

ภาคผนวก ง

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม



คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (จุดที่ 1)



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W66014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6601-WW0202
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 26 มกราคม 2566
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (จุดที่1)	Received Date	: 27 มกราคม 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Analytical Date	: 27 มกราคม - 06 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Report Date	: 13 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Sampling Time	: 12.56 น.
Sampling Name	: นายพีรยุทธ สีดาเลิศ		
Registered No.	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.3
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	334
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	183
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	1.21
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	80.1
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	23
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition		ชั้น น้ำตาล ตะกอนมาก มีกลิ่น	

Remark	⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
	⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลติกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน 2-145
	⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23 rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W66014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6602-WW0554
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด 1)	Sampling Date	: 23 กุมภาพันธ์ 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 24 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 24 กุมภาพันธ์ - 07 มีนาคม 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 13 มีนาคม 2566
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 12.15 น.
Registered No.	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽⁹⁾	Result	Standard
pH ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.3	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	10.0	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	61.4	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	2.42	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	58.2	≤ 35
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	7.5	≤ 20
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽²⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition		กลิ่นเหม็นคาวมาก มีกลิ่นแรง		

Remark	(1) : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
	(2) : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูนิเท็ด แอนาไลติค แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145
	(3) : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23 rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
	ND : NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
Standard	: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข



บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด สาขาเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-351
เลขที่ 1/38 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ อุดมสุข ซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 22 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน
เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-007-5565 E-mail : npss.envi@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103
Address : 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (จุดที่ 1) **Sample No.** : 6603-WW0953
Sampling Date : 23 มีนาคม 2566 **Sample Type** : Waste water
Sampling Time : 12.04 น. **Received Date** : 24 มีนาคม 2566
Sampling By : NPSS MANAGEMENT CO.,LTD **Analytical Date** : 24 มีนาคม – 03 เมษายน 2566
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 10 เมษายน 2566
Sampling Name : นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุน **Report No.** : RP-WW66030006
Registered No. : เลขทะเบียนผู้เก็บตัวอย่าง ว-351-จ-0001

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.2
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103–105 °C	187
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	121
Sulfide ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric Method	3.23
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	79.3
Oil and Grease ⁽¹⁾	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition Water's Color/Turbid Sediment		ขุ่น น้ำตาล ตะกอนมาก มีกลิ่นแรง	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-318
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145
⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.





บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด สาขาเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-351
เลขที่ 1/38 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ อุดมสุข ซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 22 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน
เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-007-5565 E-mail : npss.envi@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103
Address : 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (จุดที่1) **Sample No.** : 6604-WW1294
Sampling Date : 25 เมษายน 2566 **Sample Type** : Waste water
Sampling Time : 13.31 น. **Received Date** : 26 เมษายน 2566
Sampling By : NPSS MANAGEMENT CO.,LTD **Analytical Date** : 26 เมษายน – 10 พฤษภาคม 2566
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 16 พฤษภาคม 2566
Sampling Name : นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุ่น **Report No.** : RP-WW66040001
Registered No. : เลขทะเบียนผู้เก็บตัวอย่าง ว-351-จ-0001

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.4
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	56.7
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	143
Sulfide ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric Method	6.05
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	74.2
Oil and Grease ⁽¹⁾	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition Water's Color/Turbid Sediment		ขุ่น ดำ ตะกอนมาก มีกลิ่นแรง	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ที่เอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-318
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145
⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.



....



บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด สาขาเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-351
เลขที่ 1/38 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ อุดมสุข ซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 22 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน
เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-007-5565 E-mail : npss.envi@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103
Address : 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (จุดที่1) **Sample No.** : 6605-WW1665
Sampling Date : 23 พฤษภาคม 2566 **Sample Type** : Waste water
Sampling Time : 11.40 น. **Received Date** : 24 พฤษภาคม 2566
Sampling By : NPSS MANAGEMENT CO.,LTD **Analytical Date** : 24 พฤษภาคม – 02 มิถุนายน 2566
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 07 มิถุนายน 2566
Sampling Name : นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุน **Report No.** : RP-WW66050002
Registered No. : เลขทะเบียนผู้เก็บตัวอย่าง ว-351-จ-0001

Parameter	Unit	Analytical Method ^(a)	Result
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.6
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	58.1
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	57.9
Sulfide ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric Method	5.54
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L N	APHA: 4500-Norg (B)	57
Oil and Grease ⁽¹⁾	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	18
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	APHA:9221 B	> 160,000
Sample Condition Water's Color/Turbid Sediment		ขุ่น ดำ ตะกอนมาก มีกลิ่นแรง	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-318
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราทอรี จำกัด เลขทะเบียน ว-029
⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

นางสาว จิราพร เกื้อหนองขุน



บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด สาขาเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-351
เลขที่ 1/38 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ อุดมสุข ซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 22 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน
เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-007-5565 E-mail : npss.envi@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103
Address : 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (จุดที่1) **Sample No.** : 6606-WW1973
Sampling Date : 09 มิถุนายน 2566 **Sample Type** : Waste water
Sampling Time : 11.03 น. **Received Date** : 11 มิถุนายน 2566
Sampling By : NPSS MANAGEMENT CO.,LTD **Analytical Date** : 11-22 มิถุนายน 2566
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 23 มิถุนายน 2566
Sampling Name : นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุน **Report No.** : RP-WW66060006
Registered No. : เลขทะเบียนผู้เก็บตัวอย่าง ว-351-จ-0001

Parameter	Unit	Analytical Method ^(a)	Result
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.4
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	102
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	143
Sulfide ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric Method	7.73
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L N	APHA: 4500-Norg (B)	93
Oil and Grease ⁽¹⁾	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	92
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	APHA:9221 B	> 160,000
Sample Condition Water's Color/Turbid Sediment		ขุ่น น้ำตาล ตะกอนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-318
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ว-029
⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (จุดที่ 1)



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W66014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6601-WW0203
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 26 มกราคม 2566
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด 1)	Received Date	: 27 มกราคม 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Analytical Date	: 27 มกราคม - 06 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Report Date	: 13 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Sampling Time	: 12.48 น.
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ		
Registered No.	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method ^(๑)	Result	Standard
pH ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.4	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	5.6	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	54	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.71	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	60.7	≤ 35
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.3	≤ 20
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽²⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition		ขึ้น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น		

Remark ⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145
⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
 ND : NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W66014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6602-WW0553
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (จุดที่1)	Sampling Date	: 23 กุมภาพันธ์ 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 24 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 24 กุมภาพันธ์ - 07 มีนาคม 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 13 มีนาคม 2566
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 12.25 น.
Registered No.	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.4
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	660
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	194
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	8.60
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	87.2
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	16
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition		ชั้น น้ำตาล ตะกอนมาก มีกลิ่นแรง	

Remark

⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679

⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลติกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.



บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด สาขาเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-351
เลขที่ 1/38 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ อุดมสุข ซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 22 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน
เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-007-5565 E-mail : npss.envi@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103
Address : 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด1) **Sample No.** : 6603-WW0954
Sampling Date : 23 มีนาคม 2566 **Sample Type** : Waste water
Sampling Time : 11.55 น. **Received Date** : 24 มีนาคม 2566
Sampling By : NPSS MANAGEMENT CO.,LTD **Analytical Date** : 24 มีนาคม – 03 เมษายน 2566
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 10 เมษายน 2566
Sampling Name : นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุน **Report No.** : RP-WW66030006
Registered No. : เลขทะเบียนผู้เก็บตัวอย่าง ว-351-จ-0001

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.2	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	12.0	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	42.6	≤ 30
Sulfide ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric Method	1.92	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	57.8	≤ 35
Oil and Grease ⁽¹⁾	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽²⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition Water's Color/Turbid Sediment		ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-318
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145
⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
ND : NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข



บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด สาขาเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-351
เลขที่ 1/38 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ อุดมสุข ซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 22 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน
เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-007-5565 E-mail : npss.envi@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโค สุขุมวิท 103
Address : 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด1) **Sample No.** : 6604-WW1295
Sampling Date : 25 เมษายน 2566 **Sample Type** : Waste water
Sampling Time : 13.46 น. **Received Date** : 26 เมษายน 2566
Sampling By : NPSS MANAGEMENT CO.,LTD **Analytical Date** : 26 เมษายน – 10 พฤษภาคม 2566
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 16 พฤษภาคม 2566
Sampling Name : นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุน **Report No.** : RP-WW66040001
Registered No. : เลขทะเบียนผู้เก็บตัวอย่าง ว-351-จ-0001

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.1	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	25.4	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	73.5	≤ 30
Sulfide ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric Method	1.31	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	70.9	≤ 35
Oil and Grease ⁽¹⁾	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽²⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition Water's Color/Turbid Sediment		ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ทีเอ็นที เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-318
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ล แอนาไลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145
⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
ND : NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด, อาคารประเภท ข



บริษัท เอ็นพีเอส แมนเนจเม้นท์ จำกัด สาขาเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ 3-351
เลขที่ 1/38 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ อุดมสุข ซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 22 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน
เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-007-5565 E-mail : npss.envi@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103
Address : 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด1) **Sample No.** : 6605-WW1666
Sampling Date : 23 พฤษภาคม 2566 **Sample Type** : Waste water
Sampling Time : 11.43 น. **Received Date** : 24 พฤษภาคม 2566
Sampling By : NPSS MANAGEMENT CO.,LTD **Analytical Date** : 24 พฤษภาคม - 02 มิถุนายน 2566
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 07 มิถุนายน 2566
Sampling Name : นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุน **Report No.** : RP-WW66050002
Registered No. : เลขทะเบียนผู้เก็บตัวอย่าง 3-351-จ-0001

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.6	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	35.2	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	15.1	≤ 30
Sulfide ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric Method	0.60	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L N	APHA: 4500-Norg (B)	17	≤ 35
Oil and Grease ⁽¹⁾	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	APHA:9221 B	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽²⁾	mg/L	APHA:4500-Cl (G)	< 0.1	-
Sample Condition Water's Color/Turbid Sediment		ขุ่น เทา ตะกอนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ทีเอ็นที เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียน 3-318
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน 3-029
⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด, อาคารประเภท ข



บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด สาขาเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-351
เลขที่ 1/38 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ อุดมสุข ซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 22 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน
เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-007-5565 E-mail : npss.envi@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103
Address : 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด1) **Sample No.** : 6606-WW1974
Sampling Date : 09 มิถุนายน 2566 **Sample Type** : Waste water
Sampling Time : 11.12 น. **Received Date** : 11 มิถุนายน 2566
Sampling By : NPSS MANAGEMENT CO.,LTD **Analytical Date** : 11-22 มิถุนายน 2566
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 23 มิถุนายน 2566
Sampling Name : นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุน **Report No.** : RP-WW66060006
Registered No. : เลขทะเบียนผู้เก็บตัวอย่าง ว-351-จ-0001

Parameter	Unit	Analytical Method ^(a)	Result	Standard
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.4	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	28.1	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	33.9	≤ 30
Sulfide ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric Method	0.70	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L N	APHA: 4500-Norg (B)	55	≤ 35
Oil and Grease ⁽¹⁾	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	APHA:9221 B	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽²⁾	mg/L	APHA:4500-Cl (G)	< 0.1	-
Sample Condition Water's Color/Turbid Sediment		ใส เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-318
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ว-029
⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (จุดที่ 2)



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W66014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6601-WW0204
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 26 มกราคม 2566
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด2)	Received Date	: 27 มกราคม 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Analytical Date	: 27 มกราคม - 06 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Report Date	: 13 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Sampling Time	: 13.14 น.
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ		
Registered No.	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.3
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	55.3
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	163
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	1.11
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	58.9
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	15
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition		ขึ้น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	

- Remark**
- ⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
 - ⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลติกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145
 - ⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rded. Washington, DC: APHA, 2017.

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W66014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6602-WW0555
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด2)	Sampling Date	: 23 กุมภาพันธ์ 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 24 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 24 กุมภาพันธ์ - 07 มีนาคม 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 13 มีนาคม 2566
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 12.40 น.
Registered No.	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.2
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	1,353
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	199
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	9.27
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	175
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	15
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition		ชั้น น้ำตาล ตะกอนมาก มีกลิ่นแรง	

Remark	⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
	⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145
	⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23 rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.



บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด สาขาเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-351
เลขที่ 1/38 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ อุดมสุข ซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 22 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน
เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-007-5565 E-mail : npss.envi@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103
Address : 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : คูณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด2) **Sample No.** : 6603-WW0955
Sampling Date : 23 มีนาคม 2566 **Sample Type** : Waste water
Sampling Time : 12.21 น. **Received Date** : 24 มีนาคม 2566
Sampling By : NPSS MANAGEMENT CO.,LTD **Analytical Date** : 24 มีนาคม – 03 เมษายน 2566
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 10 เมษายน 2566
Sampling Name : นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุน **Report No.** : RP-WW66030006
Registered No. : เลขทะเบียนผู้เก็บตัวอย่าง ว-351-จ-0001

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	–	Electrometric Method	7.1
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103–105 °C	32.0
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5–Day BOD Test, Membrane Electrode Method	96.6
Sulfide ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric Method	3.53
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In–House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500–Norg C	34.7
Oil and Grease ⁽¹⁾	mg/L	Liquid–Liquid, Partition–Gravimetric Method	< 5.0
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple–Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition Water's Color/Turbid Sediment		ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-318
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลติกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145
⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.





บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด สาขาเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ 3-351
เลขที่ 1/38 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ อุดมสุข ซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 22 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน
เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-007-5565 E-mail : npss.envi@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103
Address : 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด2) **Sample No.** : 6604-WW1296
Sampling Date : 25 เมษายน 2566 **Sample Type** : Waste water
Sampling Time : 13.57 น. **Received Date** : 26 เมษายน 2566
Sampling By : NPSS MANAGEMENT CO.,LTD **Analytical Date** : 26 เมษายน – 10 พฤษภาคม 2566
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 16 พฤษภาคม 2566
Sampling Name : นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุน **Report No.** : RP-WW66040001
Registered No. : เลขทะเบียนผู้เก็บตัวอย่าง 3-351-จ-0001

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.2
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	32.3
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	140
Sulfide ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric Method	3.63
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	92.4
Oil and Grease ⁽¹⁾	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition Water's Color/Turbid Sediment		ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่นแรง	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ทีเอ็นที เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียน 3-318
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลติกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน 3-145
⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.



บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด สาขาเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ 3-351
เลขที่ 1/38 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ อุดมสุข ซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 22 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน
เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-007-5565 E-mail : npss.envi@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103
Address : 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด2) **Sample No.** : 6605-WW1667
Sampling Date : 23 พฤษภาคม 2566 **Sample Type** : Waste water
Sampling Time : 12.05 น. **Received Date** : 24 พฤษภาคม 2566
Sampling By : NPSS MANAGEMENT CO.,LTD **Analytical Date** : 24 พฤษภาคม - 02 มิถุนายน 2566
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 07 มิถุนายน 2566
Sampling Name : นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุน **Report No.** : RP-WW66050002
Registered No. : เลขทะเบียนผู้เก็บตัวอย่าง 3-351-จ-0001

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.7
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	25.1
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	21.7
Sulfide ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric Method	1.51
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L N	APHA: 4500-Norg (B)	66
Oil and Grease ⁽¹⁾	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	APHA:4500-CI (G)	> 160,000
Sample Condition Water's Color/Turbid Sediment		ขุ่น เทา ตะกอนมาก มีกลิ่นแรง	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียน 3-318
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลборาตอรี จำกัด เลขทะเบียน 3-029
⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.



บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด สาขาเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-351
เลขที่ 1/38 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ อุดมสุข ซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 22 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน
เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-007-5565 E-mail : npss.envi@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103
Address : 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด2) **Sample No.** : 6606-WW1975
Sampling Date : 09 มิถุนายน 2566 **Sample Type** : Waste water
Sampling Time : 11.16 น. **Received Date** : 11 มิถุนายน 2566
Sampling By : NPSS MANAGEMENT CO.,LTD **Analytical Date** : 11-22 มิถุนายน 2566
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 23 มิถุนายน 2566
Sampling Name : นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุน **Report No.** : RP-WW66060006
Registered No. : เลขทะเบียนผู้เก็บตัวอย่าง ว-351-จ-0001

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.3
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	91.7
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	45.0
Sulfide ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric Method	2.41
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L N	APHA: 4500-Norg (B)	73
Oil and Grease ⁽¹⁾	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	23
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	APHA:4500-Cl (G)	> 160,000
Sample Condition Water's Color/Turbid Sediment		ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-318
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ว-029
⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (จุดที่ 2)



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W66014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6601-WW0205
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 26 มกราคม 2566
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด2)	Received Date	: 27 มกราคม 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Analytical Date	: 27 มกราคม - 06 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Report Date	: 13 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Sampling Time	: 13.05 น.
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ		
Registered No.	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
pH ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.5	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 5.0	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	35	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.81	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	64.9	≤ 35
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽²⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition		ขึ้น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น		

Remark	⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
	⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๗-145
	⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23 rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
	ND : NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
Standard	: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W66014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6601-WW0207
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด2)	Sampling Date	: 23 กุมภาพันธ์ 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 24 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 24 กุมภาพันธ์ - 07 มีนาคม 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 13 มีนาคม 2566
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 12.30 น.
Registered No.	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
pH ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.5	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	10.0	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	57.8	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	4.13	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	56.9	≤ 35
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽²⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition		กลิ่นเหม็น ค่อนข้างมาก มีกลิ่นเล็กน้อย		

Remark	(1) : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679 (2) : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ท แอนาไลติกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145 (3) : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23 rd ed. Washington, DC: APHA, 2017. ND : NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
Standard	: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข



บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด สาขาเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-351
เลขที่ 1/38 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ อุดมสุข ซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 22 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน
เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-007-5565 E-mail : npss.envi@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103
Address : 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด2) **Sample No.** : 6603-WW0956
Sampling Date : 23 มีนาคม 2566 **Sample Type** : Waste water
Sampling Time : 12.14 น. **Received Date** : 24 มีนาคม 2566
Sampling By : NPSS MANAGEMENT CO.,LTD **Analytical Date** : 24 มีนาคม – 03 เมษายน 2566
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 10 เมษายน 2566
Sampling Name : นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุน **Report No.** : RP-WW66030006
Registered No. : เลขทะเบียนผู้เก็บตัวอย่าง ว-351-จ-0001

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.4	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	7.7	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	34.6	≤ 30
Sulfide ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric Method	2.12	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	78.1	≤ 35
Oil and Grease ⁽¹⁾	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽²⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition Water's Color/Turbid Sediment		ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-318
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145
⁽³⁾ : APH A, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
ND : NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบาง
ขนาด, อาคารประเภท ข



บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด สาขาเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ 3-351
เลขที่ 1/38 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ อุดมสุข ซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 22 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน
เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-007-5565 E-mail : npss.envi@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103
Address : 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด2) **Sample No.** : 6604-WW1297
Sampling Date : 25 เมษายน 2566 **Sample Type** : Waste water
Sampling Time : 14.08 น. **Received Date** : 26 เมษายน 2566
Sampling By : NPSS MANAGEMENT CO.,LTD **Analytical Date** : 26 เมษายน – 10 พฤษภาคม 2566
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 16 พฤษภาคม 2566
Sampling Name : นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุน **Report No.** : RP-WW66040001
Registered No. : เลขทะเบียนผู้เก็บตัวอย่าง ว-351-จ-0001

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.2	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	12.5	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	46.7	≤ 30
Sulfide ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	83.1	≤ 35
Oil and Grease ⁽¹⁾	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽²⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition Water's Color/Turbid Sediment		ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-318
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145
⁽³⁾ : APH A, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
ND : NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ
Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด, อาคารประเภท ข





บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด สาขาเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-351
เลขที่ 1/38 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ อุดมสุข ซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 22 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน
เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-007-5565 E-mail : npss.envi@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103
Address : 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด2) **Sample No.** : 6605-WW1668
Sampling Date : 23 พฤษภาคม 2566 **Sample Type** : Waste water
Sampling Time : 11.54 น. **Received Date** : 24 พฤษภาคม 2566
Sampling By : NPSS MANAGEMENT CO.,LTD **Analytical Date** : 24 พฤษภาคม - 02 มิถุนายน 2566
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 07 มิถุนายน 2566
Sampling Name : นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุน **Report No.** : RP-WW66050002
Registered No. : เลขทะเบียนผู้เก็บตัวอย่าง ว-351-จ-0001

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.8	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	31.6	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	10.7	≤ 30
Sulfide ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric Method	0.60	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L N	APHA: 4500-Norg (B)	21	≤ 35
Oil and Grease ⁽¹⁾	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	APHA:9221 B	160,000	-
Residual Chlorine ⁽²⁾	mg/L	APHA:4500-Cl (G)	< 0.1	-
Sample Condition Water's Color/Turbid Sediment		ชั้น เหลือง ตะกอนมาก		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-318
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ว-029
⁽³⁾ : APH A, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข



บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด สาขาเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-351
เลขที่ 1/38 หมู่บ้านฟลอราวิลล์ อุดมสุข ซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 22 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน
เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-007-5565 E-mail : npss.envi@gmail.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103
Address : 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด2) **Sample No.** : 6606-WW1976
Sampling Date : 09 มิถุนายน 2566 **Sample Type** : Waste water
Sampling Time : 11.54 น. **Received Date** : 11 มิถุนายน 2566
Sampling By : NPSS MANAGEMENT CO.,LTD **Analytical Date** : 11-22 มิถุนายน 2566
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 23 มิถุนายน 2566
Sampling Name : นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุน **Report No.** : RP-WW66060006
Registered No. : เลขทะเบียนผู้เก็บตัวอย่าง ว-351-จ-0001

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.4	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	41.9	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	39.5	≤ 30
Sulfide ⁽¹⁾	mg/L	Iodometric Method	1.31	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L N	APHA: 4500-Norg (B)	59	≤ 35
Oil and Grease ⁽¹⁾	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	APHA:9221 B	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽²⁾	mg/L	APHA:4500-Cl (G)	< 0.1	-
Sample Condition Water's Color/Turbid Sediment		ชั้น เหลือง ตะกอนปานกลาง กลิ่นแรง		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-318
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ว-029
⁽³⁾ : APH A, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

103