

ภาคผนวก ค.  
ผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ

**ภาคผนวก ก-3**  
**รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม**  
**เดือนมีนาคม 2565**



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. WP036/65

Project : พหลิม คอนโด รังสิต เฟรช

Address : ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1(ถนนพหลโยธิน) ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

Type of Sample : Air

Collected Date : March 2, 2022

Method Of Analyzer : Gas Chromatography

Receive Date : March 3, 2022

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

Analytical Date : March 9, 2022

Location	Parameter	Unite	Results	Standard <sup>1/</sup>
พื้นที่โครงการ	Total Hydrocarbon	ppm	<0.001	-
		mg/m <sup>3</sup>	<0.001	-
มัลติดัลมูนาตาฮา	Total Hydrocarbon	ppm	<0.001	-
		mg/m <sup>3</sup>	<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. WP036/65

Project : พหลิม คอนโด รังสิต เฟรช

Address : ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1(ถนนพหลโยธิน) ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

Location : บริเวณพื้นที่โครงการ

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : March 2, 2022

ลำดับ	วันที่ 02/03./2565 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) บริเวณพื้นที่โครงการ				
		Leq	Lmax	L10	L90	Ldn
1	13:00 – 14:00	71.1	102.2	70.6	56.5	71.1
2	14:00 – 15:00	64.8	87.7	68.4	57.4	64.8
3	15:00 – 16:00	62.6	78.4	66.0	55.8	62.6
4	16:00 – 17:00	62.6	81.2	65.9	54.2	62.6
5	17:00 – 18:00	63.8	85.1	66.6	56.5	63.8
6	18:00 – 19:00	62.4	81.3	64.6	51.4	62.4
7	19:00 – 20:00	60.0	89.5	60.5	49.3	60.0
8	20:00 – 21:00	57.1	75.2	59.0	49.1	57.1
9	21:00 – 22:00	63.2	88.6	58.5	48.6	63.2
10	22:00 – 23:00	55.0	76.0	56.2	47.5	65.0
11	23:00 – 00:00	55.6	78.6	55.3	47.6	65.6
12	00:00 – 01:00	57.3	81.4	57.7	46.6	67.3
13	01:00 – 02:00	57.8	79.5	57.6	46.7	67.8
14	02:00 – 03:00	55.4	77.3	55.9	46.1	65.4
15	03:00 – 04:00	58.7	82.8	55.8	47.6	68.7
16	04:00 – 05:00	52.0	71.9	52.1	47.2	62.0
17	05:00 – 06:00	55.5	80.3	54.5	47.6	65.5
18	06:00 – 07:00	55.9	81.7	54.5	47.8	65.9
19	07:00 – 08:00	58.3	76.1	60.5	51.7	68.3
20	08:00 – 09:00	65.2	85.8	67.0	55.5	65.2
21	09:00 – 10:00	64.6	91.5	65.5	55.9	64.6
22	10:00 – 11:00	79.6	114.4	74.5	58.2	79.6
23	11:00 – 12:00	78.1	113.3	66.3	58.3	78.1
24	12:00 – 13:00	62.8	83.4	66.0	57.4	62.8
ค่าเฉลี่ย		69.1	114.1	65.5	53.1	69.9
*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 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. WP036/65

Project : พหลิม คอนโด รังสิต เฟรช

Address : ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1(ถนนพหลโยธิน) ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

Location : บริเวณมัสยิดอัลมุนตาฮา

Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs.

Collected Date : March 2, 2022

ลำดับ	วันที่ 02/03/2565 เวลา	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (dB(A)) บริเวณมัสยิดอัลมุนตาฮา				
		Leq	Lmax	L10	L90	Ldn
1	14:00 – 15:00	56.5	72.2	59.6	51.9	56.5
2	15:00 – 16:00	56.2	81.9	57.1	50.9	56.2
3	16:00 – 17:00	54.2	67.7	56.1	51.3	54.2
4	17:00 – 18:00	56.2	85.5	56.8	51.4	56.2
5	18:00 – 19:00	55.5	74.3	57.2	50.7	55.5
6	19:00 – 20:00	53.3	68.2	55.0	50.9	53.3
7	20:00 – 21:00	56.0	69.7	57.3	45.7	56.0
8	21:00 – 22:00	47.3	70.6	48.0	45.0	47.3
9	22:00 – 23:00	46.0	62.0	47.2	44.5	56.0
10	23:00 – 00:00	45.6	58.8	46.4	44.0	55.6
11	00:00 – 01:00	45.5	65.6	45.9	43.4	55.5
12	01:00 – 02:00	44.8	58.2	45.3	43.3	54.8
13	02:00 – 03:00	43.9	62.2	44.2	42.9	53.9
14	03:00 – 04:00	45.6	65.6	44.4	43.1	55.6
15	04:00 – 05:00	46.8	67.1	45.9	43.0	56.8
16	05:00 – 06:00	56.5	64.4	56.9	55.9	66.5
17	06:00 – 07:00	58.5	78.5	58.6	56.2	68.5
18	07:00 – 08:00	57.1	69.6	57.6	56.2	67.1
19	08:00 – 09:00	63.1	87.8	64.7	57.3	63.1
20	09:00 – 10:00	62.5	88.8	63.4	57.9	62.5
21	10:00 – 11:00	63.2	84.3	64.4	57.2	63.2
22	11:00 – 12:00	58.3	73.7	59.4	56.6	58.3
23	12:00 – 13:00	57.7	77.7	58.3	55.9	57.7
24	13:00 – 14:00	58.5	82.9	59.2	56.8	58.5
ค่าเฉลี่ย		57.1	88.8	58.3	53.4	60.9
*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 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. WP036/65

Project : พลัง คอนโด รังสิต เฟรช

Address : ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1(ถนนพหลโยธิน) ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Vibration

Collected Date : March 2, 2022

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

Receive Date : March 3, 2022

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

Report Date : March 11, 2022

Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน <sup>1/</sup> (mm/s)
	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
11.22 น.	1.7	1.596	1.5	2.051	1.8	1.679	5
11.27 น.	2.1	1.318	2.4	1.805	1.4	1.417	5
11.28 น.	24	1.490	28	2.332	22	2.028	9.5
11.29 น.	47	0.997	51	2.672	64	0.780	16.4
13.07 น.	37	0.623	32	4.627	34	0.662	9.45
16.57 น.	3.3	0.095	3.6	1.072	N/A	0.150	5
16.59 น.	2.8	0.399	3.3	1.471	3.7	0.292	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. WP036/65

Project : พลับ คอนโด รังสิต เฟรช

Address : ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1(ถนนพหลโยธิน) ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

Location : มัสยิดอัลมุนตาฮา

Type of Sample : Vibration

Collected Date : March 2, 2022

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

Receive Date : March 3, 2022

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

Report Date : March 11, 2022

Time	Tran		Vert		Long		ค่ามาตรฐาน <sup>1/</sup> (mm/s)
	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	
11.50 น.	1.7	1.820	85	3.465	2.0	1.811	18.5
11.52 น.	57	0.465	51	1.371	73	1.458	17.3
11.54 น.	>100	1.182	43	0.883	73	0.591	20
11.55 น.	13	1.789	32	1.900	9.8	2.782	10.5

Remark : N/A = Not Aplicable

ที่มา : 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. WP036/65

Project : พหลิม คอนโด รังสิต เฟรช

Address : ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1(ถนนพหลโยธิน) ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

Type of Sample : High Volume

Collected Date : March 2, 2022

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : March 3, 2022

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

Analytical Date : March 9, 2022

Parameter	Unite	Results	Standard <sup>1/</sup>
		พื้นที่โครงการ	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m <sup>3</sup>	0.045	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m <sup>3</sup>	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 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. WP036/65

Project : พหลิม คอนโด รังสิต เฟรช

Address : ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1(ถนนพหลโยธิน) ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

Type of Sample : High Volume

Collected Date : March 2, 2022

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : March 3, 2022

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

Analytical Date : March 9, 2022

Parameter	Unite	Results	Standard <sup>1/</sup>
		มัสยิดอัลมุนตาสา	
Total Suspended Particulate Matter (TSP)	mg/m <sup>3</sup>	0.037	0.33
Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10)	mg/m <sup>3</sup>	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. 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. WP036/65

Project : พหลิม คอนโด รังสิต เฟรช

Address : ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1(ถนนพหลโยธิน) ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

Type of Sample : High Volume

Collected Date : March 2, 2022

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : March 3, 2022

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

Analytical Date : March 9, 2022

Parameter	Unite	Results	Standard <sup>1/</sup>
		บริเวณพื้นที่โครงการ	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m <sup>3</sup>	45	50

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2553



*Signature*

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

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

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

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

## ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP036/65

Project : พหลิม คอนโด รังสิต เฟรช

Address : ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1(ถนนพหลโยธิน) ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

Type of Sample : High Volume

Collected Date : March 2, 2022

Method Of Analyzer : Gravimetric

Receive Date : March 3, 2022

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

Analytical Date : March 9, 2022

Parameter	Unite	Results	Standard <sup>1/</sup>
		บริเวณมัสยิดอัลมุนตาสา	
Particulate Matter Less Than 2.5 Micron (PM-2.5)	µg/m <sup>3</sup>	15	50

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ.2553



*Signature*

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

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

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 9 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

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

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

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

## ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP036/65

Project : พหลิม คอนโด รังสิต เฟรช

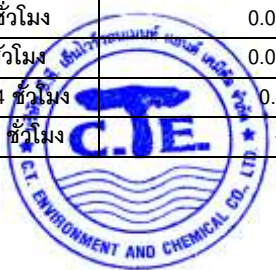
Address : ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1(ถนนพหลโยธิน) ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

Location : พื้นที่โครงการ

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : March 2, 2022

เวลา	SO <sub>2</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	NO <sub>2</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	CO (mg/m <sup>3</sup> )
10.00 – 11.00 น.	0.0053	0.011	1.082
11.00 – 12.00 น.	0.0061	0.013	0.968
12.00 – 13.00 น.	0.0066	0.018	1.078
13.00 – 14.00 น.	0.0056	0.018	0.963
14.00 – 15.00 น.	0.0059	0.020	0.930
15.00 – 16.00 น.	0.0062	0.031	0.853
16.00 – 17.00 น.	0.0057	0.027	0.985
17.00 – 18.00 น.	0.0076	0.022	1.048
18.00 – 19.00 น.	0.0063	0.018	1.095
19.00 – 20.00 น.	0.0057	0.016	1.117
20.00 – 21.00 น.	0.0072	0.014	1.030
21.00 – 22.00 น.	0.0062	0.010	0.866
22.00 – 23.00 น.	0.0063	0.010	0.851
23.00 – 00.00 น.	0.0036	0.008	0.749
00.00 – 01.00 น.	0.0045	0.008	0.701
01.00 – 02.00 น.	0.0045	0.008	0.688
02.00 – 03.00 น.	0.0048	0.008	0.681
03.00 – 04.00 น.	0.0052	0.008	0.658
04.00 – 05.00 น.	0.0048	0.008	0.703
05.00 – 06.00 น.	0.0078	0.010	0.788
06.00 – 07.00 น.	0.0076	0.012	0.830
07.00 – 08.00 น.	0.0053	0.014	0.989
08.00 – 09.00 น.	0.0073	0.016	1.104
09.00 – 10.00 น.	0.0059	0.015	0.000
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0059	0.014	0.865
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0078	0.031	1.117
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.30	-	-
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	-	0.32	34.2



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

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

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 10 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

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

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

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

## ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WP036/65

Project : พหลิม คอนโด รังสิต เฟรช

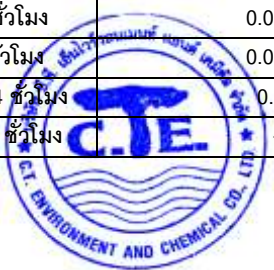
Address : ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1(ถนนพหลโยธิน) ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

Location : มัสยิดอัลมุนตาฮา

Type of Sample : Analyzer

Collected Date : March 2, 2022

เวลา	SO <sub>2</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	NO <sub>2</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	CO (mg/m <sup>3</sup> )
12.00 – 13.00 น.	0.0045	0.012	0.453
13.00 – 14.00 น.	0.0035	0.012	0.412
14.00 – 15.00 น.	0.0035	0.012	0.370
15.00 – 16.00 น.	0.0044	0.013	0.411
16.00 – 17.00 น.	0.0034	0.013	0.429
17.00 – 18.00 น.	0.0034	0.015	0.503
18.00 – 19.00 น.	0.0033	0.012	0.452
19.00 – 20.00 น.	0.0034	0.011	0.387
20.00 – 21.00 น.	0.0036	0.012	0.417
21.00 – 22.00 น.	0.0039	0.010	0.423
22.00 – 23.00 น.	0.0041	0.010	0.441
23.00 – 00.00 น.	0.0042	0.010	0.479
00.00 – 01.00 น.	0.0039	0.009	0.439
01.00 – 02.00 น.	0.0040	0.008	0.455
02.00 – 03.00 น.	0.0039	0.008	0.434
03.00 – 04.00 น.	0.0039	0.008	0.423
04.00 – 05.00 น.	0.0038	0.008	0.450
05.00 – 06.00 น.	0.0038	0.012	0.478
06.00 – 07.00 น.	0.0037	0.013	0.448
07.00 – 08.00 น.	0.0039	0.013	0.478
08.00 – 09.00 น.	0.0041	0.015	0.462
09.00 – 10.00 น.	0.0041	0.012	0.495
10.00 – 11.00 น.	0.0040	0.012	0.478
11.00 – 12.00 น.	0.0040	0.012	0.498
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0038	0.011	0.446
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.0045	0.015	0.503
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.30	-	-
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	-	0.32	34.2



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

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

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 11 of 11



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคอล 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. WW053/65

Project : พหลิม คอนโด รังสิต เฟรช

Address : ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1(ถนนพหลโยธิน) ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

Sampling Type : Wastewater

Collected Date : March 2, 2022

Sampling Method : Grab

Receive Date : March 3, 2022

Collected By : นาย สุภาพร วัชรประยูร ทะเบียนเลขที่ ว-270-จ-8639

Analytical Date : March 9, 2022

Parameter	Method of Analysis	Unit	Results	Standard 1/
			จุดบ่อน้ำทิ้ง ก่อนระบายออก นอกโครงการ	
pH Value	Electrometric Method	-	7.3	5.0 - 9.0
Total Suspended Solids (TSS)	Dried at 103 -105 °C	mg/l	28.5	30
Total Dissolve Solids (TDS)	Dried at 180 °C	mg/l	335	500
Hydrogen Sulfide (H <sub>2</sub> S)	Iodometric Method	mg/l	0.1	-
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric	mg/l	0.1	20
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	5- Day BOD Test, Azide Modification	mg/l	0.8	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	Semi-Macro-Kjeldahl, Titrimetric	mg/l	0.7	35

ที่มา : 1/ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด  
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก.

บ.ก.รัตนภาพ

Miss.Kretnapha Sonsamrit

Analyst No.ว-270-จ-9358



ชัยพร

Mr. Chainarong Toeakbandit

Supervisor No.ว-270-ค-7377

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

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 1



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

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

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

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

## ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WW053/65

Project : พหลิม คอนโด รังสิต เฟรช

Address : ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 (ถนนพหลโยธิน) ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

Sampling Type : Waste water

Collected Date : March 2, 2022

Sampling Method : Grab

Receive Date : March 3, 2022

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

Analytical Date : March 9, 2022

Parameter	Method of Analysis	Unit	Results	Standard <sup>1/</sup>
			จุดบ่อน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ	
Settle able Solids	Dried at 103 – 105 °C	mg/l	<0.1	≤0.5

ที่มา : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบาง ประเภทและบางขนาดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก.

6กฤษณา

Miss.Kretnapha Sonsamrit

Analyst No.ว-270-จ-9358



Chainarong

Mr. Chainarong Toeakbandit

Supervisor No.ว-270-ค-7377

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

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 1 of 1