

ภาคผนวกที่ 3

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวกที่ 3-1
ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 061/2566
Job No. : PCL 0181-01/66
Report Date : February 7, 2023

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 23, 2023
Sampling Time : 02:30 p.m.
Received Date : January 24, 2023
Sampling Method : Grab
Analytical Date : January 24 - February 7, 2023
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Sampling ID No. : 164/01/66
Analyzed By : United Analyst and Engineering Consultant Co.,Ltd.
Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	9.2 ^{2/}	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	/100ml	Fluorogenic Substrate Test	NOT DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	/100ml	Membrane Filter Technique	NOT DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100ml	Membrane Filter Technique	DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : 1.^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
(ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)
2.^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
.....
Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 061/2566

Job No. : PCL 0181-01/66

Report Date : February 7, 2023

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 : January 23, 2023

Sampling Time : 02:30 p.m.

Received Date : January 24, 2023

Sampling Method : Grab

Analytical Date : January 24 - February 7, 2023

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 163/01/66

Analyzed By : United Analyst and Engineering Consultant Co.,Ltd.

Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	2.2 ^{2/}	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	/100ml	Fluorogenic Substrate Test	DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	/100ml	Membrane Filter Technique	NOT DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100ml	Membrane Filter Technique	DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : 1.^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน (ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)
2.^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
(N)
Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 133/2566
Job No. : PCL 0181-02/66
Report Date : February 23, 2023

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 : February 7, 2023
Sampling Time : 11:32 a.m.
Received Date : February 8, 2023
Sampling Method : Grab
Analytical Date : February 8-23, 2023
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Sampling ID No. : 059/02/66
Analyzed By : United Analyst and Engineering Consultant Co.,Ltd.
Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	<1.1 ^{2/}	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	/100ml	Fluorogenic Substrate Test	NOT DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	/100ml	Membrane Filter Technique	NOT DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100ml	Membrane Filter Technique	NOT DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : 1.^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน (ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)
2.^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
(Signature)
Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 133/2566
Job No. : PCL 0181-02/66
Report Date : February 23, 2023

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 7, 2023
Sampling Time : 02:30 p.m.
Received Date : February 8, 2023
Sampling Method : Grab
Analytical Date : February 8-23, 2023
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Sampling ID No. : 060/02/66
Analyzed By : United Analyst and Engineering Consultant Co.,Ltd.
Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	<1.1 ^{2/}	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	/100ml	Fluorogenic Substrate Test	NOT DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	/100ml	Membrane Filter Technique	NOT DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100ml	Membrane Filter Technique	NOT DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : 1.^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน (ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)
2.^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
.....
[Signature]
Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 193/2566

Job No. : PCL 0181-03/66

Report Date : March 22, 2023

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 3, 2023

Sampling Time : 02:10 p.m.

Received Date : March 7, 2023

Sampling Method : Grab

Analytical Date : March 7-22, 2023

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 051/03/66

Analyzed By : United Analyst and Engineering Consultant Co.,Ltd.

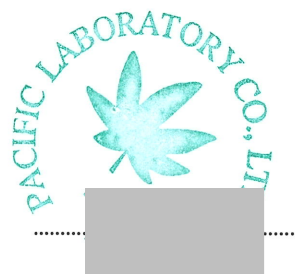
Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	<1.1 ^{2/}	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	/100ml	Fluorogenic Substrate Test	NOT DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	/100ml	Membrane Filter Technique	NOT DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100ml	Membrane Filter Technique	NOT DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : 1.^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการมาตรฐานสุขาภิบาล ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน

(ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)

2.^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด



Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 193/2566

Job No. : PCL 0181-03/66

Report Date : March 22, 2023

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 : March 3, 2023

Sampling Time : 02:05 p.m.

Received Date : March 7, 2023

Sampling Method : Grab

Analytical Date : March 7-22, 2023

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 050/03/66

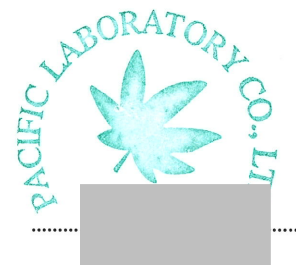
Analyzed By : United Analyst and Engineering Consultant Co.,Ltd.

Sampling Type : Swimming Pool Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	<1.1 ^{2/}	≤10
2.	<i>Escheichia coli</i>	/100ml	Fluorogenic Substrate Test	NOT DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus aureus</i>	/100ml	Membrane Filter Technique	NOT DETECTED ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100ml	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 ยูโนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด



Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 292/2566

Job No. : PCL 0181-04/66

Report Date : May 2, 2023

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 7, 2023

Sampling Time : 02:50 p.m.

Received Date : April 10, 2023

Sampling Method : Grab

Analytical Date : April 10 - May 2, 2023

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 143/04/66

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/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

(ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)

2.^{2/} วิเคราะห์โดยบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
.....
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 292/2566

Job No. : PCL 0181-04/66

Report Date : May 2, 2023

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 7, 2023

Sampling Time : 02:55 p.m.

Received Date : April 10, 2023

Sampling Method : Grab

Analytical Date : April 10 - May 2, 2023

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 144/04/66

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/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน (ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)

2.^{2/} วิเคราะห์โดยบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



 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 341/2566

Job No. : PCL 0181-05/66

Report Date : May 26, 2023

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 : May 10, 2023

Sampling Time : 01:30 p.m.

Received Date : May 11, 2023

Sampling Method : Grab

Analytical Date : May 11-26, 2023

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 128/05/66

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/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
(ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)

2.^{2/} วิเคราะห์โดยบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



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 341/2566

Job No. : PCL 0181-05/66

Report Date : May 26, 2023

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 : May 10, 2023

Sampling Time : 01:27 p.m.

Received Date : May 11, 2023

Sampling Method : Grab

Analytical Date : May 11-26, 2023

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 127/05/66

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	

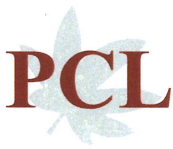
Remark : 1.^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

(ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)

2.^{2/} วิเคราะห์โดยบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

(Mr. Aris 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 430/2566

Job No. : PCL 0181-06/66

Report Date : June 23, 2023

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 7, 2023

Sampling Time : 02:32 p.m.

Received Date : June 8, 2023

Sampling Method : Grab

Analytical Date : June 8-23, 2023

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 099/06/66

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/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
(ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)

2.^{2/} วิเคราะห์โดยบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



Lab. Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

Page 1/2



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 430/2566

Job No. : PCL 0181-06/66

Report Date : June 23, 2023

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 : June 7, 2023

Sampling Time : 02:30 p.m.

Received Date : June 8, 2023

Sampling Method : Grab

Analytical Date : June 8-23, 2023

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 098/06/66

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/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

(ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)

2.^{2/} วิเคราะห์โดยบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

Lab. Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

Page 2/2

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 061/2566
Job No. : PCL 0181-01/66
Report Date : February 7, 2023

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 23, 2023
Sampling Time : 12:00 a.m.
Received Date : January 24, 2023
Sampling Method : Grab
Analytical Date : January 24 - February 7, 2023
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Sampling ID No. : 165/01/66
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	7.4
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	43.5
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	77.4
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	6.6
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	6.8
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	1.5
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	137
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	77.00 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	9,200 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	5,400 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^{1/}วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
2. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 187 mg/l)



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 061/2566
Job No. : PCL 0181-01/66
Report Date : February 7, 2023

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 : 02:10 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Sampling Date : January 23, 2023
Received Date : January 24, 2023
Analytical Date : January 24 - February 7, 2023
Sampling ID No. : 166/01/66
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	11.0
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	27.4
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	147
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	32.80 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	5,400 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	3,500 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน

Remark : 1. ^{1/} วิเคราะห์โดยบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
2. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 187 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.

.....

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

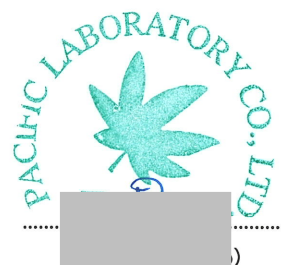
ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 061/2566
Job No. : PCL 0181-01/66
Report Date : February 7, 2023

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 : January 23, 2023
Sampling Time : 02.20 p.m.
Received Date : January 24, 2023
Sampling Method : Grab
Analytical Date : January 24 - February 7, 2023
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Sampling ID No. : 167/01/66
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.0	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	10.0	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	28.5	≤30	pass
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0	pass
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1	≤0.5	Pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	145	≤500	Pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	27.44 ^{2/}	≤35	pass
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	5,400 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	3,500 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน	-	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 187 mg/l)



Lab. Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

Page 3/3



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 133/2566
Job No. : PCL 0181-02/66
Report Date : February 23, 2023

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 7, 2023

Sampling Time : 12:04 p.m.

Received Date : February 8, 2023

Sampling Method : Grab

Analytical Date : February 8-23, 2023

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 061/02/66

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	7.4
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	125
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	606
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	6.7
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	9.2
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	22.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	139
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	54.13 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	9,200 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	5,400 ^{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 = 200 mg/l)



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 133/2566
Job No. : PCL 0181-02/66
Report Date : February 23, 2023

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 : February 7, 2023
Sampling Time : 12:08 p.m. Received Date : February 8, 2023
Sampling Method : Grab Analytical Date : February 8-23, 2023
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd Sampling ID No. : 062/02/66
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	7.1
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	12.5
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	80.7
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	0.5
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	134
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	25.76 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	1,600 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	920 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน

Remark : 1. ^{1/} วิเคราะห์โดยบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
2. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 200 mg/l)



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 133/2566
Job No. : PCL 0181-02/66
Report Date : February 23, 2023

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 7, 2023
Sampling Time : 12.18 p.m.
Received Date : February 8, 2023
Sampling Method : Grab
Analytical Date : February 8-23, 2023
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Sampling ID No. : 063/02/66
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.1	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	12.9	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	84.8	≤30	fail
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0	pass
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	0.3	≤0.5	Pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	117	≤500	Pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	26.32 ^{2/}	≤35	pass
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	5,400 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	3,500 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือช่อง มีตะกอน	-	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซิลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 200 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.

.....
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 193/2566
Job No. : PCL 0181-03/66
Report Date : March 22, 2023

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 : March 3, 2023

Sampling Time : 02:19 p.m.

Received Date : March 7, 2023

Sampling Method : Grab

Analytical Date : March 7-22, 2023

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 052/03/66

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	155
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	845
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	12.2
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	59.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	23.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	180
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	106.40 ^{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				น้ำตลขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^{1/}วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
2. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 188 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
PO
.....
(Mr.)
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 193/2566
Job No. : PCL 0181-03/66
Report Date : March 22, 2023

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 3, 2023

Sampling Time : 02:34 p.m.

Received Date : March 7, 2023

Sampling Method : Grab

Analytical Date : March 7-22, 2023

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 053/03/66

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	6.8
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	25.6
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	73.1
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	149
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	42.00 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	540 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	350 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^{1/} วิเคราะห์โดยบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
2. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 188 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
P
(Mr. 
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 193/2566
Job No. : PCL 0181-03/66
Report Date : March 22, 2023

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 : 02.48 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Sampling Date : March 3, 2023
Received Date : March 4, 2023
Analytical Date : March 4-23, 2023
Sampling ID No. : 054/03/66
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	6.6	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	15.2	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	60.9	≤30	fail
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0	pass
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1	≤0.5	Pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	170	≤500	Pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	21.00 ^{2/}	≤35	pass
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	540 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	350 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น	-	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 188 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
PCL
(Mr. 
Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 292/2566
Job No. : PCL 0181-04/66
Report Date : May 2, 2023

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 : 02:23 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Sampling Date : April 7, 2023
Received Date : April 10, 2023
Analytical Date : April 10 - May 2, 2023
Sampling ID No. : 145/04/66
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.2
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	560
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	1,084
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	10.2
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	19.2
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	21.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	128
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	126.00 ^{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				น้ำตาล มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^{1/}วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
2. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 169 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
PCL
(Mr. [Redacted])
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 292/2566
Job No. : PCL 0181-04/66
Report Date : May 2, 2023

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 7, 2023

Sampling Time : 02:30 p.m.

Received Date : April 10, 2023

Sampling Method : Grab

Analytical Date : April 10 - May 2, 2023

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 146/04/66

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	6.8
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	87.6
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	500
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	1.7
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	12.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	125
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	56.00 ^{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				น้ำตาล มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^{1/}วิเคราะห์โดยบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
2. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 169 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
PCL
(Mr. F)
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 292/2566
Job No. : PCL 0181-04/66
Report Date : May 2, 2023

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 : 02.35 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Sampling Date : April 7, 2023
Received Date : April 10, 2023
Analytical Date : April 10 - May 2, 2023
Sampling ID No. : 147/04/66
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	6.1	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	18.9	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	75.9	≤30	fail
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0	pass
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1	≤0.5	pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	242	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	38.50 ^{2/}	≤35	fail
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือขุ่น 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 = 169 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
H
(M)
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 341/2566
Job No. : PCL 0181-05/66
Report Date : May 26, 2023

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 : May 10, 2023
Sampling Time : 01:41 p.m.
Received Date : May 11, 2023
Sampling Method : Grab
Analytical Date : May 11-26, 2023
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Sampling ID No. : 129/05/66
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	7.4
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	42.0
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	163
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	3.8
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	5.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	105
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	32.20 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	5,400 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	3,500 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^{1/}วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
2. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 214 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
(M)
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 341/2566
Job No. : PCL 0181-05/66
Report Date : May 26, 2023

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 : 01:50 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Sampling Date : May 10, 2023
Received Date : May 11, 2023
Analytical Date : May 11-26, 2023
Sampling ID No. : 130/05/66
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	18.5
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	50.0
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	1.0
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	100
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	28.56 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	1,600 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	920 ^{1/}
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : 1. ^{1/} วิเคราะห์โดยบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
2. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 214 mg/l)



(M) [Signature]
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 341/2566
Job No. : PCL 0181-05/66
Report Date : May 26, 2023

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 : 01.59 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Sampling Date : May 10, 2023
Received Date : May 11, 2023
Analytical Date : May 11-26, 2023
Sampling ID No. : 131/05/66
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	6.9	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	12.5	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	57.8	≤30	fail
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0	pass
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1	≤0.5	pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	98	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	16.24 ^{2/}	≤35	pass
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	9,200 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	5,400 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือเงิน 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 = 214 mg/l)



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

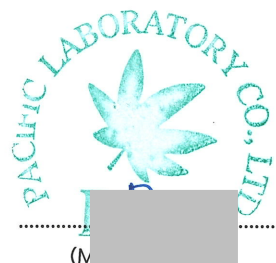
ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 430/2566
Job No. : PCL 0181-06/66
Report Date : June 23, 2023

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 7, 2023
Sampling Time : 02:50 p.m.
Received Date : June 8, 2023
Sampling Method : Grab
Analytical Date : June 8-23, 2023
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Sampling ID No. : 100/06/66
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	7.4
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	156
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	497
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	2.6
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.4
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	20.0
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	152
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	73.73 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	350 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	210 ^{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 = 168 mg/l)



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 430/2566
Job No. : PCL 0181-06/66
Report Date : June 23, 2023

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 : 03:00 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./
Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Sampling Date : June 7, 2023
Received Date : June 8, 2023
Analytical Date : June 8-23, 2023
Sampling ID No. : 101/06/66
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	11.0
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	22.8
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	144
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	22.40 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	7.8 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	4.5 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองใส มีตะกอน

Remark : 1. ^{1/} วิเคราะห์โดยบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
2. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 168 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
E
(Mr. [Redacted])
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 430/2566

Job No. : PCL 0181-06/66

Report Date : June 23, 2023

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 : June 7, 2023

Sampling Time : 03.10 p.m.

Received Date : June 8, 2023

Sampling Method : Grab

Analytical Date : June 8-23, 2023

Sampling By : Mr. Ocha Booncherd

Sampling ID No. : 102/06/66

Analyzed By : Pacific Laboratory Co.,Ltd./

Sampling Type : Waste Water

Special lab envi & consultant Co.,Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.2	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	13.5	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	17.9	≤30	pass
4.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0	pass
5.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1	≤0.5	pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	144	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	28.56 ^{2/}	≤35	pass
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	130 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test Method	79 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือใส มีตะกอน		

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 = 168 mg/l)

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.

.....

Lab. Supervisor