

ภาคผนวกที่ 3

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวกที่ 3-1

ใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศ



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. :0-2045-2446-7 Fax 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 185/2567
Job No. : PCL 0349-11/67
Report Date : January 20, 2025

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0669550 E, 1521392 N
Received Date : December 27, 2024
Sampling Method : US. EPA. 40 CFR 50
Method of Analysis : High-Volume Air Sampler/Gravimetric Method
Sampling Date /Time : December 26-27, 2024/11:00 a.m.
Analytical Date : December 27, 2024
Sampling Condition : Good

Item	Measure Date	Unit	Result	
			ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) 24 Hours Average
1.	26-27/12/2024	mg/m ³	0.074	0.037
Standard ^{1/}			≤0.33	≤0.12

Remark : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ลงวันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2547)
2. สภาพอากาศ : ปกติ



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. :0-2045-2446-7 Fax 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 185/2567

Job No. : PCL 0349-11/67

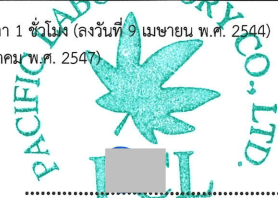
Report Date : January 20, 2025

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟร์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0669550 E, 1521392 N
Received Date : December 27, 2024
Parameter : Sulfur dioxide

Sampling Date /Time : December 26-27, 2024/11:00 a.m.
Analytical Date : December 27, 2024
Method of Analysis : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppm)	Result (mg/m ³)
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	0.0074	0.0195
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	0.0053	0.0138
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	0.0029	0.0076
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	0.0027	0.0071
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	0.0036	0.0093
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	0.0033	0.0085
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	0.0028	0.0074
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	0.0028	0.0074
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	0.0027	0.0071
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	0.0026	0.0068
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	0.0030	0.0077
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	0.0024	0.0063
11:00 p.m. – 12:00 a.m.	0.0026	0.0069
12:00 a.m. – 01:00 a.m.	0.0029	0.0076
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	0.0023	0.0059
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	0.0025	0.0065
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	0.0024	0.0063
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	0.0026	0.0069
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	0.0027	0.0070
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	0.0024	0.0064
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	0.0029	0.0077
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	0.0029	0.0076
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	0.0030	0.0079
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	0.0029	0.0075
1 Hour (Maximum)	0.0074	0.0195
24 Hours Measured	0.0031	0.0080
Standard 1 Hour (Maximum)	≤0.30 ^{1/}	≤0.78 ^{1/}
Standard 24 Hours Measured	≤0.12 ^{2/}	≤0.30 ^{2/}

Remark : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง (ลงวันที่ 9 เมษายน พ.ศ. 2544)
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ลงวันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2547)
3. สภาพอากาศ : ปกติ



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. :0-2045-2446-7 Fax 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 185/2567

Job No. : PCL 0349-11/67

Report Date : January 20, 2025

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0669550 E, 1521392 N
Received Date : December 27, 2024
Parameter : Nitrogen dioxide

Sampling Date /Time : December 26-27, 2024/11:00 a.m.
Analytical Date : December 27, 2024
Method of Analysis : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppm)	Result (mg/m ³)
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	0.0054	0.0141
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	0.0049	0.0128
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	0.0053	0.0139
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	0.0056	0.0147
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	0.0047	0.0123
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	0.0042	0.0110
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	0.0041	0.0107
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	0.0033	0.0086
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	0.0039	0.0102
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	0.0039	0.0102
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	0.0038	0.0099
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	0.0035	0.0092
11:00 p.m. – 12:00 a.m.	0.0037	0.0097
12:00 a.m. – 01:00 a.m.	0.0031	0.0081
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	0.0032	0.0084
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	0.0042	0.0110
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	0.0045	0.0118
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	0.0039	0.0102
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	0.0042	0.0110
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	0.0042	0.0110
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	0.0048	0.0126
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	0.0055	0.0144
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	0.0047	0.0123
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	0.0058	0.0152
1 Hour (Maximum)	0.0058	0.0152
24 Hours Measured	0.0044	0.0114
Standard 1 Hour (Maximum)	≤0.17 ^{1/}	≤0.32 ^{1/}

Remark : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป (ลงวันที่ 17 มิถุนายน พ.ศ. 2552)
2. สภาพอากาศ : ปกติ



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. :0-2045-2446-7 Fax 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 185/2567
Job No. : PCL 0349-11/67
Report Date : January 20, 2025

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟร์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0669550 E, 1521392 N
Received Date : December 27, 2024
Parameter : Carbon monoxide
Sampling Date /Time : December 26-27, 2024/11:00 a.m.
Analytical Date : December 27, 2024
Method of Analysis : NDIR Method

Interval Time	Result (ppm)	Result (mg/m ³)
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	1.12	1.28
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	0.96	1.10
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	1.12	1.28
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	0.85	0.97
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	1.09	1.25
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	1.11	1.27
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	1.29	1.48
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	1.11	1.27
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	0.81	0.93
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	0.71	0.81
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	0.78	0.89
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	0.68	0.78
11:00 p.m. – 12:00 a.m.	0.76	0.87
12:00 a.m. – 01:00 a.m.	0.80	0.92
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	0.74	0.85
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	0.72	0.82
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	0.97	1.11
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	1.01	1.16
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	0.86	0.98
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	1.21	1.39
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	1.12	1.28
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	1.04	1.19
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	1.11	1.27
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	1.15	1.32
1 Hour (Maximum)	1.29	1.48
8 Hours Measured	1.08	1.24
Standard 1 Hour (Maximum)	≤30 ^{1/}	≤34.2 ^{1/}
Standard 8 Hours Measured	≤9 ^{1/}	≤10.26 ^{1/}

Remark : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป (ลงวันที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2538)
2. สภาพอากาศ : ปกติ

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
PCL
(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 185/2567
Job No. : PCL 0349-11/67
Report Date : January 20, 2025

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0669550 E, 1521392 N
Received Date : December 27, 2024
Parameter : Total Hydrocarbon (THC)
Sampling Date /Time : December 26-27, 2024/11:00 a.m.
Analytical Date : December 27, 2024
Method of Analysis : Sampling Bag/FID Method

Item	Sampling date	Parameter	Result	
			ppm	mg/m ³
1.	26-27/12/2024	Total Hydrocarbon	8.29	5.425

Remark : 1. สภาพอากาศ : ปกติ
2. ไม่มีค่ามาตรฐานกำหนด

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.

(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ภาคผนวกที่ 3-2

ใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 564/2567

Job No. : PCL 0349-06/67

Report Date : July 30, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙

Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก A

Sampling Time : 10:10 a.m.

Sampling Date : July 9, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Received Date : July 10, 2024

Sampling By : Mr. Wittawat Kongphet

Analytical Date : July 10-30, 2024

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Sample ID No. : 153/07/67

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	pH Unit	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.2
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	170
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	32.0
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	90
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	1.6
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	3.0
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	98.56 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 270 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)

Lab. Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 564/2567

Job No. : PCL 0349-06/67

Report Date : July 30, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙

Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

Sampling Point : จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก A

Sampling Time : 10:15 a.m.

Sampling Date : July 9, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Received Date : July 10, 2024

Sampling By : Mr. Wittawat Kongphet

Analytical Date : July 10-30, 2024

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Sample ID No. : 154/07/67

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{2/}	Evaluation ^{2/}
1.	pH (at 25 °C)	pH Unit	Electrometric Method (4500-H+ B.)	4.3	5-9	fail
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	18.3	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	100	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	232	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	36.40 ^{1/}	≤35	fail
Sample Condition				เหลือช่อง มีตะกอน		

- Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548) (อาคารประเภท ก)
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 270 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 564/2567

Job No. : PCL 0349-06/67

Report Date : July 30, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙

Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก B

Sampling Time : 10:00 a.m.

Sampling Date : July 9, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Received Date : July 10, 2024

Sampling By : Mr. Wittawat Kongphet

Analytical Date : July 10-30, 2024

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Sample ID No. : 155/07/67

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	610
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2,088
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	111
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	90.0
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	132
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	366.80 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 270 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)

Lab. Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 564/2567

Job No. : PCL 0349-06/67

Report Date : July 30, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙

Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

Sampling Point : จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก B

Sampling Time : 10:20 a.m.

Sampling Date : July 9, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Received Date : July 10, 2024

Sampling By : Mr. Wittawat Kongphet

Analytical Date : July 10-30, 2024

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Sample ID No. : 156/07/67

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{2/}	Evaluation ^{2/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	4.3	5-9	fail
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	15.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	66.7	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	226	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	2.0	≤0.5	fail
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	31.92 ^{1/}	≤35	pass
Sample Condition				แหล่งชุมชน มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด3. ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548) (อาคารประเภท ก)

4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 270 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)

Lab. Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 564/2567

Job No. : PCL 0349-06/67

Report Date : July 30, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไพร์ อโศก-พระราม ๙

Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

Sampling Point : บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำ บริเวณด้านหน้าโครงการ

Sampling Time : 10:30 a.m.

Sampling Date : July 9, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Received Date : July 10, 2024

Sampling By : Mr. Wittawat Kongphet

Analytical Date : July 10-30, 2024

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Sample ID No. : 157/07/67

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{2/}	Evaluation ^{2/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.3	5-9	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	4.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<10	≤30	pass
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	64	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	6.72 ^{1/}	≤35	pass
Sample Condition				ใส มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด3. ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548) (อาคารประเภท ก)

4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 270 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)

Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 643/2567

Job No. : PCL 0349-07/67

Report Date : August 23, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙

Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก A

Sampling Time : 10:50 a.m.

Sampling Date : August 6, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Received Date : August 7, 2024

Sampling By : Mr. Jaruwat Naknan

Analytical Date : August 7-23, 2024

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Sample ID No. : 092/08/67

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	pH Unit	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.1
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	45.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	52.9
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	344
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.1
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	2.7
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	5.0
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	51.52 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 156 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 643/2567

Job No. : PCL 0349-07/67

Report Date : August 23, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟร์ อโศก-พระราม ๙

Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

Sampling Point : จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก A

Sampling Time : 11:10 a.m.

Sampling Date : August 6, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Received Date : August 7, 2024

Sampling By : Mr. Jaruwat Naknan

Analytical Date : August 7-23, 2024

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Sample ID No. : 093/08/67

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{2/}	Evaluation ^{2/}
1.	pH (at 25 °C)	pH Unit	Electrometric Method (4500-H+ B.)	5.7	5-9	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	18.8	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	48.2	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	194	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	50.40 ^{1/}	≤35	fail
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด3. ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548) (อาคารประเภท ก)

4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 156 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)

Lab. Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 643/2567

Job No. : PCL 0349-07/67

Report Date : August 23, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไพร์ อโศก-พระราม ๙

Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก B

Sampling Time : 11:00 a.m.

Sampling Date : August 6, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Received Date : August 7, 2024

Sampling By : Mr. Jaruwat Naknan

Analytical Date : August 7-23, 2024

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Sample ID No. : 094/08/67

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.1
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	290
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	1,366
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	324
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	31.0
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	3.2
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	28.0
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	165.20 ^{1/}
Sample Condition				เทาขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 156 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)

Lab. Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 643/2567

Job No. : PCL 0349-07/67

Report Date : August 23, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไพร์ โอโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก B
Sampling Time : 11:15 a.m.
Sampling Method : แบบจ้วง
Sampling By : Mr. Jaruwat Naknan
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : August 6, 2024
Received Date : August 7, 2024
Analytical Date : August 7-23, 2024
Sample ID No. : 095/08/67

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{2/}	Evaluation ^{2/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	5.6	5-9	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	16.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	49.4	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	194	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.3	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	26.32 ^{1/}	≤35	pass
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548) (อาคารประเภท ก)
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 156 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 643/2567
Job No. : PCL 0349-07/67
Report Date : August 23, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไพร์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำ บริเวณด้านหน้าโครงการ
Sampling Time : 11:25 a.m. Sampling Date : August 6, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : August 7, 2024
Sampling By : Mr. Jaruwat Naknan Analytical Date : August 7-23, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 096/08/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{2/}	Evaluation ^{2/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.2	5-9	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	10.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	12.4	≤30	pass
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	120	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.1	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	19.04 ^{1/}	≤35	pass
Sample Condition				ใส มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548) (อาคารประเภท ก)
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 156 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 737/2567
Job No. : PCL 0349-08/67
Report Date : October 1, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก A
Sampling Time : 03:10 p.m. Sampling Date : September 13, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : September 16, 2024
Sampling By : Mr. Jaruwat Naknan Analytical Date : September 16-October 1, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 182/09/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	pH Unit	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.2
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	80.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	46.3
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	216
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.5
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	1.7
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	5.6
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	67.20 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 146 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
PCL
(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 737/2567
Job No. : PCL 0349-08/67
Report Date : October 1, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก A
Sampling Time : 03:00 p.m. Sampling Date : September 13, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : September 16, 2024
Sampling By : Mr. Jaruwat Naknan Analytical Date : September 16-October 1, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 183/09/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{2/}	Evaluation ^{2/}
1.	pH (at 25 °C)	pH Unit	Electrometric Method (4500-H+ B.)	5.6	5.5-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	18.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	34.9	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	186	≤1,000	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.2	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	24.08 ^{1/}	≤35	pass
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก)
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 146 mg/l)


(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 737/2567

Job No. : PCL 0349-08/67

Report Date : October 1, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟร์ อโศก-พระราม ๙

Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก B

Sampling Time : 03:15 p.m.

Sampling Date : September 13, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Received Date : September 16, 2024

Sampling By : Mr. Jaruwat Naknan

Analytical Date : September 16-October 1, 2024

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Sample ID No. : 184/09/67

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.2
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	500
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	881
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	198
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	58.0
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	3.3
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	36.2
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	103.60 ^{1/}
Sample Condition				น้ำตาลซุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 146 mg/l)

(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 737/2567

Job No. : PCL 0349-08/67

Report Date : October 1, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙

Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

Sampling Point : จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก B

Sampling Time : 03:00 p.m.

Sampling Date : September 13, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Received Date : September 16, 2024

Sampling By : Mr. Jaruwat Naknan

Analytical Date : September 16-October 1, 2024

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

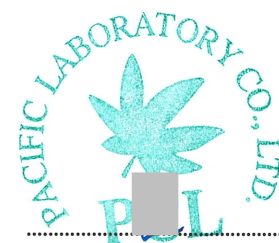
Sample ID No. : 185/09/67

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{2/}	Evaluation ^{2/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	5.6	5.5-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	17.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	40.3	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	194	≤1,000	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	12.04 ^{1/}	≤35	pass
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด3. ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก)

4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 146 mg/l)

(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 737/2567

Job No. : PCL 0349-08/67

Report Date : October 1, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟร์ อโศก-พระราม ๙

Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

Sampling Point : บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำ บริเวณด้านหน้าโครงการ

Sampling Time : 03:30 p.m.

Sampling Date : September 13, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Received Date : September 16, 2024

Sampling By : Mr. Jaruwat Naknan

Analytical Date : September 16- October 1, 2024

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

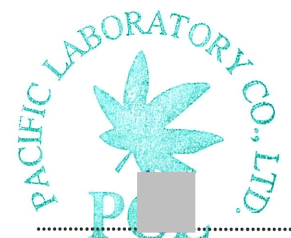
Sample ID No. : 186/09/67

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{2/}	Evaluation ^{2/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.3	5.5-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	8.8	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<10	≤30	pass
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	150	≤1,000	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.1	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	8.96 ^{1/}	≤35	pass
Sample Condition				ใส มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไวรอนเมนต์ คอนซัลแตนท์ จำกัด3. ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก)

4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 146 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)

Lab. Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 843/2567
Job No. : PCL 0349-09/67
Report Date : October 24, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก A
Sampling Time : 03:00 p.m. Sampling Date : October 7, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : October 8, 2024
Sampling By : Mr. Peerawat Wimonchai Analytical Date : October 8-24, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 123/10/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	pH Unit	Electrometric Method (4500-H+ B.)	11.8
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	50.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	102
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	940
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.4
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	3.6
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	40.60 ^{1/}
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 144 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 843/2567
Job No. : PCL 0349-09/67
Report Date : October 24, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก A
Sampling Time : 02:53 p.m. Sampling Date : October 7, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : October 8, 2024
Sampling By : Mr. Peerawat Wimonsai Analytical Date : October 8-24, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 124/10/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{2/}	Evaluation ^{2/}
1.	pH (at 25 °C)	pH Unit	Electrometric Method (4500-H+ B.)	6.0	5.5-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	17.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	26.5	≤30	pass
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	192	≤1,000	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.2	-	-
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	29.87 ^{1/}	≤35	pass
Sample Condition				เหลือช่อง มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก)
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 144 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 843/2567
Job No. : PCL 0349-09/67
Report Date : October 24, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไพร์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก B
Sampling Time : 02:30 p.m. Sampling Date : October 7, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : October 8, 2024
Sampling By : Mr. Peerawat Wimonsai Analytical Date : October 8-24, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 125/10/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.2
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	250
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	430
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	246
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	13.5
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	3.0
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	112.00 ^{1/}
Sample Condition				ค่าขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 144 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 843/2567
Job No. : PCL 0349-09/67
Report Date : October 24, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก B
Sampling Time : 02:54 p.m. Sampling Date : October 7, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : October 8, 2024
Sampling By : Mr. Peerawat Wimonchai Analytical Date : October 8-24, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 126/10/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{2/}	Evaluation ^{2/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	6.0	5.5-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	16.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	18.2	≤30	pass
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	206	≤1,000	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.2	-	-
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	24.50 ^{1/}	≤35	pass
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก)
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 144 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 843/2567
Job No. : PCL 0349-09/67
Report Date : October 24, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำ บริเวณด้านหน้าโครงการ
Sampling Time : 03:08 p.m. Sampling Date : October 7, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : October 8, 2024
Sampling By : Mr. Peerawat Wimonsai Analytical Date : October 8-24, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 127/10/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{2/}	Evaluation ^{2/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.2	5.5-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	8.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<10	≤30	pass
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	176	≤1,000	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	-	-
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	13.52 ^{1/}	≤35	pass
Sample Condition				ใส มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก)
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 144 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.

(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 961/2567
Job No. : PCL 0349-10/67
Report Date : December 3, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก A
Sampling Time : 01:20 p.m.
Sampling Method : แบบจ้วง
Sampling By : Mr. Surasak Saosung
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : November 18, 2024
Received Date : November 19, 2024
Analytical Date : November 19-December 3, 2024
Sample ID No. : 189/11/67

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	pH Unit	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.2
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	60.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	80.0
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	240
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.7
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	2.9
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	79.33 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 164 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
PCL
(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 961/2567
Job No. : PCL 0349-10/67
Report Date : December 3, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไพร์ โอโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก A
Sampling Time : 01:35 p.m. Sampling Date : November 18, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : November 19, 2024
Sampling By : Mr. Surasak Saosung Analytical Date : November 19-December 3, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 190/11/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{2/}	Evaluation ^{2/}
1.	pH (at 25 °C)	pH Unit	Electrometric Method (4500-H+ B.)	6.1	5.5-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	18.2	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	30.0	≤30	pass
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	164	≤1,000	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	-	-
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	34.53 ^{1/}	≤35	pass
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก)
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 164 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.

(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 961/2567
Job No. : PCL 0349-10/67
Report Date : December 3, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไพร์ โอโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก B
Sampling Time : 01:55 p.m. Sampling Date : November 18, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : November 19, 2024
Sampling By : Mr. Surasak Saosung Analytical Date : November 19-December 3, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 191/11/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.2
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	720
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	4,640
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	476
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	42.0
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	3.0
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	57.2
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	326.67 ^{1/}
Sample Condition				ต่ำขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 164 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.

(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 961/2567
Job No. : PCL 0349-10/67
Report Date : December 3, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก B
Sampling Time : 01:35 p.m. Sampling Date : November 18, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : November 19, 2024
Sampling By : Mr. Surasak Saosung Analytical Date : November 19-December 3, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 192/11/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]	Evaluation ^[2]
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	6.1	5.5-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	17.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	24.2	≤30	pass
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	158	≤1,000	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.1	-	-
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	28.00 ^[1]	≤35	pass
Sample Condition				เหลือจุ่ม มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^[1] วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ^[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก)
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 164 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 961/2567
Job No. : PCL 0349-10/67
Report Date : December 3, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำ บริเวณด้านหน้าโครงการ
Sampling Time : 02:10 p.m. Sampling Date : November 18, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : November 19, 2024
Sampling By : Mr. Surasak Saosung Analytical Date : November 19-December 3, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 193/11/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{2/}	Evaluation ^{2/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.5	5.5-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	6.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<10	≤30	pass
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	218	≤1,000	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.1	-	-
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	10.92 ^{1/}	≤35	pass
Sample Condition				เหลือใส มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก)
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 164 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.

(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 1032/2567
Job No. : PCL 0349-11/67
Report Date : December 26 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก A
Sampling Time : 02:00 p.m. Sampling Date : December 10, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : December 11 2024
Sampling By : Mr. Janwit Meepan Analytical Date : December 11-26, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 127/12/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	pH Unit	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.2
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	50.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	67.4
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	162
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.8
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	2.7
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	58.80 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 260 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 1032/2567
Job No. : PCL 0349-11/67
Report Date : December 26 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ โอโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก A
Sampling Time : 01:52 p.m. Sampling Date : December 10, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : December 11, 2024
Sampling By : Mr. Janwit Meepan Analytical Date : December 11-26, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 128/12/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{2/}	Evaluation ^{2/}
1.	pH (at 25 °C)	pH Unit	Electrometric Method (4500-H+ B.)	5.5	5.5-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	18.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	116	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	322	≤1,000	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	11.0	-	-
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	32.67 ^{1/}	≤35	pass
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก)
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 260 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 1032/2567
Job No. : PCL 0349-11/67
Report Date : December 26 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไพร์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก B
Sampling Time : 01:35 p.m. Sampling Date : December 10, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : December 11, 2024
Sampling By : Mr. Janwit Meepan Analytical Date : December 11-26, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 129/12/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.2
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	300
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2,800
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	400
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	59.0
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	3.0
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	35.4
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	201.60 ^{1/}
Sample Condition				น้ำตาลขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 260 mg/l)



(Mr. Rnus Faktto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 1032/2567
Job No. : PCL 0349-11/67
Report Date : December 26 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ อโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตึก B
Sampling Time : 01:47 p.m. Sampling Date : December 10, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : December 11, 2024
Sampling By : Mr. Janwit Meepan Analytical Date : December 11-26, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 130/12/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]	Evaluation ^[2]
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	5.5	5.5-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	16.5	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	212	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	350	≤1,000	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	24.0	-	-
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	56.00 ^[1]	≤35	fail
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^[1] วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ^[2] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก)
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 260 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 1032/2567
Job No. : PCL 0349-11/67
Report Date : December 26 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วัน ไนน์ ไฟว์ โอโศก-พระราม ๙
Address : เลขที่ 199 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
Sampling Point : บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำ บริเวณด้านหน้าโครงการ
Sampling Time : 02:10 p.m. Sampling Date : December 10, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Received Date : December 11, 2024
Sampling By : Mr. Janwit Meepan Analytical Date : December 11-26, 2024
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./ Sample ID No. : 131/12/67
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{2/}	Evaluation ^{2/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	5.5	5.5-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	9.5	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<10	≤30	pass
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	80	≤1,000	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.1	-	-
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	10.92 ^{1/}	≤35	pass
Sample Condition				เหลือใส มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก)
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 260 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.

(Mr. Rnus Faktto)
Lab. Supervisor