

ภาคผนวกที่ 3
ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ

ภาคผนวกที่ 3-1
ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2567

Job No. : PCL 0299-01/67

Report Date : January 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : บริเวณก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (บ่อปรับสภาพน้ำ)

Sampling Time : 01:46 p.m.

Sampling Method : แบบจ้วง

Sampling By :

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : January 4, 2024

Received Date : January 5, 2024

Analytical Date : January 5-19, 2024

Sample ID No. : 001/01/67(1)

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.)	83.0
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	75.3
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	394
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.2
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	3.5
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	153.44 ^{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				เหลือขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 294 mg/l)

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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2567

Job No. : PCL 0299-01/67

Report Date : January 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : บริเวณหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย (บ่อน้ำใส)

Sampling Time : 01:58 p.m.

Sampling Method : แบบจ้วง

Sampling By :

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : January 4, 2024

Received Date : January 5, 2024

Analytical Date : January 5-19, 2024

Sample ID No. : 001/01/67(2)

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.6	5-9	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	18.0	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	34.7	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	174	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	25.76 ^{2/}	≤35	pass
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	2,400 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	1,300 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 294 mg/l)

^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548) (อาคารประเภท ก)

^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2567

Job No. : PCL 0299-01/67

Report Date : January 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : บริเวณก่อนระบายออกนอกโครงการ (บ่อตรวจสอบสภาพน้ำ)

Sampling Time : 02:10 p.m.

Sampling Method : แบบจ้วง

Sampling By :

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : January 4, 2024

Received Date : January 5, 2024

Analytical Date : January 5-19, 2024

Sample ID No. : 001/01/67(3)

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.5	5-9	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	12.0	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	46.0	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	90	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.4	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	28.56 ^{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	9,200 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 294 mg/l)

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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 076/2567
Job No. : PCL 0299-02/67
Report Date : February 21, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗
Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐
Sampling Point : บริเวณก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (บ่อปรับสภาพน้ำ)
Sampling Time : 01:50 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By :
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : February 5, 2024
Received Date : February 6, 2024
Analytical Date : February 6-21, 2024
Sample ID No. : 046/02/67

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.)	85.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	68.0
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	346
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.4
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	5.8
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	132.16 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	3,500 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	2,400 ^{1/}
Sample Condition				เหลือช่อง มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 344 mg/l)

^{1/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

⁽¹⁾ Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 076/2567
Job No. : PCL 0299-02/67
Report Date : February 21, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗
Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐
Sampling Point : บริเวณหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย (บ่อน้ำใส)
Sampling Time : 02:05 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By :
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : February 5, 2024
Received Date : February 6, 2024
Analytical Date : February 6-21, 2024
Sample ID No. : 047/02/67

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.6	5-9	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	18.7	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	33.5	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	170	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	29.68 ^{1/}	≤35	pass
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				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 344 mg/l)

^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548) (อาคารประเภท ก)

^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 076/2567
Job No. : PCL 0299-02/67
Report Date : February 21, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗
Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐
Sampling Point : บริเวณก่อนระบายออกนอกโครงการ (บ่อตรวจสอบสภาพน้ำ)
Sampling Time : 02:15 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By :
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : February 5, 2024
Received Date : February 6, 2024
Analytical Date : February 6-21, 2024
Sample ID No. : 048/02/67

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.5	5-9	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	12.4	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	47.2	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	70	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	23.52 ^{1/}	≤35	pass
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				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 344 mg/l)

^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548) (อาคารประเภท ก)

^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

^[1] Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 091/2567

Job No. : PCL 0299-03/67

Report Date : March 18, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : บริเวณก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (บ่อปรับสภาพน้ำ)

Sampling Time : 01:56 p.m.

Sampling Method : Grab

Sampling By :

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : March 4, 2024

Received Date : March 5, 2024

Analytical Date : March 5-18, 2024

Sample ID No. : 027/03/67

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.)	100
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	84.4
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	182
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	4.4
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	69.44 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	24,000 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	13,000 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 270 mg/l)

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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 091/2567

Job No. : PCL 0299-03/67

Report Date : March 18, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : บริเวณหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย (บ่อน้ำใส)

Sampling Time : 01:50 p.m.

Sampling Method : Grab

Sampling By :

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : March 4, 2024

Received Date : March 5, 2024

Analytical Date : March 5-18, 2024

Sample ID No. : 028/03/67

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.4	5-9	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	19.6	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	50.3	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	168	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	57.12 ^{1/}	≤35	fail
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	1,600 ^{1/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	920 ^{1/}	-	-
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 270 mg/l)

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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 091/2567

Job No. : PCL 0299-03/67

Report Date : March 18, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอสเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : บริเวณก่อนระบายออกนอกโครงการ (บ่อตรวจสอบน้ำ)

Sampling Time : 02:02 p.m.

Sampling Method : Grab

Sampling By :

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : March 4, 2024

Received Date : March 5, 2024

Analytical Date : March 5-18, 2024

Sample ID No. : 026/03/67

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.6	5-9	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	18.0	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	32.8	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	130	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	25.76 ^{1/}	≤35	pass
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	3,500 ^{1/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	2,400 ^{1/}	-	-
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 270 mg/l)

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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 219/2567

Job No. : PCL 0299-04/67

Report Date : April 22, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : บริเวณก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (บ่อปรับสภาพน้ำ)

Sampling Time : 11:16 a.m.

Sampling Date : April 4, 2024

Sampling Method : Grab

Received Date : April 5, 2024

Sampling By : [REDACTED]

Analytical Date : April 5-22, 2024

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Sample ID No. : 032/04/67

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.2
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	56.0
3.	Total Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	60.8
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	210
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	2.8
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	5.2
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	33.60 ^{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				เหลือขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 214 mg/l)

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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 219/2567

Job No. : PCL 0299-04/67

Report Date : April 22, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : บริเวณหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย (บ่อน้ำใส)

Sampling Time : 11:22 a.m.

Sampling Method : Grab

Sampling By :

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : April 4, 2024

Received Date : April 5, 2024

Analytical Date : April 5-22, 2024

Sample ID No. : 033/04/67

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.5	5-9	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	18.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	48.5	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	186	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	31.73 ^{2/}	≤35	pass
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	9,200 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	5,400 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 214 mg/l)

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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 219/2567

Job No. : PCL 0299-04/67

Report Date : April 22, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : บริเวณก่อนระบายออกนอกโครงการ (บ่อตรวจสภาพน้ำ)

Sampling Time : 11:28 a.m.

Sampling Method : Grab

Sampling By :

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : April 4, 2024

Received Date : April 5, 2024

Analytical Date : April 5-22, 2024

Sample ID No. : 031/04/67

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.5	5-9	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	18.7	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	37.3	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	128	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	27.07 ^{2/}	≤35	pass
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	1,600 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	920 ^{2/}	-	-
Sample Condition				แหล่งชุมชน มีตะกอน		

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 214 mg/l)

^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

(ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548) (อาคารประเภท ก)

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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 340/2567

Job No. : PCL 0299-05/67

Report Date : May 28, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : บริเวณก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (บ่อปรับสภาพน้ำ)

Sampling Time : 01:25 p.m.

Sampling Date : May 10, 2024

Sampling Method : Grab

Received Date : May 13, 2024

Sampling By :

Analytical Date : May 13-28, 2024

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

Sample ID No. : 156/05/67

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.)	83.0
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	95.3
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	162
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	1.0
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	1.8
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	38.27 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	16,000 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	11,000 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 304 mg/l)

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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 340/2567

Job No. : PCL 0299-05/67

Report Date : May 28, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : บริเวณหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย (บ่อน้ำใส)

Sampling Time : 01:20 p.m.

Sampling Method : Grab

Sampling By :

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

Sample ID No. : 157/05/67

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.3	5-9	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	19.5	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	49.6	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	148	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.2	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	37.33 ^{2/}	≤35	fail
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	540 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	400 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือสูงนุ่น มีตะกอน		

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 304 mg/l)

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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 340/2567

Job No. : PCL 0299-05/67

Report Date : May 28, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : บริเวณก่อนระบายออกนอกโครงการ (บ่อตรวจสอบสภาพน้ำ)

Sampling Time : 01:35 a.m.

Sampling Method : Grab

Sampling By :

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

Sample ID No. : 155/05/67

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}	Evaluation ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.2	5-9	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	18.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	35.3	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	168	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	35.47 ^{2/}	≤35	fail
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	240 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	170 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 304 mg/l)

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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 372/2567

Job No. : PCL 0299-06/67

Report Date : June 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : บริเวณก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (บ่อปรับสภาพน้ำ)

Sampling Time : 10:46 a.m.

Sampling Date : June 3, 2024

Sampling Method : Grab

Received Date : June 4, 2024

Sampling By :

Analytical Date : June 4-19, 2024

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Sample ID No. : 019/06/67

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.2
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	115
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	68.5
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	244
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	0.2
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	4.4
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	6.2
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	98.56 ^{1/}
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	16,000 ^{1/}
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	1,700 ^{1/}
Sample Condition				เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 204 mg/l)

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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 372/2567

Job No. : PCL 0299-06/67

Report Date : June 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๓/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : บริเวณหลังออกจากกระบอบำบัดน้ำเสีย (บ่อน้ำใส)

Sampling Time : 11:02 a.m.

Sampling Method : Grab

Sampling By :

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : June 3, 2024

Received Date : June 4, 2024

Analytical Date : June 4-19, 2024

Sample ID No. : 020/06/67

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[1]	Evaluation ^[1]
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.8	5-9	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	17.0	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	100	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	216	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	80.08 ^{2/}	≤35	fail
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	17,000 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	9,200 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือชุมชน มีตะกอน		

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 204 mg/l)

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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 372/2567

Job No. : PCL 0299-06/67

Report Date : June 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : บริเวณก่อนระบายออกนอกโครงการ (บ่อตรวจสอบสภาพน้ำ)

Sampling Time : 11:05 a.m.

Sampling Method : Grab

Sampling By :

Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./

Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : June 3, 2024

Received Date : June 4, 2024

Analytical Date : June 4-19, 2024

Sample ID No. : 018/06/67

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result	Standard ^U	Evaluation ^V
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method (4500-H+ B.)	7.6	5-9	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (5210 B. & 4500-O C.)	14.6	≤20	pass
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D.)	33.3	≤30	fail
4.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	212	≤500	pass
5.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	≤0.5	pass
6.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method (4500-S2- F.)	<1	≤1.0	pass
7.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<5	≤20	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl Method	40.32 ^{2/}	≤35	fail
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	16,000 ^{2/}	-	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	9,200 ^{2/}	-	-
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน		

Remark : ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 204 mg/l)

^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548) (อาคารประเภท ก)

^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

⁽¹⁾ Standard Methods for Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition (2023)

ภาคผนวกที่ 3-2
ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2567
Job No. : PCL 0299-01/67
Report Date : January 19, 2024

Customer Name : นิตินุคคณาการชุด เอ สเปนซ์ มี สุขุมวิท ๗๗
Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนต้น
Sampling Time : 01:35 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling Type : Swimming Pool Water
Sampling By :
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : January 4, 2024
Received Date : January 5, 2024
Analytical Date : January 5-19, 2024
Sampling ID No. : 001/01/67(5)

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	≤10
2.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
5.	<i>E.coli</i>	MPN/100 ml	MPN Test Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปนซ์ แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

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



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2567

Job No. : PCL 0299-01/67

Report Date : January 19, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนเด็ก

Sampling Time : 01:40 p.m.

Sampling Date : January 4, 2024

Sampling Method : Grab

Received Date : January 5, 2024

Sampling Type : Swimming Pool Water

Analytical Date : January 5-19, 2024

Sampling By :

Sampling ID No. : 001/01/67(6)

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

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	≤10
2.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
5.	<i>E.coli</i>	MPN/100 ml	MPN Test Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด^[1] Base on Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, Edition 23rd 2017

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 076/2567
Job No. : PCL 0299-02/67
Report Date : February 21, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗
Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณส่วนต้น
Sampling Time : 01:30 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling Type : Swimming Pool Water
Sampling By :
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : February 5, 2024
Received Date : February 6, 2024
Analytical Date : February 6-21, 2024
Sampling ID No. : 050/02/67

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	≤10
2.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
5.	<i>E.coli</i>	MPN/100 ml	MPN Test Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

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

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 076/2567
Job No. : PCL 0299-02/67
Report Date : February 21, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗
Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณส่วนลึก
Sampling Time : 01:37 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling Type : Swimming Pool Water
Sampling By :
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : February 5, 2024
Received Date : February 6, 2024
Analytical Date : February 6-21, 2024
Sampling ID No. : 051/02/67

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	≤10
2.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
5.	<i>E.coli</i>	MPN/100 ml	MPN Test Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

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

Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 091/2567

Job No. : PCL 0299-03/67

Report Date : March 12, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณส่วนต้น

Sampling Time : 02:16 p.m.


Sampling Date : March 4, 2024

Sampling Method : Grab

Received Date : March 5, 2024

Sampling Type : Swimming Pool Water

Analytical Date : March 5-11, 2024

Sampling By : 

Sampling ID No. : 030/03/67

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

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	≤10
2.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
5.	<i>E.coli</i>	MPN/100 ml	MPN Test Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด^[1] Base on Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF.Edition 23rd. 2017

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 091/2567

Job No. : PCL 0299-03/67

Report Date : March 12, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนลี้ก

Sampling Time : 02:18 p.m.

Sampling Date : March 4, 2024

Sampling Method : Grab

Received Date : March 5, 2024

Sampling Type : Swimming Pool Water

Analytical Date : March 5-11, 2024

Sampling By :

Sampling ID No. : 031/03/67

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

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	≤10
2.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
5.	<i>E.coli</i>	MPN/100 ml	MPN Test Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด⁽¹⁾ Base on Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF.Edition 23rd 2017

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 219/2567

Job No. : PCL 0299-04/67

Report Date : April 22, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณส่วนต้น

Sampling Time : 11:09 a.m.


Sampling Date : April 4, 2024

Sampling Method : Grab

Received Date : April 5, 2024

Sampling Type : Swimming Pool Water

Analytical Date : April 5-22, 2024

Sampling By : 

Sampling ID No. : 035/04/67

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

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	≤10
2.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
5.	<i>E.coli</i>	MPN/100 ml	MPN Test Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซิลแตนท์ จำกัด^[1] Base on Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, Edition 23rd 2017

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 219/2567

Job No. : PCL 0299-04/67

Report Date : April 22, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนเด็ก

Sampling Time : 11:11 a.m.

Sampling Date : April 4, 2024

Sampling Method : Grab

Received Date : April 5, 2024

Sampling Type : Swimming Pool Water

Analytical Date : April 5-22, 2024

Sampling By :

Sampling ID No. : 036/04/67

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

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	≤10
2.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
5.	<i>E.coli</i>	MPN/100 ml	MPN Test Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซิลแตนท์ จำกัด⁽¹⁾ Base on Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF.Edition 23rd 2017

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 340/2567

Job No. : PCL 0299-05/67

Report Date : May 20, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗
Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนต้น
Sampling Time : 11:09 a.m.
Sampling Method : Grab
Sampling Type : Swimming Pool Water
Sampling By :
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : May 10, 2024
Received Date : May 13, 2024
Analytical Date : May 13-19, 2024
Sampling ID No. : 159/05/67

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	≤10
2.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
5.	<i>E.coli</i>	MPN/100 ml	MPN Test Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด^[1] Base on Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF.Edition 23rd 2017

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 340/2567

Job No. : PCL 0299-05/67

Report Date : May 20, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗
Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนลึก
Sampling Time : 11:11 a.m.
Sampling Method : Grab
Sampling Type : Swimming Pool Water
Sampling By :
Analyzed By : Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : May 10, 2024
Received Date : May 13, 2024
Analytical Date : May 13-19, 2024
Sampling ID No. : 160/05/67

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	≤10
2.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
5.	<i>E.coli</i>	MPN/100 ml	MPN Test Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซิลแตนท์ จำกัด^[1] Base on Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF.Edition 23rd 2017

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 372/2567

Job No. : PCL 0299-06/67

Report Date : June 10, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณส่วนต้น

Sampling Time : 10:39 a.m.


Sampling Date : June 3, 2024

Sampling Method : Grab

Received Date : June 4, 2024

Sampling Type : Swimming Pool Water

Analytical Date : June 4-10, 2024

Sampling By : 

Sampling ID No. : 022/06/67

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

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[1]
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	≤10
2.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
5.	<i>E.coli</i>	MPN/100 ml	MPN Test Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด^[1] Base on Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF.Edition 23rd 2017

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 372/2567

Job No. : PCL 0299-06/67

Report Date : June 10, 2024

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เอ สเปซ มี สุขุมวิท ๗๗

Address : เลขที่ ๒๓๖๓ ซอยอ่อนนุช ๓๗/๑ แขวงอ่อนนุช เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐

Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณส่วนลึก

Sampling Time : 10:37 a.m.


Sampling Date : June 3, 2024

Sampling Method : Grab

Received Date : June 4, 2024

Sampling Type : Swimming Pool Water

Analytical Date : June 4-10, 2024

Sampling By : 

Sampling ID No. : 023/06/67

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

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[1]
1.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	≤10
2.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	<1.8 ^{2/}	ตรวจไม่พบ
3.	<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
4.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
5.	<i>E.coli</i>	MPN/100 ml	MPN Test Method	ND ^{2/}	ตรวจไม่พบ
Sample Condition				ใส	

Remark : <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม Standard Method

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด^[1] Base on Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF.Edition 23rd 2017