

ภาคผนวก ง

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม



คุณภาพน้ำหลังการบำบัด



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6601-WW0116
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point	: จุดหลังการบำบัดน้ำเสีย	Sampling Date	: 20 มกราคม 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 22 มกราคม 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 22-30 มกราคม 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 07 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 10.54 น.
Registered No.	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.1	5-9
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180°C	245**	≤ 500
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	71.3	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	99	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	1.11	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	65.6	≤ 35
Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	2.0	≤ 0.5
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	12	≤ 20
Fecal Coliform Bacteria ⁽²⁾	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221B)	> 160,000	-
Sample Condition		ขึ้น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น		

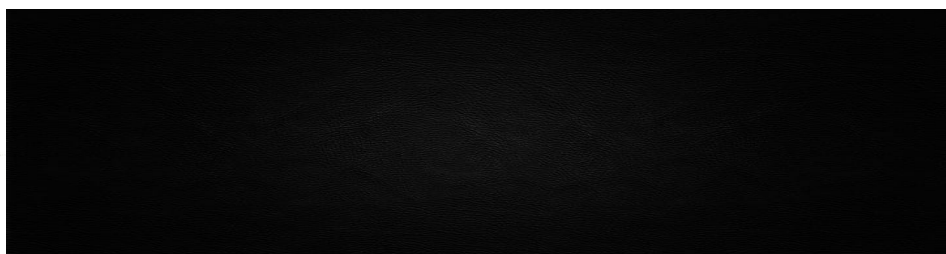
Remark ⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679

⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

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

** : Total Dissolved Solids (TDS: สารละลายได้ทั้งหมด) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร
TDS = ค่าวิเคราะห์ TDS (น้ำเสีย) - TDS (น้ำประปา) = 540-295 = 245 มิลลิกรัมต่อลิตร เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำปกติ

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6602-WW0447
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point	: จุดหลังการบำบัดน้ำเสีย	Sampling Date	: 16 กุมภาพันธ์ 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 17 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 17-27 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 02 มีนาคม 2566
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 10.58 น.
Registered No.	: -		

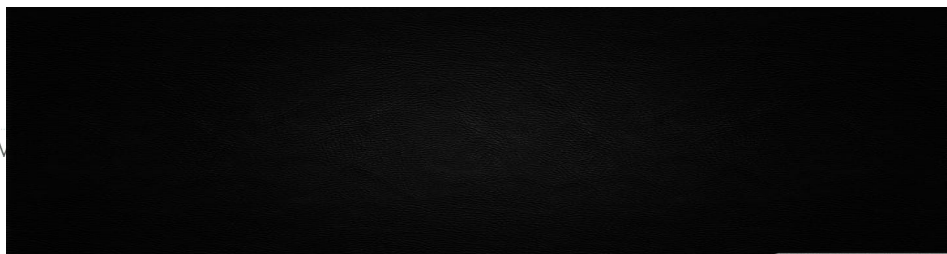
Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.1	5-9
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180°C	366	≤ 500
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	44.0	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	75.0	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.91	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	65.5	≤ 35
Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	< 0.1	≤ 0.5
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.3	≤ 20
Fecal Coliform Bacteria ⁽²⁾	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221B)	> 160,000	-
Sample Condition		ชุ่ม เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น		

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

⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูนิเทค แอนาไลติกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

⁽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



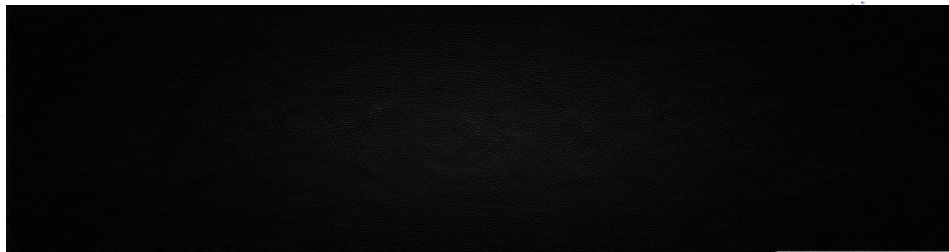
ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6603-WW0855
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point	: จุดหลังการบำบัดน้ำเสีย	Sampling Date	: 16 มีนาคม 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 17 มีนาคม 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 17-27 มีนาคม 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 03 เมษายน 2566
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 10.35 น.
Registered No.	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.2	5-9
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180°C	453	≤ 500
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	212	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	99.3	≤ 30
Sulfide	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	66.3	≤ 35
Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	3.5	≤ 0.5
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Fecal Coliform Bacteria ⁽²⁾	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 E)	> 160,000	-
Sample Condition		อุณหภูมิห้องเย็น ตะกอนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย		

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. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด, อาคารประเภท ข



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6604-WW1233
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point	: จุดหลังการบำบัดน้ำเสีย	Sampling Date	: 20 เมษายน 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 21 เมษายน 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 21 เมษายน - 10 พฤษภาคม 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 10 พฤษภาคม 2566
Sampling Name	: นายภาคิน ศรีสวัสดิ์	Sampling Time	: 11.37 น.
Registered No.	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.4	5-9
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180°C	414	≤ 500
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	23.6	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	79.8	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.91	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	83.2	≤ 35
Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	< 0.1	≤ 0.5
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	14	≤ 20
Fecal Coliform Bacteria ⁽²⁾	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 E)	> 160,000	-
Sample Condition		ชุ่ม เหลืออง ตะกอนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย		

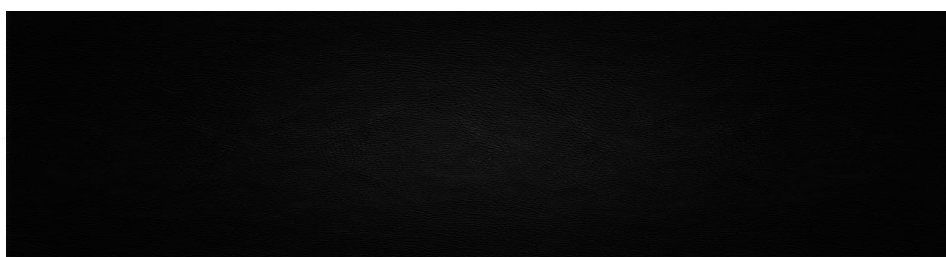
Remark	⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
	⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูนิเทค แอนาไลติกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145
	⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23 rd ed. Washington,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

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6605-WW1707
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point	: จุดหลังการบำบัดน้ำเสีย	Sampling Date	: 25 พฤษภาคม 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 26 พฤษภาคม 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 26 พฤษภาคม - 07 มิถุนายน 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 08 มิถุนายน 2566
Sampling Name	: นายภาดิน ศรีสวัสดิ์	Sampling Time	: 11.44 น.
Registered No.	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.4	5-9
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180°C	392	≤ 500
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	69.8	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	105	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	1.41	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L N	APHA: 4500-Norg (B)	76	≤ 35
Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	8.1	≤ 0.5
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	27	≤ 20
Fecal Coliform Bacteria ⁽²⁾	MPN/100 ml	APHA:9221 E	> 160,000	-
Sample Condition		ชุ่ม เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย		

Remark	⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
	⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029
	⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23 rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
Standard	: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข



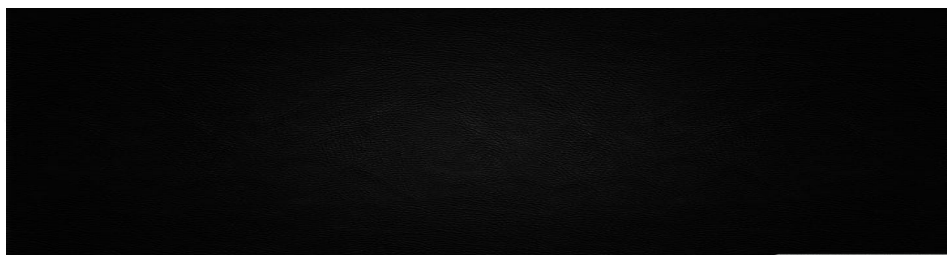
ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6606-WW2141
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point	: จุดหลังการบำบัดน้ำเสีย	Sampling Date	: 21 มิถุนายน 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 22 มิถุนายน 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 22-30 มิถุนายน 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 04 กรกฎาคม 2566
Sampling Name	: นายภาคิน ศรีสวัสดิ์	Sampling Time	: 10.34 น.
Registered No.	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	6.9	5-9
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180°C	278	≤ 500
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	26.9	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	14.2	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽²⁾	mg/L N	APHA: 4500-Norg (B)	11	≤ 35
Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	< 0.1	≤ 0.5
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Fecal Coliform Bacteria ⁽²⁾	MPN/100 ml	APHA:9221 E	16,000	-
Sample Condition		กลิ่นเหม็น ค่อนข้างมาก มีกลิ่นเล็กน้อย		

Remark ⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-๐29
⁽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



คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ



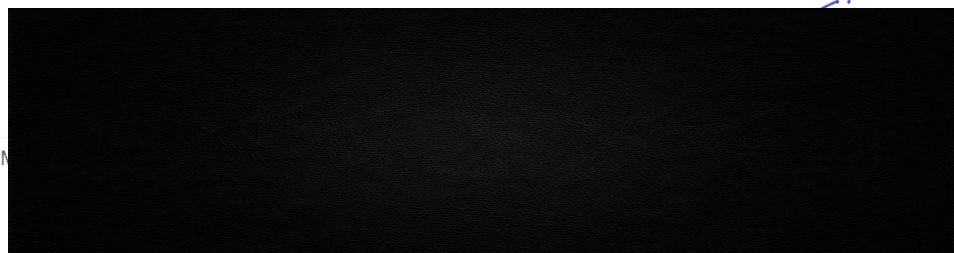
ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6601-NW0117
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: สระว่ายน้ำ
Sampling Point	: สระว่ายน้ำส่วนลึก	Sampling Date	: 20 มกราคม 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 22 มกราคม 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 22-26 มกราคม 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 07 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 10.50 น.
Registered No.	: -		

Parameter ⁽¹⁾	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

Sources : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน



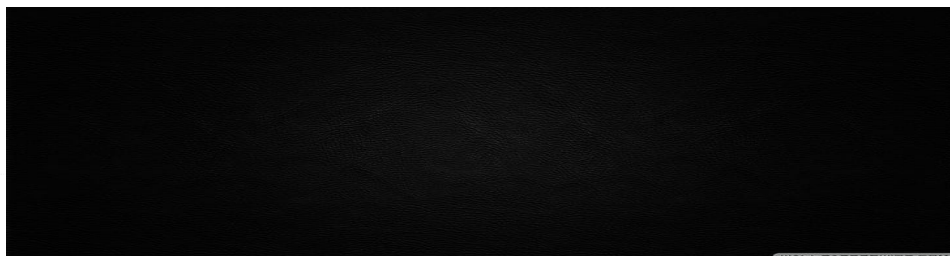
ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6601-NW0118
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: สระว่ายน้ำ
Sampling Point	: สระว่ายน้ำส่วนต้น	Sampling Date	: 20 มกราคม 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 22 มกราคม 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 22-26 มกราคม 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 07 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 10.50 น.
Registered No.	: -		

Parameter ⁽¹⁾	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

Sources : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน



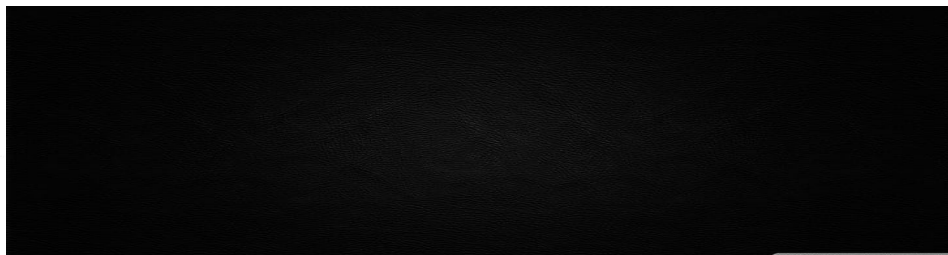
ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6602-NW0448
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: สระว่ายน้ำ
Sampling Point	: สระว่ายน้ำส่วนลึก	Sampling Date	: 16 กุมภาพันธ์ 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 17 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 17-23 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 02 มีนาคม 2566
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 10.43 น.
Registered No.	: -		

Parameter ⁽¹⁾	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145

Sources : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิตยบุคลลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6602-NW0449
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: สระว่ายน้ำ
Sampling Point	: สระว่ายน้ำส่วนต้น	Sampling Date	: 16 กุมภาพันธ์ 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 17 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 17-23 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 02 มีนาคม 2566
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 10.41 น.
Registered No.	: -		

Parameter ⁽¹⁾	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145

Sources : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6603-NW0856
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: สระว่ายน้ำ
Sampling Point	: สระว่ายน้ำส่วนลึก	Sampling Date	: 16 มีนาคม 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 17 มีนาคม 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 17-24 มีนาคม 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Report Date	: 03 เมษายน 2566
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 10.26 น.
Registered No.	: -		

Parameter ⁽¹⁾	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
<i>E. coli</i>	/100 mL	Fluorogenic Substrate Test (SM: 9221 D And F)	NOT DETECTED	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	/100 mL	Membrane Filter Technique (SM: 9213 B)	NOT DETECTED	ไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100 mL	Membrane Filter Technique (ISO 16266)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Combined Chlorine	mg/L Cl ₂	DTD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	0.2	0.5-1.0
Calcium Hardness	mg/L as CaCO ₃	EDTA Titrimetric Method (SM:2340 C)	86	250-600
Cyanuric Acid	mg/L	Colourimetric Method	ND	30-60
Ammonia	mg/L NH ₃	Phenate Method (SM : 4500-NH ₃ F)	0.06	≤ 20
Nitrate	mg/L NO ₃	Cadmium Reduction Method (SM : 4500-NO ₃ ⁻ E)	1.33	≤ 50
Chloride	mg/L Cl ⁻	Argentometric Method (SM : 4500-Cl ⁻ F)	1,755*	≤ 600
Sample Condition		ใส		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ท แอนาไลติกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

ND : NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

* : มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

Sources : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

ANALYSIS REPORT

Customer Name :	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code :	W65040
Project Name :	โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No :	6603-NW0857
Address :	ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type :	สระว่ายน้ำ
Sampling Point :	สระว่ายน้ำส่วนต้น	Sampling Date :	16 มีนาคม 2566
GPS. Coordinate :	47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date :	17 มีนาคม 2566
Sampling Method :	Grab Sampling	Analytical Date :	17-24 มีนาคม 2566
Sampling By :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date :	03 เมษายน 2566
Sampling Name :	นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time :	10.28 น.
Registered No. :	-		

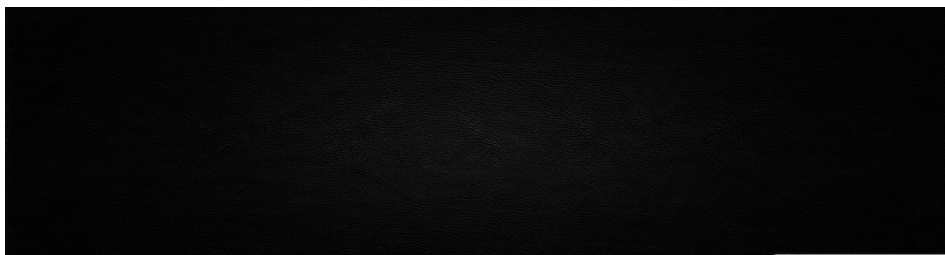
Parameter ⁽¹⁾	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
<i>E. coli</i>	/100 mL	Fluorogenic Substrate Test (SM: 9221 D And F)	NOT DETECTED	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	/100 mL	Membrane Filter Technique (SM: 9213 B)	NOT DETECTED	ไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100 mL	Membrane Filter Technique (ISO 16266)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Combined Chlorine	mg/L Cl ₂	DTD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	0.2	0.5-1.0
Calcium Hardness	mg/L as CaCO ₃	EDTA Titrimetric Method (SM:2340 C)	97	250-600
Cyanuric Acid	mg/L	Colourimetric Method	ND	30-60
Ammonia	mg/L NH ₃	Phenate Method (SM : 4500-NH ₃ F)	ND	≤ 20
Nitrate	mg/L NO ₃	Cadmium Reduction Method (SM : 4500-NO ₃ ⁻ E)	1.55	≤ 50
Chloride	mg/L Cl ⁻	Argentometric Method (SM : 4500-Cl ⁻ F)	1,668*	≤ 600
Sample Condition		ใส		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

ND : NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

* : มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

Sources : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน



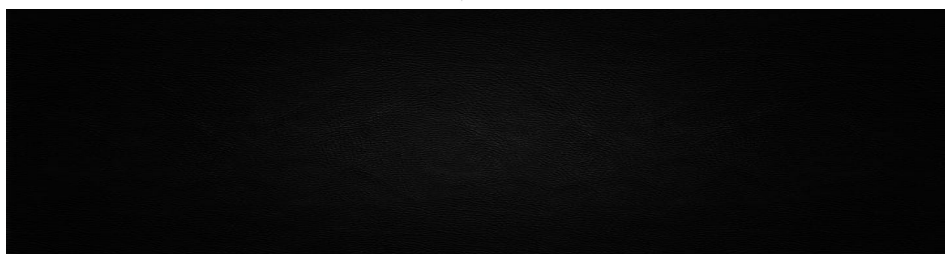
ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6604-NW1234
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: สระว่ายน้ำ
Sampling Point	: สระว่ายน้ำส่วนลึก	Sampling Date	: 20 เมษายน 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 21 เมษายน 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 21-25 เมษายน 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 10 พฤษภาคม 2566
Sampling Name	: นายภาคิน ศรีสวัสดิ์	Sampling Time	: 11.22 น.
Registered No.	: -		

Parameter ⁽¹⁾	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูนิเท็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145

Sources : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน





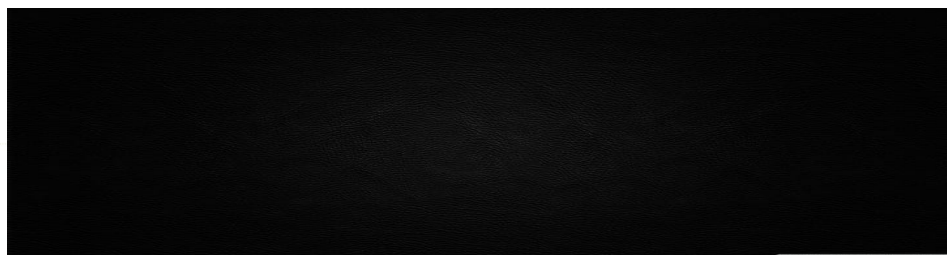
ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6604-NW1235
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: สระว่ายน้ำ
Sampling Point	: สระว่ายน้ำส่วนต้น	Sampling Date	: 20 เมษายน 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 21 เมษายน 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 21-25 เมษายน 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 10 พฤษภาคม 2566
Sampling Name	: นายภาคิน ศรีสวัสดิ์	Sampling Time	: 11.23 น.
Registered No.	: -		

Parameter ⁽¹⁾	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูนิเท็ด แอนาไลติกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

Sources : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6605-NW1708
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: สระว่ายน้ำ
Sampling Point	: สระว่ายน้ำส่วนเล็ก	Sampling Date	: 25 พฤษภาคม 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 26 พฤษภาคม 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 26 พฤษภาคม - 02 มิถุนายน 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 08 มิถุนายน 2566
Sampling Name	: นายภาคิน ศรีสวัสดิ์	Sampling Time	: 11.36 น.
Registered No.	: -		

Parameter ⁽¹⁾	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	APHA :9221 B	ND	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	APHA :9221 E	ND	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029
⁽²⁾ : APHA : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition
 ND : NOT DETECTABLE หมายถึง ตรวจไม่พบ

Sources : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6605-NW1709
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: สระว่ายน้ำ
Sampling Point	: สระว่ายน้ำส่วนต้น	Sampling Date	: 25 พฤษภาคม 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 26 พฤษภาคม 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 26 พฤษภาคม - 02 มิถุนายน 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Report Date	: 08 มิถุนายน 2566
Sampling Name	: นายภาคิน ศรีสวัสดิ์	Sampling Time	: 11.37 น.
Registered No.	: -		

Parameter ⁽¹⁾	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	APHA :9221 B	ND	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	APHA :9221 E	ND	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ แลปอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๗-๐29
⁽²⁾ : APHA : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition
 ND : NOT DETECTABLE หมายถึง ตรวจไม่พบ

Sources : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน



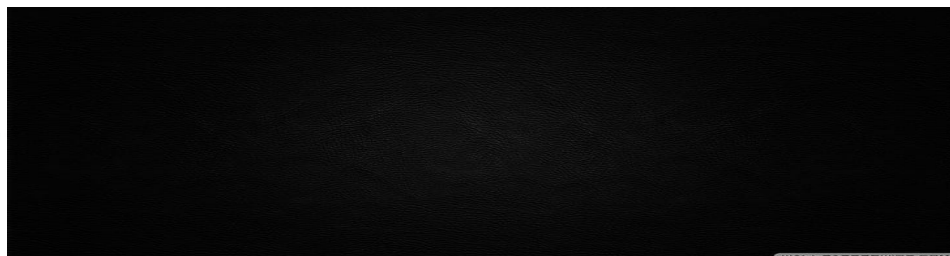
ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6606-NW2141
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: สระว่ายน้ำ
Sampling Point	: สระว่ายน้ำส่วนเล็ก	Sampling Date	: 21 มิถุนายน 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 22 มิถุนายน 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 22-30 มิถุนายน 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 04 กรกฎาคม 2566
Sampling Name	: นายภาคิน ศรีสวัสดิ์	Sampling Time	: 10.27 น.
Registered No.	: -		

Parameter ⁽¹⁾	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	APHA :9221 B	ND	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	APHA :9221 E	ND	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029
⁽²⁾ : APHA : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition
ND : NOT DETECTABLE หมายถึง ตรวจไม่พบ

Sources : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน





ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Customer Code	: W65040
Project Name	: โครงการ เดอะ นิช โมโน สุขุมวิท 50	Sample No	: 6606-NW2142
Address	: ซอยสุขุมวิท 50 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: สระว่ายน้ำ
Sampling Point	: สระว่ายน้ำส่วนต้น	Sampling Date	: 21 มิถุนายน 2566
GPS. Coordinate	: 47 P 0672213 E 1515606 N	Received Date	: 22 มิถุนายน 2566
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 22-30 มิถุนายน 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Report Date	: 04 กรกฎาคม 2566
Sampling Name	: นายภาคิน ศรีสวัสดิ์	Sampling Time	: 10.28 น.
Registered No.	: -		

Parameter ⁽¹⁾	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	APHA :9221 B	ND	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	APHA :9221 E	ND	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029
⁽²⁾ : APHA : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition
ND : NOT DETECTABLE หมายถึง ตรวจไม่พบ
Sources : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

