

ภาคผนวกที่ 3

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวกที่ 3-1
ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า



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 566/2567

Job No. : PCL 0150-07/67

Report Date : July 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์คอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ

Project Name : โครงการวิสซ์คอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ

Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

Sampling Point : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น

Sampling Date : July 4, 2024

Sampling Time : 03:00 p.m.

Received Date : July 4, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Analytical Date : July 4-19, 2024

Sampling By : Mr. Wittawat Kongphet

Sampling ID No. : 075/07/67

Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result ^{2/}	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	<1.8	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	MPN /100ml	MPN Test Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU /ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : 1. ^[1] Based on Standard Methods for the Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)2. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

4. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

5. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method



(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 566/2567

Job No. : PCL 0150-07/67

Report Date : July 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก
Sampling Date : July 4, 2024
Sampling Time : 03:10 p.m.
Received Date : July 4, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : July 4-19, 2024
Sampling By : Mr. Wittawat Kongphet
Sampling ID No. : 076/07/67
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.
Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result ^{2/}	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	<1.8	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	MPN /100ml	MPN Test Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU /ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : 1. ^[1] Based on Standard Methods for the Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
5. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method



(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 676/2567

Job No. : PCL 0150-08/67

Report Date : August 23, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ

Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ

Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

Sampling Point : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น

Sampling Date : August 7, 2024

Sampling Time : 09:58 a.m.

Received Date : August 8, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Analytical Date : August 8-23, 2024

Sampling By : Mr. Surasak Saosung

Sampling ID No. : 126/08/67

Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result ^{2/}	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	<1.8	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	MPN /100ml	MPN Test Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU /ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

- Remark : 1. ^[1] Based on Standard Methods for the Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
5. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method



(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 676/2567

Job No. : PCL 0150-08/67

Report Date : August 23, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนเล็ก
Sampling Time : 09:54 a.m.
Sampling Method : แบบจ้วง
Sampling By : Mr. Surasak Saosung
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : August 7, 2024
Received Date : August 8, 2024
Analytical Date : August 8-23, 2024
Sampling ID No. : 127/08/67
Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result ^{2/}	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	<1.8	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	MPN /100ml	MPN Test Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU /ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : 1. ^[1] Based on Standard Methods for the Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในท้องถิ่นเดียวกัน
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
5. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method



(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 730/2567
Job No. : PCL 0150-09/67
Report Date : September 27, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์คอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์คอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น
Sampling Date : September 12, 2024
Sampling Time : 10:27 a.m.
Received Date : September 13, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : September 13-27, 2024
Sampling By : Mr. Phatis Niyomdussadee
Sampling ID No. : 153/09/67
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.
Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result ^{2/}	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	<1.8	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	MPN /100ml	MPN Test Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU /ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : 1. ^[1] Based on Standard Methods for the Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
5. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 730/2567
Job No. : PCL 0150-09/67
Report Date : September 27, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก
Sampling Date : September 12, 2024
Sampling Time : 10:24 a.m.
Received Date : September 13, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : September 13-27, 2024
Sampling By : Mr. Phatis Niyomdussadee
Sampling ID No. : 154/09/67
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.
Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result ^{2/}	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	<1.8	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	MPN /100ml	MPN Test Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU /ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : 1. ^[1] Based on Standard Methods for the Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
5. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 841/2567
Job No. : PCL 0150-10/67
Report Date : October 29, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์คอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์คอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น
Sampling Date : October 11, 2024
Sampling Time : 09:10 a.m.
Received Date : October 14, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : October 14-29, 2024
Sampling By : Mr. Phatis Niyomdussadee
Sampling ID No. : 195/10/67
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.
Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result ^{2/}	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	<1.8	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	CFU/ml	Pour Plate Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU /ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : 1. ^[1] Based on Standard Methods for the Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในท้องถิ่นเดียวกัน
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
5. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method



(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

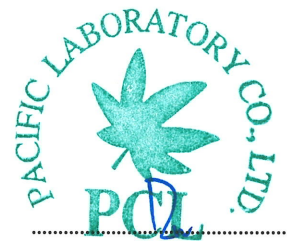
ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 841/2567
Job No. : PCL 0150-10/67
Report Date : October 29, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก
Sampling Date : October 11, 2024
Sampling Time : 09:05 a.m.
Received Date : October 14, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : October 14-29, 2024
Sampling By : Mr. Phatis Niyomdussadee
Sampling ID No. : 196/10/67
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.
Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result ^{2/}	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	<1.8	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	CFU/ml	Pour Plate Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU /ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : 1. ⁽¹⁾ Based on Standard Methods for the Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
5. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method



(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 955/2567
Job No. : PCL 0150-11/67
Report Date : November 26, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น
Sampling Date : November 8, 2024
Sampling Time : 02:10 p.m.
Received Date : November 11, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : November 11-26, 2024
Sampling By : Mr. Surasak Saosung
Sampling ID No. : 122/11/67
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.
Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result ^{2/}	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	<1.8	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	CFU/ml	Pour Plate Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : 1. ^[1] Based on Standard Methods for the Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
5. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 955/2567
Job No. : PCL 0150-11/67
Report Date : November 26, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก
Sampling Time : 02:20 p.m.
Sampling Method : แบบจ้วง
Sampling By : Mr. Surasak Saosung
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : November 8, 2024
Received Date : November 11, 2024
Analytical Date : November 11-26, 2024
Sampling ID No. : 123/11/67
Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result ^{2/}	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	<1.8	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	CFU/ml	Pour Plate Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : 1. ^[1] Based on Standard Methods for the Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
5. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.

(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 1028/2567
Job No. : PCL 0150-12/67
Report Date : December 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น
Sampling Date : December 4, 2024
Sampling Time : 01:38 p.m.
Received Date : December 6, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : December 6-19, 2024
Sampling By : Mr. Anucha Nuchpan
Sampling ID No. : 057/12/67
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.
Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result ^{2/}	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	<1.8	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	CFU/ml	Pour Plate Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : 1. ^[1] Based on Standard Methods for the Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
5. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method

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 1028/2567
Job No. : PCL 0150-12/67
Report Date : December 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก
Sampling Date : December 4, 2024
Sampling Time : 01:35 p.m.
Received Date : December 6, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : December 6-19, 2024
Sampling By : Mr. Anucha Nuchpan
Sampling ID No. : 058/12/67
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.
Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result ^{2/}	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	<1.8	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	CFU/ml	Pour Plate Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : 1. ^[1] Based on Standard Methods for the Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
5. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.

(Mr. Rhys Fakto)
Lab. Supervisor

ภาคผนวกที่ 3-2
ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง



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 566/2567
Job No. : PCL 0150-07/67
Report Date : July 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณถังปรับสมดุล
Sampling Date : July 4, 2024
Sampling Time : 02:45 p.m.
Received Date : July 4, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : July 4-19, 2024
Sampling By : Mr. Wittawat Kongphet
Sampling ID No. : 077/07/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.4
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	93.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	238
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	11.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	176
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	67.20 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	16,000 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	9,200 ^{1/}
Sample Condition				เหลือถัง 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 = 148 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

Page 1/3



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

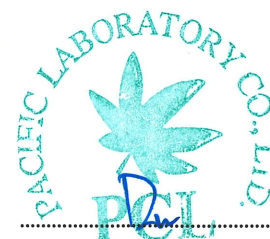
ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 566/2567
Job No. : PCL 0150-07/67
Report Date : July 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณถังพักน้ำทิ้ง (Effluent Tank) Sampling Date : July 4, 2024
Sampling Time : 02:55 p.m. Received Date : July 4, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Analytical Date : July 4-19, 2024
Sampling By : Mr. Wittawat Kongphet Sampling ID No. : 078/07/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./ Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.4
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	32.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	51.6
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	1.9
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<1
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	132
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	43.68 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	9,200 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	5,400 ^{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 น้ำเสียเทียบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 148 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

Page 2/3



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 566/2567
Job No. : PCL 0150-07/67
Report Date : July 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำ
Sampling Time : 02:40 p.m.
Sampling Method : แบบจ้วง
Sampling By : Mr. Wittawat Kongphet
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Sampling Date : July 4, 2024
Received Date : July 4, 2024
Analytical Date : July 4-19, 2024
Sampling ID No. : 079/07/67
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.3	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	52.0	≤20	fail
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	68.9	≤30	fail
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	2.1	≤1.0	fail
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	1.4	≤0.5	fail
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	138	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	70.56 ^{2/}	≤35	fail
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	16,000 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	9,200 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

Remark : 1. ⁽¹⁾ Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548) (อาคารประเภท ก)
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 148 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 676/2567
Job No. : PCL 0150-08/67
Report Date : August 23, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณถังปรับสมดุล
Sampling Date : August 7, 2024
Sampling Time : 10:03 a.m.
Received Date : August 8, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : August 8-23, 2024
Sampling By : Mr. Surasak Saosung
Sampling ID No. : 128/08/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Sampling Type : Waste Water
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.)	90.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	157
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	2.7
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	5.2
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	5.3
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	146
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	112.00 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	16,000 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	9,200 ^{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 เอ็นโวล แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 132 mg/l)

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

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

Page 1/3



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 676/2567
Job No. : PCL 0150-08/67
Report Date : August 23, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณถังพักน้ำทิ้ง (Effluent Tank) Sampling Date : August 7, 2024
Sampling Time : 10:11 a.m. Received Date : August 8, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Analytical Date : August 8-23, 2024
Sampling By : Mr. Surasak Saosung Sampling ID No. : 129/08/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./ Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.4
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	65.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	329
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	1.7
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	8.4
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	20.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	142
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	82.88 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	1,600 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	920 ^{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 = 132 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 676/2567
Job No. : PCL 0150-08/67
Report Date : August 23, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์คอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์คอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำ
Sampling Date : August 7, 2024
Sampling Time : 10:17 a.m.
Received Date : August 8, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : August 8-23, 2024
Sampling By : Mr. Surasak Saosung
Sampling ID No. : 130/08/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.3	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	30.0	≤20	fail
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	53.3	≤30	fail
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	1.4	≤1.0	fail
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	≤0.5	pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	124	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	49.84 ^{2/}	≤35	fail
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	920 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	540 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือสูง มีตะกอน มีกลิ่น		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548) (อาคารประเภท ก)
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 132 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 730/2567
Job No. : PCL 0150-09/67
Report Date : September 27, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณถังปรับสมดุล
Sampling Date : September 12, 2024
Sampling Time : 10:51 a.m.
Received Date : September 13, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : September 13-27, 2024
Sampling By : Mr. Phatis Niyomdussadee
Sampling ID No. : -
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.3
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.)	151
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	1.5
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	14.4
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	7.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	338
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	52.27 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	3,500 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	2,800 ^{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 = 112 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 730/2567
Job No. : PCL 0150-09/67
Report Date : September 27, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณถังพักน้ำทิ้ง (Effluent Tank) Sampling Date : September 12, 2024
Sampling Time : 10:42 p.m. Received Date : September 13, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Analytical Date : September 13-27, 2024
Sampling By : Mr. Phatis Niyomdussadee Sampling ID No. : 155/09/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./ Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.4
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	150
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	1,480
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	1.5
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	94.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	188
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	163.52 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	16,000 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	9,200 ^{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 = 112 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 730/2567
Job No. : PCL 0150-09/67
Report Date : September 27, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำ
Sampling Date : September 12, 2024
Sampling Time : 10:38 a.m.
Received Date : September 13, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : September 13-27, 2024
Sampling By : Mr. Phatis Niyomdussadee
Sampling ID No. : 156/09/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
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.)	12.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<10	≤30	pass
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	-	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	122	≤1,000	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	18.48 ^{2/}	≤35	pass
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	920 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	540 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือใส มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567)
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 112 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 841/2567
Job No. : PCL 0150-10/67
Report Date : October 29, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณถังปรับสมดุล
Sampling Time : 09:38 a.m.
Sampling Method : แบบจ้วง
Sampling By : Mr. Phatis Niyomdussadee
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Sampling Date : October 11, 2024
Received Date : October 14, 2024
Analytical Date : October 14-29, 2024
Sampling ID No. : 197/10/67
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.3
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	40.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	67.7
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.7
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	122
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	28.00 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	1,600 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	920 ^{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 = 132 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 841/2567
Job No. : PCL 0150-10/67
Report Date : October 29, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณถังพักน้ำทิ้ง (Effluent Tank) Sampling Date : October 11, 2024
Sampling Time : 09:45 a.m. Received Date : October 14, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Analytical Date : October 14-29, 2024
Sampling By : Mr. Phatis Niyomdussadee Sampling ID No. : 198/10/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./ Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.3
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.)	93.8
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	2.0
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	3.3
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	142
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	64.40 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	1,600 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	920 ^{1/}
Sample Condition				เหลือถัง 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 = 132 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

Page 2/3

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 841/2567
Job No. : PCL 0150-10/67
Report Date : October 29, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำ
Sampling Date : October 11, 2024
Sampling Time : 09:30 a.m.
Received Date : October 14, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : October 14-29, 2024
Sampling By : Mr. Phatis Niyomdussadee
Sampling ID No. : 199/10/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
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.)	18.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	38.0	≤30	fail
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.1	-	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	148	≤1,000	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	22.40 ^{2/}	≤35	pass
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน		

Remark : 1. ⁽¹⁾ Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567)
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซิลแตนท์ จำกัด
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 132 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 955/2567
Job No. : PCL 0150-11/67
Report Date : November 26, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณถังปรับสมดุล
Sampling Date : November 8, 2024
Sampling Time : 02:30 p.m.
Received Date : November 11, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : November 11-26, 2024
Sampling By : Mr. Surasak Saosung
Sampling ID No. : 124/11/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Sampling Type : Waste Water
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.)	370
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2,450
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	5.8
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	20.8
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	85.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	262
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	353.40 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	35,000 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	24,000 ^{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 น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 158 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 955/2567
Job No. : PCL 0150-11/67
Report Date : November 26, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณถังพักน้ำทิ้ง (Effluent Tank) Sampling Date : November 8, 2024
Sampling Time : 02:38 p.m. Received Date : November 11, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Analytical Date : November 11-26, 2024
Sampling By : Mr. Surasak Saosung Sampling ID No. : 125/11/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./ Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.7
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.)	100
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	1.1
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	2.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	121
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	39.20 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	1,600 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	920 ^{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 = 158 mg/l)

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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 955/2567
Job No. : PCL 0150-11/67
Report Date : November 26, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำ
Sampling Date : November 8, 2024
Sampling Time : 02:40 p.m.
Received Date : November 11, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : November 11-26, 2024
Sampling By : Mr. Surasak Saosung
Sampling ID No. : 126/11/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.7	5.5-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	18.5	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	52.0	≤30	fail
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	-	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	132	≤1,000	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	30.80 ^{2/}	≤35	pass
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	350 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	280 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลืองชุมชน มีตะกอน		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567)
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 158 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 1028/2567
Job No. : PCL 0150-12/67
Report Date : December 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณถังปรับสมดุล
Sampling Date : December 4, 2024
Sampling Time : 01:55 p.m.
Received Date : December 6, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : December 6-19, 2024
Sampling By : Mr. Anucha Nuchpan
Sampling ID No. : 059/12/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.4
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	40.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	29.3
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.3
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	138
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	59.73 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	920 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	540 ^{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 = 138 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

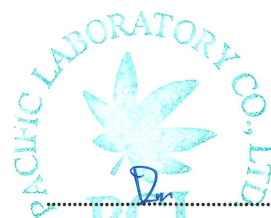
ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 1028/2567
Job No. : PCL 0150-12/67
Report Date : December 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณถังพักน้ำทิ้ง (Effluent Tank) Sampling Date : December 4, 2024
Sampling Time : 01:59 p.m. Received Date : December 6, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Analytical Date : December 6-19, 2024
Sampling By : Mr. Anucha Nuchpan Sampling ID No. : 060/12/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./ Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.4
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	30.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	37.9
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.2
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	138
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	35.47 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	220 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	170 ^{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 = 138 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)

Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 1028/2567
Job No. : PCL 0150-12/67
Report Date : December 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Project Name : โครงการวิสซ์ดอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ
Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำ
Sampling Date : December 4, 2024
Sampling Time : 01:50 p.m.
Received Date : December 6, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : December 6-19, 2024
Sampling By : Mr. Anucha Nuchpan
Sampling ID No. : 061/12/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
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.)	25.0	≤20	fail
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	41.0	≤30	fail
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	-	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	128	≤1,000	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	43.87 ^{2/}	≤35	fail
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	280 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	220 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือช่อง มีตะกอน มีกลิ่น		

Remark : 1. ^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567)
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 138 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor