

ภาคผนวกที่ 3

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวกที่ 3-1
ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 034/2567
Job No. : PCL 0150-01/67
Report Date : February 1, 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 : January 16, 2024
Sampling Time : 12:05 p.m.
Received Date : January 17, 2024
Sampling Method : Grab
Analytical Date : January 17- February 1, 2024
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Sampling ID No. : 067/01/67
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.
Sampling Type : Swimming Pool Water

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

Remark : 1. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน (ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
4. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 034/2567
Job No. : PCL 0150-01/67
Report Date : February 1, 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 : 12:03 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.
Sampling Date : January 16, 2024
Received Date : January 17, 2024
Analytical Date : January 17- February 1, 2024
Sampling ID No. : 068/01/67
Sampling Type : Swimming Pool Water

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

Remark : 1.^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน (ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)
2.^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
4. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.

(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 096/2567
Job No. : PCL 0150-02/67
Report Date : February 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 Time : 10:10 a.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.
Sampling Date : February 8, 2024
Received Date : February 9, 2024
Analytical Date : February 9-23, 2024
Sampling ID No. : 148/02/67
Sampling Type : Swimming Pool Water

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

Remark : 1. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน (ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
4. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 096/2567
Job No. : PCL 0150-02/67
Report Date : February 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 : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก
Sampling Date : February 8, 2024
Sampling Time : 10:15 a.m.
Received Date : February 9, 2024
Sampling Method : Grab
Analytical Date : February 9-23, 2024
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Sampling ID No. : 147/02/67
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.
Sampling Type : Swimming Pool Water

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

Remark : 1. ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน (ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซิลแตนท์ จำกัด
3. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
4. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 175/2567

Job No. : PCL 0150-03/67

Report Date : March 28, 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 : March 12, 2024

Sampling Time : 01:38 p.m.

Received Date : March 13, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Analytical Date : March 13-28, 2024

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 137/03/67

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

Sampling Type : Swimming Pool Water

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

Remark : 1. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
4. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method



(Mr. Rnus Fakto)

Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 175/2567

Job No. : PCL 0150-03/67

Report Date : March 28, 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 : March 12, 2024

Sampling Time : 01:43 p.m.

Received Date : March 13, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Analytical Date : March 13-28, 2024

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 138/03/67

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

Sampling Type : Swimming Pool Water

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

Remark : 1.^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
2.^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
4. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method



(Mr. Rnus Fakto)

Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 279/2567

Job No. : PCL 0150-04/67

Report Date : May 2, 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 : April 10, 2024

Sampling Time : 10:46 a.m.

Received Date : April 11, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Analytical Date : April 11-May 2, 2024

Sampling By : Mr. Songkran Doungsai

Sampling ID No. : 117/04/67

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

Sampling Type : Swimming Pool Water

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

Remark : 1. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
4. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method



(Mr. Rnus Faktu)

Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 279/2567

Job No. : PCL 0150-04/67

Report Date : May 2, 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 : April 10, 2024

Sampling Time : 10:43 a.m.

Received Date : April 11, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Analytical Date : April 11-May 2, 2024

Sampling By : Mr. Songkran Doungsai

Sampling ID No. : 118/04/67

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

Sampling Type : Swimming Pool Water

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

Remark : 1. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในท่านองเดียวกัน
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
4. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method



(Mr. Rnus Fakto)

Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 345/2567

Job No. : PCL 0150-05/67

Report Date : May 28, 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 : May 10, 2024
Sampling Time : 09:12 a.m.
Received Date : May 13, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : May 13-28, 2024
Sampling By : Mr. Songkran Doungsai
Sampling ID No. : 149/05/67
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.
Sampling Type : Swimming Pool Water

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

Remark : 1. ^[1] Base on Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF.Edition 23rd 2017
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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 345/2567

Job No. : PCL 0150-05/67

Report Date : May 28, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วิสซ์คอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ

Project Name : โครงการวิสซ์คอม สเตชั่น รัชดา-ท่าพระ

Address : เลขที่ 8 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดาวคะนอง เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

Sampling Point : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก

Sampling Date : May 10, 2024

Sampling Time : 09:13 a.m.

Received Date : May 10, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Analytical Date : May 10-, 2024

Sampling By : Mr. Songkran Doungsai

Sampling ID No. : 148/05/67

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

Sampling Type : Swimming Pool Water

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

Remark : 1. ^[1] Base on Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, Edition 23rd 20172. ^{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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 414/2567

Job No. : PCL 0150-06/67

Report Date : June 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 : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น
Sampling Date : June 12, 2024
Sampling Time : 11:36 a.m.
Received Date : June 13, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : June 13-27, 2024
Sampling By : Mr. Janwit Meepan
Sampling ID No. : 122/06/67
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.
Sampling Type : Swimming Pool Water

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

Remark : 1. ^[1] Base on Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF.Edition 23rd 2017
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 414/2567

Job No. : PCL 0150-06/67

Report Date : June 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 : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก

Sampling Date : June 12, 2024

Sampling Time : 11:33 a.m.

Received Date : June 13, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Analytical Date : June 13-27, 2024

Sampling By : Mr. Janwit Meepan

Sampling ID No. : 123/06/67

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

Sampling Type : Swimming Pool Water

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

Remark : 1. ^[1] Base on Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, Edition 23rd 20172. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการการสาธารณสุข 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

ภาคผนวกที่ 3-2
ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 034/2567
Job No. : PCL 0150-01/67
Report Date : February 1, 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 : January 16, 2024
Sampling Time : 11:38 a.m.
Received Date : January 17, 2024
Sampling Method : Grab
Analytical Date : January 17- February 1, 2024
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Sampling ID No. : 069/01/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.3
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	102
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	148
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	3.5
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	7.2
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	56.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	176
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	221.20 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	16,000 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	9,200 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^{1/}วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
2. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 156 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 034/2567
Job No. : PCL 0150-01/67
Report Date : February 1, 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 Time : 11:44 a.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Sampling Date : January 16, 2024
Received Date : January 17, 2024
Analytical Date : January 17- February 1, 2024
Sampling ID No. : 070/01/67
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	6.9
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	78.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	224
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	2.3
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	6.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	176
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	148.40 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	54,000 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	35,000 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^{1/}วิเคราะห์โดยวิธีไทเทรตด้วยสารละลายโพแทสเซียมไดโครเมต (Potassium Dichromate) ในกรดซัลฟิวริก (Sulfuric Acid) เพื่อหาปริมาณออกซิเจนที่บริโภค (BOD) ของตัวอย่างน้ำเสีย
2. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลั่นกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 156 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 034/2567
Job No. : PCL 0150-01/67
Report Date : February 1, 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 : January 16, 2024
Sampling Time : 11.54 a.m.
Received Date : January 17, 2024
Sampling Method : Grab
Analytical Date : January 17- February 1, 2024
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Sampling ID No. : 071/01/67
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.4	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	48.0	≤20	fail
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	229	≤30	fail
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	1.3	≤1.0	fail
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	4.0	≤0.5	fail
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	155	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	70.00 ^{2/}	≤35	fail
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	160,000 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	92,000 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 156 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 096/2567
Job No. : PCL 0150-02/67
Report Date : February 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 : February 8, 2024
Sampling Time : 10:30 a.m.
Received Date : February 9, 2024
Sampling Method : Grab
Analytical Date : February 9-23, 2024
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Sampling ID No. : 149/02/67
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.)	330
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	836
4.	Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S2- F.)	2.8
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	5.2
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	30.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	168
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	215.60 ^{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 น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 142 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 096/2567
Job No. : PCL 0150-02/67
Report Date : February 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 : บริเวณถังพักน้ำทิ้ง (Effluent Tank) Sampling Date : February 8, 2024
Sampling Time : 10:40 a.m. Received Date : February 9, 2024
Sampling Method : Grab Analytical Date : February 9-23, 2024
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd Sampling ID No. : 150/02/67
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.)	82.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	178
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.)	4.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	130
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	72.80 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	5,400 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	3,500 ^{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 คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 142 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 096/2567
Job No. : PCL 0150-02/67
Report Date : February 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 : บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำ
Sampling Date : February 8, 2024
Sampling Time : 10.20 a.m.
Received Date : February 9, 2024
Sampling Method : Grab
Analytical Date : February 9-23, 2024
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Sampling ID No. : 151/02/67
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.)	6.9	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	39.0	≤20	fail
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	63.3	≤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.)	2.0	≤0.5	fail
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	166	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	59.92 ²⁾	≤35	fail
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 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 = 142 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 175/2567
Job No. : PCL 0150-03/67
Report Date : March 28, 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 : 01:25 p.m.
Sampling Method : แบบจ้วง
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Sampling Date : March 12, 2024
Received Date : March 13, 2024
Analytical Date : March 13-28, 2024
Sampling ID No. : 139/03/67
Sampling Type : Waste Water

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.)	210
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	753
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	3.7
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	6.4
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	20.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	185
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	81.20 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	17,000 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	13,000 ^{1/}
Sample Condition				น้ำคาลซุ่น 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 = 168 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 175/2567
Job No. : PCL 0150-03/67
Report Date : March 28, 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 : March 12, 2024
Sampling Time : 01:18 p.m. Received Date : March 13, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Analytical Date : March 13-28, 2024
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd Sampling ID No. : 140/03/67
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.)	100
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	309
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	1.4
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	7.4
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	22.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	101
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	48.16 ^{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				น้ำคาลูชั่น 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. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 168 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 175/2567

Job No. : PCL 0150-03/67

Report Date : March 28, 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 : March 12, 2024

Sampling Time : 01:11 p.m.

Received Date : March 13, 2024

Sampling Method : แบบจ้วง

Analytical Date : March 13-28, 2024

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 141/03/67

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.)	5.8	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	32.0	≤20	fail
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	49.0	≤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	≤0.5	pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	136	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	67.20 ^[2]	≤35	fail
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				เหลือถัง มีตะกอน		

- 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 เอ็นโวล แอนด์ คอนซิลแตนท์ จำกัด
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่ลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 168 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)

Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 279/2567
Job No. : PCL 0150-04/67
Report Date : May 2, 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 : April 10, 2024
Sampling Time : 10:57 a.m.
Received Date : April 11, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : April 11-May 2, 2024
Sampling By : Mr. Songkran Doungsai
Sampling ID No. : 119/04/67
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.)	170
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	430
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	1.9
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	58.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	14.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	150
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	95.20 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	5,400 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	3,500 ^{1/}
Sample Condition				น้ำคาลซุ่น 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 = 122 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 279/2567
Job No. : PCL 0150-04/67
Report Date : May 2, 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 : April 10, 2024
Sampling Time : 11:03 a.m. Received Date : April 11, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Analytical Date : April 11-May 2, 2024
Sampling By : Mr. Songkran Doungsai Sampling ID No. : 120/04/67
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.)	7.5
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	36.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	110
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	150
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	26.13 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	49 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	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 = 122 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 279/2567
Job No. : PCL 0150-04/67
Report Date : May 2, 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 : 11:10 a.m.
Sampling Method : แบบจ้วง
Sampling By : Mr. Songkran Doungsai
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Sampling Date : April 10, 2024
Received Date : April 11, 2024
Analytical Date : April 11-May 2, 2024
Sampling ID No. : 121/04/67
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.)	5.6	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	29.0	≤20	fail
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	47.8	≤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	≤0.5	pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	488	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	105.28 ^{2/}	≤35	fail
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 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 = 122 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 345/2567
Job No. : PCL 0150-05/67
Report Date : May 28, 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 : 09:20 a.m.
Sampling Method : แบบจ้วง
Sampling By : Mr. Songkran Doungsai
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Sampling Date : May 10, 2024
Received Date : May 13, 2024
Analytical Date : May 13-28, 2024
Sampling ID No. : 150/05/67
Sampling Type : Waste Water

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.)	115
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	1,647
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	1.7
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	24.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	25.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	170
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	134.40 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	160,000 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	110,000 ^{1/}
Sample Condition				น้ำตลขุ่น 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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 345/2567
Job No. : PCL 0150-05/67
Report Date : May 28, 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 : May 10, 2024
Sampling Time : 09:30 a.m. Received Date : May 13, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง Analytical Date : May 13-28, 2024
Sampling By : Mr. Songkran Doungsai Sampling ID No. : 151/05/67
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.)	7.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	42.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	271
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	1.4
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	30.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	132
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	41.44 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	9,200 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	8,200 ^{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 น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 148 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 345/2567
Job No. : PCL 0150-05/67
Report Date : May 28, 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 : May 10, 2024
Sampling Time : 09:35 a.m.
Received Date : May 13, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : May 13-28, 2024
Sampling By : Mr. Songkran Doungsai
Sampling ID No. : 152/05/67
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.)	7.0	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	29.7	≤20	fail
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	80.0	≤30	fail
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	1.4	≤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.)	0.2	≤0.5	pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	138	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	33.60 ^{2/}	≤35	pass
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	16,000 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	13,000 ^{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 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 น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 148 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 414/2567
Job No. : PCL 0150-06/67
Report Date : June 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 : June 12, 2024
Sampling Time : 11:10 a.m.
Received Date : June 13, 2024
Sampling Method : แบบจ้วง
Analytical Date : June 13-27, 2024
Sampling By : Mr. Janwit Meepan
Sampling ID No. : 124/06/67
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.)	68.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	188
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	1.3
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	13.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	3.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	296
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	57.12 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	92,000 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	68,000 ^{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 = 150 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 414/2567
Job No. : PCL 0150-06/67
Report Date : June 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 Time : 11:19 a.m.
Sampling Method : แบบจ้วง
Sampling By : Mr. Janwit Meepan
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Sampling Date : June 12, 2024
Received Date : June 13, 2024
Analytical Date : June 13-27, 2024
Sampling ID No. : 125/06/67
Sampling Type : Waste Water

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.)	62.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	148
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.)	14.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	128
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	50.40 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	54,000 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	35,000 ^{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 = 150 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 414/2567
Job No. : PCL 0150-06/67
Report Date : June 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 Time : 11:24 a.m.
Sampling Method : แบบจ้วง
Sampling By : Mr. Janwit Meepan
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Sampling Date : June 12, 2024
Received Date : June 13, 2024
Analytical Date : June 13-27, 2024
Sampling ID No. : 126/06/67
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.)	7.2	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	35.0	≤20	fail
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	57.6	≤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	≤0.5	pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	118	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	36.40 ^{2/}	≤35	fail
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	54,000 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	24,000 ^{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 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548) (อาคารประเภท ก)
3. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล คอนซัลแตนท์ จำกัด
4. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 150 mg/l)



(Mr. Rnus Fakto)
Lab. Supervisor