19.00 น.	0.0039	0.008	1.468
19.00 – 20.00 น.	0.0040	0.008	1.670
20.00 – 21.00 น.	0.0038	0.008	1.694
21.00 – 22.00 น.	0.0038	0.006	1.819
22.00 – 23.00 น.	0.0035	0.004	1.516
23.00 – 00.00 น.	0.0034	0.003	1.460
00.00 – 01.00 น.	0.0034	0.001	0.494
01.00 – 02.00 น.	0.0037	0.001	0.210
02.00 – 03.00 น.	0.0005	0.001	0.475
03.00 – 04.00 น.	0.0030	0.001	0.494
04.00 – 05.00 น.	0.0022	0.001	0.071
05.00 – 06.00 น.	0.0023	0.002	2.037
06.00 – 07.00 น.	0.0010	0.001	2.241
07.00 – 08.00 น.	0.0014	0.006	2.578
08.00 – 09.00 น.	0.0010	0.007	4.060
09.00 – 10.00 น.	0.0013	0.007	3.724
10.00 – 11.00 น.	0.0012	0.008	2.221
11.00 – 12.00 น.	0.0017	0.008	1.379
12.00 – 13.00 น.	0.0027	0.008	2.884
13.00 – 14.00 น.	0.0026	0.008	2.642
14.00 – 15.00 น.	0.0028	0.008	2.523
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0028	0.005	1.816
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0049	0.009	4.060
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. WW278/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Contact information : Taopoon.abuild@gmail.com

Sampling point : จุดบ่อน้ำทิ้ง

Sampling Type : Wastewater

Time of sample collection : 15:03 pm

Sample name : C-0064/68

Collected Date : August 05, 2025

Sample characteristics : น้ำสีเหลือง, มีตะกอน

Receive Date : August 06, 2025

Sampling Method : Grab

Analytical Date : August 13, 2025

Collected By : นายสุภาพกรณ์ วงษ์ประยูร เลขที่ ว-270-จ-0008

Report Issue Date : August 18, 2025

Parameter	Method of Analysis ^{2/}	Unit	Results	Standard ^{1/}
pH Value	Electrometric Method	-	6.58	5.5- 9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	5- Day BOD Test, Azide Modification	mg/l	18.5	20
Total Suspended Solids (TSS)	Dried at 103 -105 ° C	mg/l	13.50	30
Total Dissolve Solids (TDS)	Dried at 180 ° C	mg/l	158	1,000
Sulfide	Iodometric	mg/l	0.67	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	Semi-Macroc-Kjeldahl, Titrimetric	mg/l	28.83	35
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric	mg/l	4.2	20
Hydrogen Sulfide (H ₂ S)	Iodometric Method	mg/l	0.71	-

Source : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร พ.ศ.2567(ประเภท ก.)

: ^{2/} Analysis method based on Standard Methods for the Examination of Wastewater, 24th Edition, 2023.


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.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WW278/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Contact information : Taopoon.abuild@gmail.com

Sampling point : จุดบ่อน้ำทิ้ง

Sampling Type : Wastewater

Time of sample collection : 15:03 pm

Sample name : C-0064/68

Collected Date : August 05, 2025

Sample characteristics : น้ำสีเหลือง, มีตะกอน

Receive Date : August 06, 2025

Sampling Method : Grab

Analytical Date : August 13, 2025

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

Report Issue Date : August 18, 2025

Parameter	Method of Analysis ^{2/}	Unit	Results	Standard ^{1/}
Settle able Solids	Volumetric Method	mg/l	0.4	-

Source : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร พ.ศ.2567(ประเภท ก.)

: ^{2/} Analysis method based on Standard Methods for the Examination of Wastewater, 24th Edition, 2023



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

ภาคผนวก ค-3

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

เดือนกันยายน 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. WP468/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : Air

Collected Date : September 01-02, 2025

Method Of Analyzer : Gas Chromatography

Receive Date : September 02-09, 2025

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

Analytical Date : September 13, 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. WP468/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : บริเวณพื้นที่โครงการ

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : September 01-02, 2025

ลำดับ	วันที่ 01-02/09/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) บริเวณพื้นที่โครงการ					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	13:00 – 14:00	70.3	92.1	72.6	71.5	67.1	70.3
2	14:00 – 15:00	70.8	89.9	73.6	72.0	67.2	70.8
3	15:00 – 16:00	70.1	87.9	73.2	71.7	65.2	70.1
4	16:00 – 17:00	67.8	91.5	71.3	69.6	62.2	67.8
5	17:00 – 18:00	67.0	84.0	69.8	69.4	61.1	67.0
6	18:00 – 19:00	63.6	91.8	65.7	65.1	60.4	63.6
7	19:00 – 20:00	62.4	87.9	65.7	64.0	58.8	62.4
8	20:00 – 21:00	61.9	85.3	63.1	62.6	57.2	61.9
9	21:00 – 22:00	60.9	88.8	65.8	64.9	58.7	60.9
10	22:00 – 23:00	61.0	93.9	64.7	62.7	58.9	71.0
11	23:00 – 00:00	60.3	91.7	63.5	63.0	57.4	70.3
12	00:00 – 01:00	59.1	82.1	62.1	60.1	54.8	69.1
13	01:00 – 02:00	60.2	85.4	66.2	62.3	58.8	70.2
14	02:00 – 03:00	61.3	88.0	66.8	62.3	58.7	71.3
15	03:00 – 04:00	60.9	83.8	67.2	63.2	57.2	70.9
16	04:00 – 05:00	60.9	85.6	63.3	63.0	58.0	70.9
17	05:00 – 06:00	61.2	85.9	64.9	61.2	58.9	71.2
18	06:00 – 07:00	61.9	89.0	65.6	62.3	58.9	71.9
19	07:00 – 08:00	64.4	91.1	69.1	66.6	60.4	64.4
20	08:00 – 09:00	65.3	93.4	70.1	68.2	60.3	65.3
21	09:00 – 10:00	68.4	96.8	72.5	70.7	63.1	68.4
22	10:00 – 11:00	67.2	90.6	71.0	69.6	62.0	67.2
23	11:00 – 12:00	69.3	92.2	73.1	70.7	65.0	69.3
24	12:00 – 13:00	67.7	97.4	69.5	67.3	60.4	67.7
ค่าเฉลี่ย		65.9	97.4	69.3	67.6	61.7	69.0
*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.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP468/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : September 01-02, 2025

ลำดับ	วันที่ 01-02/09/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) วัดเวตวันธรรมาวาส					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	13:00 – 14:00	57.4	87.5	59.7	58.0	53.6	57.4
2	14:00 – 15:00	60.2	90.7	63.1	62.0	55.4	60.2
3	15:00 – 16:00	59.5	78.2	63.3	62.5	53.8	59.5
4	16:00 – 17:00	68.5	76.6	71.0	70.4	65.4	68.5
5	17:00 – 18:00	54.5	68.1	59.3	58.1	47.8	54.5
6	18:00 – 19:00	53.8	63.0	55.5	55.0	51.9	53.8
7	19:00 – 20:00	54.1	62.2	56.2	55.7	51.6	54.1
8	20:00 – 21:00	52.5	62.0	54.9	54.3	48.9	52.5
9	21:00 – 22:00	52.1	66.2	54.9	54.2	47.2	52.1
10	22:00 – 23:00	51.5	72.7	53.3	51.5	45.5	61.5
11	23:00 – 00:00	47.8	68.9	51.6	49.9	44.1	57.8
12	00:00 – 01:00	48.0	69.9	49.6	47.6	42.0	58.0
13	01:00 – 02:00	43.2	58.0	44.5	43.2	41.7	53.2
14	02:00 – 03:00	45.0	63.3	48.2	45.8	42.6	55.0
15	03:00 – 04:00	49.1	69.5	47.4	44.7	42.2	59.1
16	04:00 – 05:00	44.4	62.8	46.8	45.5	42.1	54.4
17	05:00 – 06:00	53.7	73.6	57.1	55.6	51.3	63.7
18	06:00 – 07:00	56.5	68.2	59.9	58.4	53.6	66.5
19	07:00 – 08:00	58.0	71.1	61.9	60.7	54.0	58.0
20	08:00 – 09:00	55.9	69.5	59.0	57.8	53.3	55.9
21	09:00 – 10:00	56.6	69.8	59.6	58.5	53.7	56.6
22	10:00 – 11:00	55.0	65.5	57.4	56.7	52.7	55.0
23	11:00 – 12:00	55.8	70.2	58.5	57.5	53.0	55.8
24	12:00 – 13:00	57.0	76.6	60.8	59.3	52.6	57.0
ค่าเฉลี่ย		57.8	90.7	60.6	59.8	54.4	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. WP468/68

Project : The Privacy Parc Taopoon
Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร
Location : พื้นที่โครงการ
Type of Sample : Vibration Collected Date : September 01-02, 2025
Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. Receive Date : September 02-09, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. Report Date : September 13, 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)	
01/09/2568	12:58 น.	1.6	3.217	1.0	1.533	2.6	1.090	5
	12:59 น.	1.6	4.217	1.0	1.593	2.6	1.325	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. WP468/68

Project : The Privacy Parc Taopoon
Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร
Location : วัดเวตวันธรรมมาวาส
Type of Sample : Vibration Collected Date : September 01-02, 2025
Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. Receive Date : September 02-09, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. Report Date : September 13, 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)	
01/09/2568	13:41 น.	1.5	1.123	1.2	2.148	1.7	2.821	5
	13:43 น.	>100	0.772	26	1.781	73	4.737	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.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP468/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : September 01-02, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : September 02-09, 2025

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

Analytical Date : September 13, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.021	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m ³	0.012	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. 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.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP468/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : September 01-02, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : September 02-09, 2025

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

Analytical Date : September 13, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมवास	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.019	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

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

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 7 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. WP468/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : September 01-02, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : September 02-09, 2025

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

Analytical Date : September 13, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	10.0	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. WP468/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : September 01-02, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : September 02-09, 2025

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

Analytical Date : September 13, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมवास	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	7.0	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. WP468/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Analyzer

Collected Date

: September 01-02, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
13.00 – 14.00 น.	0.0086	0.015	3.270
14.00 – 15.00 น.	0.0082	0.014	3.130
15.00 – 16.00 น.	0.0102	0.012	3.196
16.00 – 17.00 น.	0.0082	0.015	2.967
17.00 – 18.00 น.	0.0104	0.016	2.631
18.00 – 19.00 น.	0.0092	0.012	2.372
19.00 – 20.00 น.	0.0096	0.008	3.044
20.00 – 21.00 น.	0.0094	0.011	3.035
21.00 – 22.00 น.	0.0022	0.010	2.658
22.00 – 23.00 น.	0.0086	0.015	2.711
23.00 – 00.00 น.	0.0082	0.009	2.868
00.00 – 01.00 น.	0.0090	0.010	0.841
01.00 – 02.00 น.	0.0027	0.009	0.847
02.00 – 03.00 น.	0.0076	0.009	1.135
03.00 – 04.00 น.	0.0048	0.007	0.893
04.00 – 05.00 น.	0.0053	0.012	0.940
05.00 – 06.00 น.	0.0091	0.008	0.867
06.00 – 07.00 น.	0.0096	0.013	2.829
07.00 – 08.00 น.	0.0102	0.018	1.703
08.00 – 09.00 น.	0.0089	0.018	2.752
09.00 – 10.00 น.	0.0094	0.025	3.891
10.00 – 11.00 น.	0.0083	0.016	3.337
11.00 – 12.00 น.	0.0104	0.016	3.773
12.00 – 13.00 น.	0.0099	0.015	2.776
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0082	0.013	2.436
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0104	0.025	3.891
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 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.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP468/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมมาวาส

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : September 01-02, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
13.00 – 14.00 น.	0.0062	0.007	2.017
14.00 – 15.00 น.	0.0040	0.006	1.882
15.00 – 16.00 น.	0.0039	0.010	1.973
16.00 – 17.00 น.	0.0064	0.007	1.324
17.00 – 18.00 น.	0.0071	0.008	1.431
18.00 – 19.00 น.	0.0061	0.008	1.647
19.00 – 20.00 น.	0.0026	0.008	1.189
20.00 – 21.00 น.	0.0055	0.009	1.101
21.00 – 22.00 น.	0.0059	0.011	1.225
22.00 – 23.00 น.	0.0056	0.008	1.591
23.00 – 00.00 น.	0.0041	0.008	1.525
00.00 – 01.00 น.	0.0059	0.007	1.557
01.00 – 02.00 น.	0.0045	0.008	0.550
02.00 – 03.00 น.	0.0021	0.007	0.677
03.00 – 04.00 น.	0.0045	0.007	0.924
04.00 – 05.00 น.	0.0017	0.002	0.826
05.00 – 06.00 น.	0.0037	0.005	0.754
06.00 – 07.00 น.	0.0064	0.010	0.886
07.00 – 08.00 น.	0.0030	0.012	0.774
08.00 – 09.00 น.	0.0056	0.013	1.251
09.00 – 10.00 น.	0.0055	0.012	1.338
10.00 – 11.00 น.	0.0067	0.012	1.375
11.00 – 12.00 น.	0.0066	0.013	1.437
12.00 – 13.00 น.	0.0069	0.009	1.387
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0050	0.009	1.277
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0071	0.013	2.017
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. WW416/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Contact information : Taopoon.abuild@gmail.com

Sampling point : จุดบ่อน้ำทิ้ง

Sampling Type : Wastewater

Time of sample collection : 13:21 น.

Sample name : C-680905-01

Collected Date : September 01, 2025

Sample characteristics : สีขาวขุ่น

Receive Date : September 02, 2025

Sampling Method : Grab

Analytical Date : September 02-09, 2025

Collected By : นายสุภาพกรณ์ วงษ์ประยูร เลขที่ ว-270-จ-0008

Report Issue Date : September 13, 2025

Parameter	Method of Analysis ^{2/}	Unit	Results	Standard ^{1/}
pH Value	Electrometric Method	-	6.85	5.5- 9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	5- Day BOD Test, Azide Modification	mg/l	15.5	20
Total Suspended Solids (TSS)	Dried at 103 -105 ° C	mg/l	29.0	30
Total Dissolve Solids (TDS)	Dried at 180 ° C	mg/l	185.0	1,000
Sulfide	Iodometric	mg/l	0.37	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	Semi-Macroc-Kjeldahl, Titrimetric	mg/l	34.3	35
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric	mg/l	19.0	20
Hydrogen Sulfide (H ₂ S)	Iodometric Method	mg/l	0.40	-

Source : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร พ.ศ.2567(ประเภท ก.)

: ^{2/} Analysis method based on Standard Methods for the Examination of Wastewater, 24th Edition, 2023.


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.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WW416/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Contact information : Taopoon.abuild@gmail.com

Sampling point : จุดบ่อน้ำทิ้ง

Sampling Type : Wastewater

Time of sample collection : 13:21 น.

Sample name : C-680905-01

Collected Date : September 01, 2025

Sample characteristics : สีขาวขุ่น

Receive Date : September 02, 2025

Sampling Method : Grab

Analytical Date : September 02-09, 2025

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

Report Issue Date : September 13, 2025

Parameter	Method of Analysis ^{2/}	Unit	Results	Standard ^{1/}
Settle able Solids	Volumetric Method	mg/l	0.1	-

Source : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร พ.ศ.2567(ประเภท ก.)

: ^{2/} Analysis method based on Standard Methods for the Examination of Wastewater, 24th Edition, 2023



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

ภาคผนวก ก-4
รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
เดือนตุลาคม 2568



บริษัท จี.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. WP529/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : Air

Collected Date : October 01-02, 2025

Method Of Analyzer : Gas Chromatography

Receive Date : October 02, 2025

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

Analytical Date : October 15, 2025

Location	Parameter	Unit	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 จี.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. WP529/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : บริเวณพื้นที่โครงการ

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : October 01-02, 2025

ลำดับ	วันที่ 01-02/10/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) บริเวณพื้นที่โครงการ					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	13:00 – 14:00	69.5	103.8	70.3	68.6	62.2	69.5
2	14:00 – 15:00	65.8	81.1	69.3	67.8	61.7	65.8
3	15:00 – 16:00	66.3	82.1	69.9	68.3	62.2	66.3
4	16:00 – 17:00	69.4	81.4	72.3	71.4	64.9	69.4
5	17:00 – 18:00	67.0	81.0	70.8	69.2	63.2	67.0
6	18:00 – 19:00	66.5	85.2	70.1	68.6	62.1	66.5
7	19:00 – 20:00	65.9	85.6	69.3	67.9	61.2	65.9
8	20:00 – 21:00	66.1	84.3	70.0	68.3	60.2	66.1
9	21:00 – 22:00	65.1	82.5	69.0	67.3	58.9	65.1
10	22:00 – 23:00	63.9	84.6	67.8	66.4	56.8	73.9
11	23:00 – 00:00	62.3	83.9	66.5	64.6	53.4	72.3
12	00:00 – 01:00	64.8	92.4	65.1	63.2	52.8	74.8
13	01:00 – 02:00	61.3	78.5	65.2	63.7	55.9	71.3
14	02:00 – 03:00	59.9	80.4	64.4	62.2	53.2	69.9
15	03:00 – 04:00	64.2	91.1	66.9	65.0	54.1	74.2
16	04:00 – 05:00	64.4	81.3	68.0	66.7	58.0	74.4
17	05:00 – 06:00	66.9	85.4	70.3	69.0	62.2	76.9
18	06:00 – 07:00	67.4	79.0	70.8	69.6	63.7	77.4
19	07:00 – 08:00	67.8	89.3	70.8	69.1	62.9	67.8
20	08:00 – 09:00	70.1	91.5	74.6	71.1	62.1	70.1
21	09:00 – 10:00	65.4	84.9	68.8	67.4	61.7	65.4
22	10:00 – 11:00	65.5	80.1	69.2	67.8	61.6	65.5
23	11:00 – 12:00	65.5	82.0	68.9	67.6	61.4	65.5
24	12:00 – 13:00	70.3	85.1	74.4	72.5	65.9	70.3
ค่าเฉลี่ย		66.6	103.8	70.0	68.3	61.4	71.5
*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 จี.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. WP529/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : October 01-02, 2025

ลำดับ	วันที่ 01-02/10/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) วัดเวตวันธรรมาวาส					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	13:00 – 14:00	55.6	82.1	59.5	57.7	48.1	55.6
2	14:00 – 15:00	57.4	81.6	58.9	56.3	47.2	57.4
3	15:00 – 16:00	55.6	82.1	59.5	57.7	48.1	55.6
4	16:00 – 17:00	57.4	81.6	58.9	56.3	47.2	57.4
5	17:00 – 18:00	57.8	77.2	61.9	60.5	53.6	57.8
6	18:00 – 19:00	53.7	70.5	56.7	55.5	50.9	53.7
7	19:00 – 20:00	53.1	69.5	56.2	55.1	50.9	53.1
8	20:00 – 21:00	58.2	78.3	62.4	60.5	55.1	58.2
9	21:00 – 22:00	63.2	88.3	67.5	65.2	54.1	63.2
10	22:00 – 23:00	56.5	74.3	61.3	59.6	50.4	66.5
11	23:00 – 00:00	54.6	75.6	58.7	56.8	50.6	64.6
12	00:00 – 01:00	54.2	67.0	58.6	57.1	50.2	64.2
13	01:00 – 02:00	52.7	74.3	56.5	54.9	50.1	62.7
14	02:00 – 03:00	51.4	77.0	52.8	51.3	49.9	61.4
15	03:00 – 04:00	54.8	69.8	61.7	56.5	50.0	64.8
16	04:00 – 05:00	59.0	70.5	66.1	64.6	49.9	69.0
17	05:00 – 06:00	56.7	73.8	63.7	54.9	50.1	66.7
18	06:00 – 07:00	61.2	73.1	67.6	66.7	50.4	71.2
19	07:00 – 08:00	61.1	76.8	68.3	66.3	50.4	61.1
20	08:00 – 09:00	59.9	75.6	68.2	63.4	50.5	59.9
21	09:00 – 10:00	62.8	75.4	69.3	67.3	50.9	62.8
22	10:00 – 11:00	60.0	76.7	67.8	65.4	50.2	60.0
23	11:00 – 12:00	56.3	72.8	57.9	56.1	51.0	56.3
24	12:00 – 13:00	57.3	74.1	62.3	59.8	54.0	57.3
ค่าเฉลี่ย		58.2	88.3	64.0	61.7	51.0	63.5
*ค่ามาตรฐาน		70	115	-	-	-	-

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



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 จี.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. WP529/68

Project : The Privacy Parc Taopoon
Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร
Location : พื้นที่โครงการ
Type of Sample : Vibration Collected Date : October 01-02, 2025
Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. Receive Date : October 02, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. Report Date : October 15, 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)	
01/10/2568	14:09 น.	2.0	1.094	N/A	1.956	1.5	4.358	5
	14:10 น.	2.0	1.094	1.8	1.956	1.5	4.358	5
	14:15 น.	>100	0.465	51	0.662	57	1.695	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. WP529/68

Project : The Privacy Parc Taopoon
Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร
Location : วัดเวตวันธรรมมาวาส
Type of Sample : Vibration
Collected Date : October 01-02, 2025
Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.
Receive Date : October 02, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd.
Report Date : October 15, 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)	
01/10/2568	14:16 น.	>100	0.429	>100	0.667	>100	0.206	5
	15:46 น.	9.7	0.952	85	1.707	3.1	0.269	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 จี.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. WP529/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : October 01-02, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : October 02, 2025

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

Analytical Date : October 15, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.031	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

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 จี.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. WP529/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : October 01-02, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : October 02, 2025

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

Analytical Date : October 15, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมาส	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.025	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



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 11



บริษัท จี.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. WP529/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : October 01-02, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : October 02, 2025

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

Analytical Date : October 15, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	9.0	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 จี.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. WP529/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : October 01-02, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : October 02, 2025

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

Analytical Date : October 15, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมवास	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	6.0	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 จี.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. WP529/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Analyzer

Collected Date

: October 01-02, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
13.00 – 14.00 น.	0.0091	0.015	10.714
14.00 – 15.00 น.	0.0090	0.022	10.787
15.00 – 16.00 น.	0.0091	0.020	9.676
16.00 – 17.00 น.	0.0096	0.006	8.549
17.00 – 18.00 น.	0.0031	0.005	10.775
18.00 – 19.00 น.	0.0060	0.011	8.415
19.00 – 20.00 น.	0.0053	0.010	7.179
20.00 – 21.00 น.	0.0052	0.011	4.858
21.00 – 22.00 น.	0.0053	0.010	6.018
22.00 – 23.00 น.	0.0051	0.011	6.634
23.00 – 00.00 น.	0.0049	0.005	5.893
00.00 – 01.00 น.	0.0049	0.007	6.926
01.00 – 02.00 น.	0.0048	0.006	5.655
02.00 – 03.00 น.	0.0046	0.015	4.909
03.00 – 04.00 น.	0.0046	0.008	5.652
04.00 – 05.00 น.	0.0048	0.008	5.670
05.00 – 06.00 น.	0.0048	0.014	6.725
06.00 – 07.00 น.	0.0048	0.013	10.167
07.00 – 08.00 น.	0.0068	0.011	10.416
08.00 – 09.00 น.	0.0086	0.013	10.974
09.00 – 10.00 น.	0.0068	0.014	11.010
10.00 – 11.00 น.	0.0083	0.012	10.671
11.00 – 12.00 น.	0.0065	0.015	10.726
12.00 – 13.00 น.	0.0078	0.020	12.455
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0063	0.012	8.394
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0096	0.022	12.455
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. WP529/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมมาวาส

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : October 01-02, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
13.00 – 14.00 น.	0.0076	0.009	4.925
14.00 – 15.00 น.	0.0064	0.009	4.780
15.00 – 16.00 น.	0.0067	0.007	4.819
16.00 – 17.00 น.	0.0062	0.011	4.649
17.00 – 18.00 น.	0.0051	0.010	4.623
18.00 – 19.00 น.	0.0055	0.013	4.702
19.00 – 20.00 น.	0.0047	0.008	4.655
20.00 – 21.00 น.	0.0046	0.010	4.629
21.00 – 22.00 น.	0.0077	0.004	4.833
22.00 – 23.00 น.	0.0028	0.004	2.554
23.00 – 00.00 น.	0.0066	0.002	2.588
00.00 – 01.00 น.	0.0061	0.006	3.713
01.00 – 02.00 น.	0.0047	0.007	2.516
02.00 – 03.00 น.	0.0045	0.007	2.517
03.00 – 04.00 น.	0.0046	0.005	2.601
04.00 – 05.00 น.	0.0048	0.005	2.994
05.00 – 06.00 น.	0.0048	0.004	3.192
06.00 – 07.00 น.	0.0070	0.005	2.975
07.00 – 08.00 น.	0.0089	0.008	3.807
08.00 – 09.00 น.	0.0054	0.009	3.822
09.00 – 10.00 น.	0.0059	0.009	5.000
10.00 – 11.00 น.	0.0059	0.010	5.126
11.00 – 12.00 น.	0.0075	0.011	3.943
12.00 – 13.00 น.	0.0075	0.009	4.211
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0059	0.008	3.924
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0089	0.013	5.126
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 จี.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. WW470/68

Project : The Privacy Parc Taopoon
Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร
Contact information : Taopoon.abuild@gmail.com
Sampling point : จุดบ่อน้ำทิ้ง
Sampling Type : Wastewater Time of sample collection : 14:30 น.
Sample name : C-681001-01 Collected Date : October 01, 2025
Sample characteristics : น้ำสีขาวขุ่น มีตะกอน Receive Date : October 02, 2025
Sampling Method : Grab Analytical Date : October 02-09, 2025
Collected By : นายสุภาพกรณ์ วงษ์ประยูร เลขที่ ว-270-จ-0008 Report Issue Date : October 15, 2025

Parameter	Method of Analysis ^{2/}	Unit	Results	Standard ^{1/}
pH Value	Electrometric Method	-	6.21	5.5- 9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	5- Day BOD Test, Azide Modification	mg/l	18.5	20
Total Suspended Solids (TSS)	Dried at 103 -105 ° C	mg/l	29.0	30
Total Dissolve Solids (TDS)	Dried at 180 ° C	mg/l	414	1,000
Sulfide	Iodometric	mg/l	1.0	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	Semi-Maccro-Kjeldahl, Titrimetric	mg/l	5.44	35
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric	mg/l	14.0	20
Hydrogen Sulfide (H ₂ S)	Iodometric Method	mg/l	0.97	-

Source : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร พ.ศ.2567(ประเภท ก.)

: ^{2/} Analysis method based on Standard Methods for the Examination of Wastewater, 24th Edition, 2023.


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 จี.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. WW470/68

Project : The Privacy Parc Taopoon
Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร
Contact information : Taopoon.abuild@gmail.com
Sampling point : จุดบ่อน้ำทิ้ง
Sampling Type : Wastewater Time of sample collection : 14:30 น.
Sample name : C-681001-01 Collected Date : October 01, 2025
Sample characteristics : น้ำสีขาวขุ่น มีตะกอน Receive Date : October 02, 2025
Sampling Method : Grab Analytical Date : October 02-09, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. Report Issue Date : October 15, 2025

Parameter	Method of Analysis ^{2/}	Unit	Results	Standard ^{1/}
Settle able Solids	Volumetric Method	mg/l	0.6	-

Source : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร พ.ศ.2567(ประเภท ก.)

: ^{2/} Analysis method based on Standard Methods for the Examination of Wastewater, 24th Edition, 2023


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

ภาคผนวก ก-5
รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
เดือนพฤศจิกายน 2568



บริษัท จี.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. WP600/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : Air

Collected Date : November 03-04, 2025

Method Of Analyzer : Gas Chromatography

Receive Date : November 04, 2025

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

Analytical Date : November 12, 2025

Location	Parameter	Unit	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 จี.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. WP600/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : บริเวณพื้นที่โครงการ

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : November 03-04, 2025

ลำดับ	วันที่ 03-04/11/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) บริเวณพื้นที่โครงการ					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	13:00 – 14:00	63.1	97.7	64.5	62.8	55.6	63.1
2	14:00 – 15:00	59.2	76.8	63.0	61.3	55.5	59.2
3	15:00 – 16:00	60.1	80.4	63.0	61.5	56.2	60.1
4	16:00 – 17:00	61.5	85.4	65.0	63.3	56.6	61.5
5	17:00 – 18:00	61.4	78.5	66.0	64.1	56.8	61.4
6	18:00 – 19:00	59.2	74.0	62.9	61.5	55.0	59.2
7	19:00 – 20:00	59.6	80.7	67.0	61.0	53.8	59.6
8	20:00 – 21:00	67.3	102.2	66.3	65.7	59.5	67.3
9	21:00 – 22:00	73.2	111.5	64.5	63.5	68.5	73.2
10	22:00 – 23:00	69.6	89.9	67.6	67.0	61.5	79.6
11	23:00 – 00:00	60.2	85.7	62.0	60.0	53.3	70.2
12	00:00 – 01:00	55.1	73.5	57.5	56.3	51.7	65.1
13	01:00 – 02:00	55.7	79.2	56.9	55.6	51.4	65.7
14	02:00 – 03:00	53.4	69.3	56.5	55.3	50.0	63.4
15	03:00 – 04:00	57.2	81.1	58.6	56.8	51.1	67.2
16	04:00 – 05:00	57.8	78.6	59.5	58.6	54.1	67.8
17	05:00 – 06:00	59.2	75.2	62.1	60.7	56.0	69.2
18	06:00 – 07:00	60.9	72.8	63.1	62.3	58.9	70.9
19	07:00 – 08:00	63.7	81.8	67.5	66.3	59.3	63.7
20	08:00 – 09:00	70.8	93.7	72.8	71.5	65.6	70.8
21	09:00 – 10:00	75.9	96.5	81.4	77.8	66.9	75.9
22	10:00 – 11:00	76.0	95.9	81.5	78.0	68.9	76.0
23	11:00 – 12:00	72.9	93.3	78.4	75.3	67.0	72.9
24	12:00 – 13:00	74.3	95.2	79.9	76.8	67.5	74.3
ค่าเฉลี่ย		69.0	111.5	73.3	70.2	62.4	71.2
*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 จี.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. WP600/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมาวาส

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : November 03-04, 2025

ลำดับ	วันที่ 03-04/11/2568 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) วัดเวตวันธรรมาวาส					
		Leq	Lmax	L05	L10	L90	Ldn
1	13:00 – 14:00	60.0	81.9	65.0	62.3	55.3	60.0
2	14:00 – 15:00	63.1	86.0	68.0	66.5	58.4	63.1
3	15:00 – 16:00	59.0	78.6	59.7	59.5	56.1	59.0
4	16:00 – 17:00	58.8	67.5	59.3	59.1	55.2	58.8
5	17:00 – 18:00	58.7	67.2	59.5	59.2	55.0	58.7
6	18:00 – 19:00	58.4	70.3	59.3	59.0	54.6	58.4
7	19:00 – 20:00	57.8	68.1	58.7	58.5	55.7	57.8
8	20:00 – 21:00	56.9	70.4	57.8	57.5	54.0	56.9
9	21:00 – 22:00	58.5	70.3	60.2	59.8	54.4	58.5
10	22:00 – 23:00	60.8	67.0	61.8	61.6	55.8	70.8
11	23:00 – 00:00	59.8	62.7	60.9	60.7	55.6	69.8
12	00:00 – 01:00	58.8	75.0	59.6	59.3	55.8	68.8
13	01:00 – 02:00	58.3	71.2	58.8	58.6	56.7	68.3
14	02:00 – 03:00	58.1	64.9	58.5	58.4	56.6	68.1
15	03:00 – 04:00	58.4	65.5	58.8	58.7	56.0	68.4
16	04:00 – 05:00	58.5	63.1	58.9	58.7	54.1	68.5
17	05:00 – 06:00	58.4	71.2	58.9	58.7	54.7	68.4
18	06:00 – 07:00	58.8	73.2	59.3	58.9	55.1	68.8
19	07:00 – 08:00	58.8	73.4	59.4	59.1	54.8	58.8
20	08:00 – 09:00	61.5	73.1	63.4	62.1	57.7	61.5
21	09:00 – 10:00	63.4	73.9	65.9	64.2	57.8	63.4
22	10:00 – 11:00	63.3	79.7	65.4	64.0	58.0	63.3
23	11:00 – 12:00	59.8	75.9	62.5	61.5	55.1	59.8
24	12:00 – 13:00	58.9	71.7	60.4	59.7	54.7	58.9
ค่าเฉลี่ย		59.8	86.0	61.9	60.9	55.9	65.6
*ค่ามาตรฐาน		70	115	-	-	-	-

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



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 จี.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. WP600/68

Project : The Privacy Parc Taopoon
Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร
Location : พื้นที่โครงการ
Type of Sample : Vibration Collected Date : November 03-04, 2025
Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. Receive Date : November 04, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. Report Date : November 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)	
03/11/2568	13:34 น.	15	2.974	23	1.184	3.2	4.269	5
	14:00 น.	1.2	4.531	<1.0	1.841	1.8	1.011	5
	14:11 น.	1.4	1.259	1.5	1.966	1.1	1.168	5
04/11/2568	13:29 น.	3.1	4.031	3.5	3.471	2.9	4.385	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 จี.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. WP600/68

Project : The Privacy Parc Taopoon
Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร
Location : วัดเวตวันธรรมาวาส
Type of Sample : Vibration Collected Date : November 03-04, 2025
Sampling Method : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. Receive Date : November 04, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. Report Date : November 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)	
03/11/2568	13:43 น.	43	0.254	N/A	0.191	>100	0.127	5
	14:13 น.	32	0.318	N/A	0.127	N/A	0.127	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 จี.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. WP600/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : November 03-04, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : November 04, 2025

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

Analytical Date : November 12, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.036	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

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 จี.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. WP600/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : November 03-04, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : November 04, 2025

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

Analytical Date : November 12, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมาส	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m ³	0.027	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



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 11



บริษัท จี.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. WP600/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : November 03-04, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : November 04, 2025

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

Analytical Date : November 12, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		พื้นที่โครงการ	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	13.0	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 จี.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. WP600/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : High Volume

Collected Date : November 03-04, 2025

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : November 04, 2025

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

Analytical Date : November 12, 2025

Parameter	Unite	Results	Standard ^{1/}
		วัดเวตวันธรรมवास	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m ³	9.0	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 จี.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. WP600/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Analyzer

Collected Date

: November 03-04, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
13.00 – 14.00 น.	0.0110	0.020	3.475
14.00 – 15.00 น.	0.0110	0.018	4.068
15.00 – 16.00 น.	0.0113	0.019	2.822
16.00 – 17.00 น.	0.0113	0.018	2.264
17.00 – 18.00 น.	0.0113	0.020	2.234
18.00 – 19.00 น.	0.0085	0.021	2.238
19.00 – 20.00 น.	0.0098	0.022	2.277
20.00 – 21.00 น.	0.0082	0.020	2.217
21.00 – 22.00 น.	0.0097	0.018	2.312
22.00 – 23.00 น.	0.0080	0.019	1.655
23.00 – 00.00 น.	0.0082	0.017	2.261
00.00 – 01.00 น.	0.0086	0.017	2.207
01.00 – 02.00 น.	0.0100	0.016	2.152
02.00 – 03.00 น.	0.0074	0.019	2.124
03.00 – 04.00 น.	0.0071	0.017	2.131
04.00 – 05.00 น.	0.0069	0.018	2.169
05.00 – 06.00 น.	0.0072	0.015	2.198
06.00 – 07.00 น.	0.0062	0.012	2.262
07.00 – 08.00 น.	0.0090	0.021	2.171
08.00 – 09.00 น.	0.0120	0.022	1.923
09.00 – 10.00 น.	0.0120	0.025	2.400
10.00 – 11.00 น.	0.0120	0.021	2.357
11.00 – 12.00 น.	0.0118	0.023	2.336
12.00 – 13.00 น.	0.0119	0.023	2.313
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0096	0.019	2.357
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0120	0.025	4.068
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. WP600/68

Project : The Privacy Parc Taopoon

Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

Location : วัดเวตวันธรรมมาวาส

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : November 03-04, 2025

เวลา	SO ₂ (mg/m ³)	NO ₂ (mg/m ³)	CO (mg/m ³)
13.00 – 14.00 น.	0.0033	0.014	1.970
14.00 – 15.00 น.	0.0034	0.015	1.980
15.00 – 16.00 น.	0.0043	0.014	2.009
16.00 – 17.00 น.	0.0037	0.015	2.089
17.00 – 18.00 น.	0.0021	0.019	1.823
18.00 – 19.00 น.	0.0049	0.017	1.232
19.00 – 20.00 น.	0.0028	0.015	2.028
20.00 – 21.00 น.	0.0029	0.017	1.292
21.00 – 22.00 น.	0.0031	0.017	1.362
22.00 – 23.00 น.	0.0027	0.016	1.590
23.00 – 00.00 น.	0.0027	0.014	1.876
00.00 – 01.00 น.	0.0021	0.006	0.929
01.00 – 02.00 น.	0.0024	0.010	0.890
02.00 – 03.00 น.	0.0022	0.016	0.825
03.00 – 04.00 น.	0.0023	0.015	1.014
04.00 – 05.00 น.	0.0024	0.019	2.006
05.00 – 06.00 น.	0.0026	0.016	2.128
06.00 – 07.00 น.	0.0027	0.016	2.065
07.00 – 08.00 น.	0.0026	0.020	2.022
08.00 – 09.00 น.	0.0024	0.018	2.029
09.00 – 10.00 น.	0.0024	0.015	1.941
10.00 – 11.00 น.	0.0050	0.014	1.868
11.00 – 12.00 น.	0.0051	0.013	1.868
12.00 – 13.00 น.	0.0045	0.019	0.000
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0031	0.015	1.618
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0051	0.020	2.128
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 จี.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. WW502/68

Project : The Privacy Parc Taopoon
Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร
Contact information : Taopoon.abuild@gmail.com
Sampling point : จุดบ่อน้ำทิ้ง
Sampling Type : Wastewater Time of sample collection : 13:59 น.
Sample name : C-681103-01 Collected Date : November 03, 2025
Sample characteristics : น้ำมีสีขาวขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย Receive Date : November 04, 2025
Sampling Method : Grab Analytical Date : November 04-11, 2025
Collected By : นายสุภาพกร วัชรประยูร เลขที่ ว-270-จ-0008 Report Issue Date : November 17, 2025

Parameter	Method of Analysis ^{2/}	Unit	Results	Standard ^{1/}
pH Value	Electrometric Method	-	6.64	5.5- 9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	5- Day BOD Test, Azide Modification	mg/l	12	20
Total Suspended Solids (TSS)	Dried at 103 -105 ° C	mg/l	20	30
Total Dissolve Solids (TDS)	Dried at 180 ° C	mg/l	729	1,000
Sulfide	Iodometric	mg/l	0.34	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	Semi-Macroc-Kjeldahl, Titrimetric	mg/l	2.48	35
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric	mg/l	2.20	20
Hydrogen Sulfide (H ₂ S)	Iodometric Method	mg/l	0.32	-

Source : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร พ.ศ.2567(ประเภท ก.)

: ^{2/} Analysis method based on Standard Methods for the Examination of Wastewater, 24th Edition, 2023.


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 จี.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. WW502/68

Project : The Privacy Parc Taopoon
Address : ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร
Contact information : Taopoon.abuild@gmail.com
Sampling point : จุดบ่อน้ำทิ้ง
Sampling Type : Wastewater Time of sample collection : 13:59 น.
Sample name : C-681103-01 Collected Date : November 03, 2025
Sample characteristics : น้ำมีสีขาวขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย Receive Date : November 04, 2025
Sampling Method : Grab Analytical Date : November 04-11, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. Report Issue Date : November 17, 2025

Parameter	Method of Analysis ^{2/}	Unit	Results	Standard ^{1/}
Settle able Solids	Volumetric Method	mg/l	ND	-

Source : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร พ.ศ.2567(ประเภท ก.)

: ^{2/} Analysis method based on Standard Methods for the Examination of Wastewater, 24th Edition, 2023


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