
ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้ง โดยห้องปฏิบัติการ



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ สดท์ อโศก

Address : เลขที่ 243 ซอยสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณณิธิกร Phone : 02-8613021 #201, 099-4425165, 080-6414153 E-mail : altikorn@rainonland.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โรงการ เดอะ สดท์ อโศก
Sampling Date# : 15/07/2024 Sampling By# : KRISANA (+190-9-0029) Receive Date : 15/07/2024
Analysis Date : 15-23/07/2024 Report Date : 23/07/2024 Report No. : R 04888/67

Parameter	Unit	Method	WC 06158/67 น้ำประปาตามเกณฑ์มาตรฐาน	WC 06157/67 น้ำประปาตามเกณฑ์มาตรฐาน	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	6.9 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	120	27	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	98	38	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	428 *	430 **	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	2.5 *	< 0.1 *	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	12	2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 4500-NorgB,NH ₃ -C	64	11	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	3.5 *	< 0.10 *	≤ 1.0
Sample Characterization		Observation	ขุ่นมีตะกอน	ขุ่นมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 4500-HB
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L, as N.)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ข้อมูลผลการวิเคราะห์การตรวจวัดเป็นข้อมูลเบื้องต้น (ข้อมูลเฉพาะรายการที่ตรวจวัดเท่านั้น) ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อประกอบการตัดสินใจ (ข้อมูลเฉพาะรายการที่ตรวจวัดเท่านั้น) 2565 (เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัด)
** ข้อมูลการวิเคราะห์การตรวจวัดเป็นข้อมูลเบื้องต้น (ข้อมูลเฉพาะรายการที่ตรวจวัดเท่านั้น) ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อประกอบการตัดสินใจ (ข้อมูลเฉพาะรายการที่ตรวจวัดเท่านั้น) 2005 (เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัด)

Laboratory Staff : (Miss. Crawan Sritai)
Chemist
๖-190-๙-0007

Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
๖-190-๙-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 ขาดเอกสารการทดสอบ



ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ สดท์ อโศก

Address : เลขที่ 243 ซอยสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณณิธิกร Phone : 02-8613021 #201, 099-4425165, 080-6414153 E-mail : altikorn@rainonland.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โรงการ เดอะ สดท์ อโศก
Sampling Date# : 15/07/2024 Sampling By# : KRISANA (+190-9-0029) Receive Date : 15/07/2024
Analysis Date : 15-23/07/2024 Report Date : 23/07/2024 Report No. : R 04888/67

Parameter	Unit	Method	WC 06158/67 น้ำประปาตามเกณฑ์มาตรฐาน	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	120	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	10	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	336 **	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 *	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 4500-NorgB,NH ₃ -C	5	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 *	≤ 1.0
Sample Characterization		Observation	ใสมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 4500-HB
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L, as N.)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ข้อมูลผลการวิเคราะห์การตรวจวัดเป็นข้อมูลเบื้องต้น (ข้อมูลเฉพาะรายการที่ตรวจวัดเท่านั้น) ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อประกอบการตัดสินใจ (ข้อมูลเฉพาะรายการที่ตรวจวัดเท่านั้น) 2565 (เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัด)
** ข้อมูลการวิเคราะห์การตรวจวัดเป็นข้อมูลเบื้องต้น (ข้อมูลเฉพาะรายการที่ตรวจวัดเท่านั้น) ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อประกอบการตัดสินใจ (ข้อมูลเฉพาะรายการที่ตรวจวัดเท่านั้น) 2005 (เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัด)

< End Of Report >

Laboratory Staff : (Miss. Crawan Sritai)
Chemist
๖-190-๙-0007

Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
๖-190-๙-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 ขาดเอกสารการทดสอบ



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ สดท์ อโศก

Address : เลขที่ 243 ซอยสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณณิธิกร Phone : 02-8613021 #201, 099-4425165, 080-6414153 E-mail : altikorn@rainonland.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โรงการ เดอะ สดท์ อโศก
Sampling Date# : 15/08/2024 Sampling By# : RATTAPOL (+190-9-0015) Receive Date : 15/08/2024
Analysis Date : 15-23/08/2024 Report Date : 23/08/2024 Report No. : R 05685/67

Parameter	Unit	Method	WC 07202/67 น้ำประปาตามเกณฑ์มาตรฐาน	WC 07203/67 น้ำประปาตามเกณฑ์มาตรฐาน	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.5 (25°C)	6.2 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	98	43	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	254	14	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	380 *	330 **	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	6.0 *	< 0.1 *	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	50	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 4500-NorgB,NH ₃ -C	23	5	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	2.2 *	< 0.10 *	≤ 1.0
Sample Characterization		Observation	ขุ่นมีตะกอน	ขุ่นมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 4500-HB
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L, as N.)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ข้อมูลผลการวิเคราะห์การตรวจวัดเป็นข้อมูลเบื้องต้น (ข้อมูลเฉพาะรายการที่ตรวจวัดเท่านั้น) ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อประกอบการตัดสินใจ (ข้อมูลเฉพาะรายการที่ตรวจวัดเท่านั้น) 2565 (เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัด)
** ข้อมูลการวิเคราะห์การตรวจวัดเป็นข้อมูลเบื้องต้น (ข้อมูลเฉพาะรายการที่ตรวจวัดเท่านั้น) ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อประกอบการตัดสินใจ (ข้อมูลเฉพาะรายการที่ตรวจวัดเท่านั้น) 2005 (เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัด)

Laboratory Staff : (Miss. Waraporn Wanviset)
Chemist
๖-190-๙-0004

Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
๖-190-๙-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 ขาดเอกสารการทดสอบ



ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ สดท์ อโศก

Address : เลขที่ 243 ซอยสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณณิธิกร Phone : 02-8613021 #201, 099-4425165, 080-6414153 E-mail : altikorn@rainonland.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โรงการ เดอะ สดท์ อโศก
Sampling Date# : 15/08/2024 Sampling By# : RATTAPOL (+190-9-0015) Receive Date : 15/08/2024
Analysis Date : 15-23/08/2024 Report Date : 23/08/2024 Report No. : R 05685/67

Parameter	Unit	Method	WC 07204/67 น้ำประปาตามเกณฑ์มาตรฐาน	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.4 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	13	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	10	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	210 **	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 *	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 4500-NorgB,NH ₃ -C	5	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 *	≤ 1.0
Sample Characterization		Observation	ขุ่นมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 4500-HB
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L, as N.)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ข้อมูลผลการวิเคราะห์การตรวจวัดเป็นข้อมูลเบื้องต้น (ข้อมูลเฉพาะรายการที่ตรวจวัดเท่านั้น) ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อประกอบการตัดสินใจ (ข้อมูลเฉพาะรายการที่ตรวจวัดเท่านั้น) 2565 (เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัด)
** ข้อมูลการวิเคราะห์การตรวจวัดเป็นข้อมูลเบื้องต้น (ข้อมูลเฉพาะรายการที่ตรวจวัดเท่านั้น) ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อประกอบการตัดสินใจ (ข้อมูลเฉพาะรายการที่ตรวจวัดเท่านั้น) 2005 (เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัด)

< End Of Report >

Laboratory Staff : (Miss. Waraporn Wanviset)
Chemist
๖-190-๙-0004

Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
๖-190-๙-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 ขาดเอกสารการทดสอบ



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ สดท์ อโศก

Address : เลขที่ 243 ซอยสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณณิธิกร Phone : 02-8613021 #201, 099-4425165, 080-5414153 E-mail : alitkorn@rainnoland.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โรงบำบัด เดอะ สดท์ อโศก

Sampling Date# : 10/09/2024 Sampling By# : TANAKIT (T-190-a-0020)

Analysis Date : 10-18/09/2024 Report Date : 18/09/2024 Receive Date : 10/09/2024

Report No. : R 06292/67

Parameter	Unit	Method	WC 07980/67 น้ำเสียจากอาคารชุด	WC 07981/67 น้ำเสียจากชุมชน	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.6 (25°C)	6.9 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	156	30	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 D	198	40	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 C	198	254	≤ 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	2.5 *	0.1 *	-
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 5520 D	12	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 6500-NorgB,NH ₃ -C	35	11	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 *	< 0.10 *	≤ 1.0
Sample Characterization	Observation	เหม็นคาวเน่า	เหม็นคาวเน่า	เหม็นคาวเน่า	

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017 part 4500-HB

In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017, part 4500-OG, 5210 B

Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TNH=5 mg/L as N.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* ข้อมูลผลการวิเคราะห์การตรวจวิเคราะห์เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ข้อมูลการวิเคราะห์จะแตกต่างกันไป (โปรดอ่านข้อควรระวัง) ม.ร.2567

Laboratory Staff : (Miss. Khaethariya Mekaeo)
Chemist
T-190-a-0013

Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
T-190-a-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
ผลการวิเคราะห์ 0.1 ชิ้นต่อหน้า : 1 ม.ร. 2562 หน้า 1/1



ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ สดท์ อโศก

Address : เลขที่ 243 ซอยสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณณิธิกร Phone : 02-8613021 #201, 099-4425165, 080-5414153 E-mail : alitkorn@rainnoland.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โรงบำบัด เดอะ สดท์ อโศก

Sampling Date# : 10/09/2024 Sampling By# : TANAKIT (T-190-a-0020)

Analysis Date : 10-18/09/2024 Report Date : 18/09/2024 Receive Date : 10/09/2024

Report No. : R 06292/67

Parameter	Unit	Method	WC 07982/67 น้ำเสียจากอาคารชุด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.3 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	11	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 D	17	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 C	172	≤ 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 *	-
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 6500-NorgB,NH ₃ -C	5	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 *	≤ 1.0
Sample Characterization	Observation	ไม่มีกลิ่น	ไม่มีกลิ่น	

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017 part 4500-HB

In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017, part 4500-OG, 5210 B

Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TNH=5 mg/L as N.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* ข้อมูลผลการวิเคราะห์การตรวจวิเคราะห์เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ข้อมูลการวิเคราะห์จะแตกต่างกันไป (โปรดอ่านข้อควรระวัง) ม.ร.2567

- End Of Report -

Laboratory Staff : (Miss. Khaethariya Mekaeo)
Chemist
T-190-a-0013

Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
T-190-a-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
ผลการวิเคราะห์ 0.1 ชิ้นต่อหน้า : 1 ม.ร. 2562 หน้า 1/1



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ สดท์ อโศก

Address : เลขที่ 243 ซอยสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณณิธิกร Phone : 02-8613021 #201, 099-4425165, 080-5414153 E-mail : alitkorn@rainnoland.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โรงบำบัด เดอะ สดท์ อโศก

Sampling Date# : 10/10/2024 Sampling By# : NITHET (T-190-a-0027)

Analysis Date : 10-18/10/2024 Report Date : 18/10/2024 Receive Date : 10/10/2024

Report No. : R 07098/67

Parameter	Unit	Method	WC 08000/67 น้ำเสียจากอาคารชุด	WC 08001/67 น้ำเสียจากชุมชน	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	7.8 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	109	14	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 D	120	14	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 C	278	266	≤ 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	1.5 *	< 0.1 *	-
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 5520 D	27	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 6500-NorgB,NH ₃ -C	63	35	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 *	< 0.10 *	≤ 1.0
Sample Characterization	Observation	ไม่มีกลิ่น	ไม่มีกลิ่น	ไม่มีกลิ่น	

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017 part 4500-HB

In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017, part 4500-OG, 5210 B

Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TNH=5 mg/L as N.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* ข้อมูลผลการวิเคราะห์การตรวจวิเคราะห์เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ข้อมูลการวิเคราะห์จะแตกต่างกันไป (โปรดอ่านข้อควรระวัง) ม.ร.2567

Laboratory Staff : (Miss. Orawan Sritra)
Chemist
T-190-a-0007

Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
T-190-a-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
ผลการวิเคราะห์ 0.1 ชิ้นต่อหน้า : 1 ม.ร. 2562 หน้า 1/1



ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ สดท์ อโศก

Address : เลขที่ 243 ซอยสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณณิธิกร Phone : 02-8613021 #201, 099-4425165, 080-5414153 E-mail : alitkorn@rainnoland.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โรงบำบัด เดอะ สดท์ อโศก

Sampling Date# : 10/10/2024 Sampling By# : NITHET (T-190-a-0027)

Analysis Date : 10-18/10/2024 Report Date : 18/10/2024 Receive Date : 10/10/2024

Report No. : R 07098/67

Parameter	Unit	Method	WC 08002/67 น้ำเสียจากอาคารชุด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.8 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	6	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 D	< 10	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 C	258	≤ 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 *	-
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 6500-NorgB,NH ₃ -C	30	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 *	≤ 1.0
Sample Characterization	Observation	ไม่มีกลิ่น	ไม่มีกลิ่น	

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017 part 4500-HB

In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017, part 4500-OG, 5210 B

Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TNH=5 mg/L as N.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* ข้อมูลผลการวิเคราะห์การตรวจวิเคราะห์เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ข้อมูลการวิเคราะห์จะแตกต่างกันไป (โปรดอ่านข้อควรระวัง) ม.ร.2567

- End Of Report -

Laboratory Staff : (Miss. Orawan Sritra)
Chemist
T-190-a-0007

Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
T-190-a-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
ผลการวิเคราะห์ 0.1 ชิ้นต่อหน้า : 1 ม.ร. 2562 หน้า 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 อ.สามขา อ.สูงเม่น จ.แพร่ 81100
194 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ สดฟ้าท์ อโศก

Address : เลขที่ 243 ซอยสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณนันทิกร Phone : 02-8613021 #201, 099-4425165, 080-6414153 E-mail : alltikorn@rainonland.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ เดอะ สดฟ้าท์ อโศก Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 12/11/2024 Sampling By# : KRISANA (>190-9-0029) Receive Date : 12/11/2024

Analysis Date : 12-19/11/2024 Report Date : 19/11/2024 Report No. : R 07953/67

Parameter	Unit	Method	WC 10040/67 น้ำเสียจากอาคารชุด	WC 10041/67 น้ำเสียจากอาคารชุด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.4 (25°C)	7.2 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	272	18	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 D	229	25	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 C	340	304	≤ 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	2.5 *	< 0.1 *	-
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 5520 D	33	3	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 4500-NorgB,NH ₄ -C	77	27	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	3.0 *	< 0.10 *	≤ 1.0
Sample Characterization		Observation	ขุ่นมีตะกอน	ขุ่นมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017, part 4500-HB
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017, part 4500-OS, 5210 B
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TRN=5 mg/L as N.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* ปริมาณการตรวจวิเคราะห์นอกขอบเขตของมาตรฐานนี้ เนื่องจากมาตรฐานการตรวจวิเคราะห์ของอาคารชุดไม่ครอบคลุมการตรวจ (ถ้าหาพบผล) ม.ร.2567

Laboratory Staff : (Miss. Khaethariya Mekaeo)

Chemist

๖-190-๙-0013

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

๖-190-๙-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 อ.สามขา อ.สูงเม่น จ.แพร่ 81100
194 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ สดฟ้าท์ อโศก

Address : เลขที่ 243 ซอยสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณนันทิกร Phone : 02-8613021 #201, 099-4425165, 080-6414153 E-mail : alltikorn@rainonland.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ เดอะ สดฟ้าท์ อโศก Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 12/11/2024 Sampling By# : KRISANA (>190-9-0029) Receive Date : 12/11/2024

Analysis Date : 12-19/11/2024 Report Date : 19/11/2024 Report No. : R 07953/67

Parameter	Unit	Method	WC 10042/67 น้ำเสียจากอาคารชุด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.6 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	5	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 D	< 10	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 C	216	≤ 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 *	-
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 4500-NorgB,NH ₄ -C	8	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 *	≤ 1.0
Sample Characterization		Observation	ไม่มีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017, part 4500-HB
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017, part 4500-OS, 5210 B
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TRN=5 mg/L as N.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* ปริมาณการตรวจวิเคราะห์นอกขอบเขตของมาตรฐานนี้ เนื่องจากมาตรฐานการตรวจวิเคราะห์ของอาคารชุดไม่ครอบคลุมการตรวจ (ถ้าหาพบผล) ม.ร.2567

- End Of Report -

Laboratory Staff : (Miss. Khaethariya Mekaeo)

Chemist

๖-190-๙-0013

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

๖-190-๙-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 อ.สามขา อ.สูงเม่น จ.แพร่ 81100
194 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ สดฟ้าท์ อโศก

Address : เลขที่ 243 ซอยสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณนันทิกร Phone : 02-8613021 #201, 099-4425165, 080-6414153 E-mail : alltikorn@rainonland.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ เดอะ สดฟ้าท์ อโศก Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 12/12/2024 Sampling By# : Rungsaakorn (>190-9-0002) Receive Date : 12/12/2024

Analysis Date : 12-20/12/2024 Report Date : 20/12/2024 Report No. : R 08721/67

Parameter	Unit	Method	WC 10972/67 น้ำเสียจากอาคารชุด	WC 10973/67 น้ำเสียจากอาคารชุด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.4 (25°C)	6.6 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	95	39	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 D	113	34	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 C	428	422	≤ 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	1.5 *	0.1 *	-
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 5520 D	7	5	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 4500-NorgB,NH ₄ -C	66	< 5	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	4.2 *	< 0.10 *	≤ 1.0
Sample Characterization		Observation	ขุ่นมีตะกอน	ขุ่นมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017, part 4500-HB
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017, part 4500-OS, 5210 B
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TRN=5 mg/L as N.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* ปริมาณการตรวจวิเคราะห์นอกขอบเขตของมาตรฐานนี้ เนื่องจากมาตรฐานการตรวจวิเคราะห์ของอาคารชุดไม่ครอบคลุมการตรวจ (ถ้าหาพบผล) ม.ร.2567

Laboratory Staff : (Miss. Waraporn Wanviset)

Chemist

๖-190-๙-0004

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

๖-190-๙-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 อ.สามขา อ.สูงเม่น จ.แพร่ 81100
194 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ สดฟ้าท์ อโศก

Address : เลขที่ 243 ซอยสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณนันทิกร Phone : 02-8613021 #201, 099-4425165, 080-6414153 E-mail : alltikorn@rainonland.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ เดอะ สดฟ้าท์ อโศก Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 12/12/2024 Sampling By# : Rungsaakorn (>190-9-0002) Receive Date : 12/12/2024

Analysis Date : 12-20/12/2024 Report Date : 20/12/2024 Report No. : R 08721/67

Parameter	Unit	Method	WC 10974/67 น้ำเสียจากอาคารชุด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.4 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	9	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 D	< 10	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 C	356	≤ 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 *	-
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 4500-NorgB,NH ₄ -C	< 5	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 *	≤ 1.0
Sample Characterization		Observation	ไม่มีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017, part 4500-HB
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017, part 4500-OS, 5210 B
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TRN=5 mg/L as N.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* ปริมาณการตรวจวิเคราะห์นอกขอบเขตของมาตรฐานนี้ เนื่องจากมาตรฐานการตรวจวิเคราะห์ของอาคารชุดไม่ครอบคลุมการตรวจ (ถ้าหาพบผล) ม.ร.2567

- End Of Report -

Laboratory Staff : (Miss. Waraporn Wanviset)

Chemist

๖-190-๙-0004

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

๖-190-๙-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ