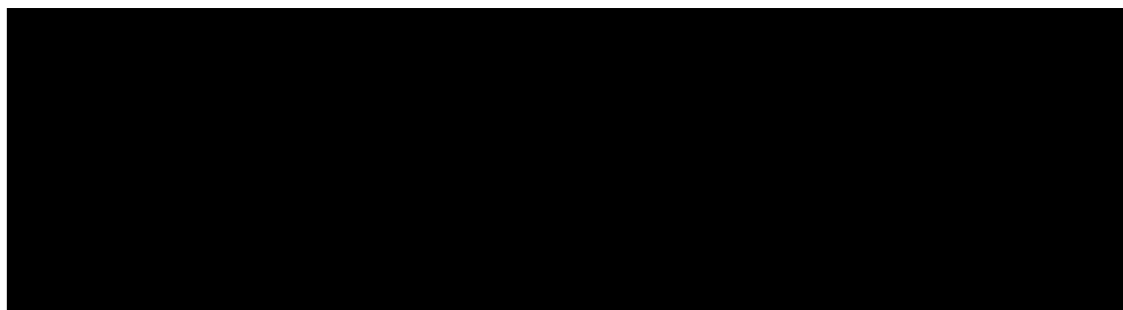


ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคาร เดอะ เบส พาร์ค เวสต์ สุขุมวิท 77	Customer Code	: W67025
Project Name	: โครงการ The Base Park West Sukhumvit 77	Sample No	: W67025/1
Address	: เลขที่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110	Sample Type	: คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point	: คุณภาพน้ำทิ้งก่อนบำบัด (บ่อสูบน้ำเสีย)	Sampling Date	: 24 มกราคม 2567
GPS. Coordinate	: 47 P 0673023 E 1216548 N	Received Date	: 25 มกราคม 2567
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 25 - 31 มกราคม 2567
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Report Date	: 06 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Name	: นายณัฐพล แซ่หลี่	Sampling Time	: 13.10 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
pH@25°C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.5	-
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180°C	346	-
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	96.0	-
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	140	-
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.3	-
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	1.81	-
Settleable Solid	mL/L	Imhoff Cone	0.1	-
Sample Condition		เหลือสูง ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่นเหม็น		

Remark ⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rded. Washington, DC: APHA, 2017.





ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคาร เดอะ เบส พาร์ค เวสต์ สุขุมวิท 77
Project Name : โครงการ The Base Park West Sukhumvit 77
Address : เลขที่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งก่อนบำบัด (บ่อสูบน้ำเสีย)
GPS. Coordinate : 47 P 0673023 E 1216548 N
Sampling Method : Grab Sampling
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายณัฐพล แซ่หลี่

Customer Code : W67025
Sample No : W67025/1
Sample Type : คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Date : 24 มกราคม 2567
Received Date : 26 มกราคม 2567
Analytical Date : 26 - 31 มกราคม 2567
Report Date : 06 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Time : 13.10 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	APHA:4500-Norg (B)	63	-
Total Coliform Bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd Edition, 2017, Part 9221 B	> 160,000	-
Fecal Coliform Bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd Edition, 2017, Part 9221 E	> 160,000	-
Sample Condition		เหลือสูง ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่นเหม็น		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ว-029
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ทิส เอคิวิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ว-313
⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rded. Washington, DC: APHA, 2017.

ANALYSIS REPORT

Customer Name :	นิติบุคคลอาคาร เดอะ เบส พาร์ค เวสต์ สุขุมวิท 77	Customer Code :	W67025
Project Name :	โครงการ The Base Park West Sukhumvit 77	Sample No :	W67025/2
Address :	เลขที่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110	Sample Type :	คุณภาพน้ำทิ้ง
Samplng Point :	คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด (ปอกักน้ำเวียนกลับ)	Samplng Date :	24 มกราคม 2567
GPS. Coordinate :	47 P 0673057 E 1516538 N	Recelved Date :	25 มกราคม 2567
Samplng Method :	Grab Sampling	Analytical Date :	25 - 31 มกราคม 2567
Samplng By :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date :	06 กุมภาพันธ์ 2567
Samplng Name :	นายณฐพล แซ่หลี่	Samplng Time :	13.18 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
pH @25°C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.3	5-9
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180°C	258	≤ 500
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	123	≤ 30
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	12.5	≤ 20
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solid	mL/L	Imhoff Cone	< 0.1	≤ 0.5
Sample Condition		เหลือสูง ชุ่น ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ก

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

⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rded. Washington, DC: APHA, 2017.



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคาร เดอะ เบส พาร์ค เวสต์ สุขุมวิท 77
Project Name : โครงการ The Base Park West Sukhumvit 77
Address : เลขที่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อกักน้ำเวียนกลับ)
GPS. Coordinate : 47 P 0673057 E 1516538 N
Sampling Method : Grab Sampling
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายณัฐพล แซ่หลี

Customer Code : W67025
Sample No : W67025/2
Sample Type : คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Date : 24 มกราคม 2567
Received Date : 26 มกราคม 2567
Analytical Date : 26 - 31 มกราคม 2567
Report Date : 06 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Time : 13.18 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	APHA:4500-Norg (B)	2.5	≤ 35
Total Coliform Bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd Edition, 2017, Part 9221 B	92,000	-
Fecal Coliform Bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd Edition, 2017, Part 9221 E	28,000	-
Sample Condition		เหลือสูง ชื่น ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ก

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-๐29
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ริส เอคิวิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-๓13
⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rded. Washington, DC: APHA, 2017.

ANALYSIS REPORT

Customer Name :	นิติบุคคลอาคาร เดอะ เบส พาร์ค เวสต์ สุขุมวิท 77	Customer Code :	W67025
Project Name :	โครงการ The Base Park West Sukhumvit 77	Sample No :	W67025/3
Address :	เลขที่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110	Sample Type :	คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point :	คุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ (บ่อตรวจคุณภาพน้ำ)	Sampling Date :	24 มกราคม 2567
GPS. Coordinate :	47 P 0673057 E 1516538 N	Received Date :	25 มกราคม 2567
Sampling Method :	Grab Sampling	Analytical Date :	25 - 31 มกราคม 2567
Sampling By :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date :	06 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Name :	นายณัฐพล แซ่หลี่	Sampling Time :	13.28 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
pH @25°C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.2	5-9
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180°C	198	≤ 500
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	149	≤ 30
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	12.8	≤ 20
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solid	mL/L	Imhoff Cone	0.5	≤ 0.5
Sample Condition		เหลือสูง ชุ่น ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ก

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

⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rded. Washington, DC: APHA, 2017.



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคาร เดอะ เบส พาร์ค เวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ The Base Park West Sukhumvit 77 **Sample No** : W67025/3
Address : เลขที่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา **Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง
กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 24 มกราคม 2567
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ **Received Date** : 26 มกราคม 2567
(ป้อนตรวจคุณภาพน้ำ) **Analytical Date** : 26 - 31 มกราคม 2567
GPS. Coordinate : 47 P 0673057 E 1516538 N **Report Date** : 06 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Sampling Time** : 13.28 น.
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายณัฐพล แซ่หลี

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽³⁾	Result	Standard
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	APHA:4500-Norg (B)	2.8	≤ 35
Total Coliform Bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd Edition, 2017, Part 9221 B	> 160,000	-
Fecal Coliform Bacteria ⁽²⁾	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd Edition, 2017, Part 9221 E	> 160,000	-
Sample Condition		เหลือสูง ชุ่น ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ก
Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ริส เอคิวิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313
⁽³⁾ : APHA, AWWA, WEF, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rded. Washington, DC: APHA, 2017.



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคาร เดอะ เบส พาร์ค เวสต์ สุขุมวิท 77
Project Name : โครงการ The Base Park West Sukhumvit 77
Address : เลขที่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47P 673070 E 1516523 N
Sampling Method : Grab Sampling
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนท์ จำกัด
Sampling Name : นายณัฐพล แซ่หลี่

Customer Code : W67025
Sample No : W67025/4
Sample Type : คุณภาพน้ำประปา
Sampling Date : 24 มกราคม 2567
Received Date : 25 มกราคม 2567
Analytical Date : 25 - 31 มกราคม 2567
Report Date : 06 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Time : 13.36 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180°C	92	≤ 500
Sample Condition		ใส		

Remark ⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rded. Washington, DC: APHA, 2017.
Standard : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคาร เดอะ เบส พาร์ค เวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ The Base Park West **Sample No** : W67025/1
Address : เลขที่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา **Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง
กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 16 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งก่อนบำบัด (บ่อสูบน้ำเสีย) **Received Date** : 19 กุมภาพันธ์ 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673019 E 1516525 N **Analytical Date** : 19 - 28 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 09 มีนาคม 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 11.45 น.
Sampling Name : นายณัฐพล แซ่หลี่

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result
pH @25°C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.3
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180°C	242
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	33.2
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	140
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	1.60
Settleable Solid	mL/L	Imhoff Cone	< 0.1
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	APHA:4500-Norg (B)	57 ⁽³⁾
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	> 160,000 ⁽⁴⁾
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 E	> 160,000 ⁽⁴⁾
Sample Condition		เหลือสูง ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่นเหม็น	

Remark ⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rded. Washington, DC: APHA, 2017.
⁽³⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ว-029
⁽⁴⁾ : วิเคราะห์โดย บิวโร เวอร์ริทัส เอคิวิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ว-313



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคาร เดอะ เบส พาร์ค เวสต์ สุขุมวิท 77
Project Name : โครงการ The Base Park West
Address : เลขที่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด (ปอกักน้ำเย็นกลับ)
GPS. Coordinate : 47 P 673051 E 1516548 N
Sampling Method : Grab Sampling
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายณัฐพล แซ่หลี่

Customer Code : W67025
Sample No : W67025/2
Sample Type : คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Date : 16 กุมภาพันธ์ 2567
Received Date : 19 กุมภาพันธ์ 2567
Analytical Date : 19 - 28 กุมภาพันธ์ 2567
Report Date : 09 มีนาคม 2567
Sampling Time : 11.49 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
pH@25°C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.5	5-9
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180°C	238	≤ 500 ⁽⁵⁾
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	21.8	≤ 30
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	53.4	≤ 20
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solid	mL/L	Imhoff Cone	0.6	≤ 0.5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	APHA:4500-Norg (B)	35 ⁽³⁾	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	160,000 ⁽⁴⁾	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 E	92,000 ⁽⁴⁾	-
Sample Condition		เหลือียง ชุ่น ตะกอนปานกลาง ไม่มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ก

Remark ⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
⁽³⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบบอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029
⁽⁴⁾ : วิเคราะห์โดย บิวโร เวอร์ริส เอควิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313
⁽⁵⁾ : สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L (ค่า TDS น้ำใช้ของโครงการ เท่ากับ 199 mg/L เก็บตัวอย่างวิเคราะห์เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2567)

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคาร เดอะ เบส พาร์ค เวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ The Base Park West **Sample No** : W67025/3
Address : เลขที่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา **Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง
 กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 16 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ **Received Date** : 19 กุมภาพันธ์ 2567
 (บ่อตรวจคุณภาพน้ำ) **Analytical Date** : 19 - 28 กุมภาพันธ์ 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673069 E 1516539 N **Report Date** : 09 มีนาคม 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Sampling Time** : 11.56 น.
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายณัฐพล แซ่หลี่

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
pH @25°C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.4	5-9
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180°C	228	≤ 500 ⁽⁵⁾
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	72.3	≤ 30
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	40.0	≤ 20
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solid	mL/L	Imhoff Cone	3.0	≤ 0.5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	APHA:4500-Norg (B)	37 ⁽³⁾	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	92,000 ⁽⁴⁾	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 E	92,000 ⁽⁴⁾	-
Sample Condition		เหลือสูง ชุ่น ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ก

Remark ⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
⁽³⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบบอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ว-029
⁽⁴⁾ : วิเคราะห์โดย บิวโร เวกริทัส เอคิวิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ว-313
⁽⁵⁾ : สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L (ค่า TDS น้ำใช้ของโครงการ เท่ากับ 199 mg/L เก็บตัวอย่างวิเคราะห์เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2567)



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคาร เดอะ เบส พาร์ค เวสต์ สุขุมวิท 77	Customer Code	: W67025
Project Name	: โครงการ The Base Park West	Sample No	: W67025/4
Address	: เลขที่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110	Sample Type	: คุณภาพน้ำประปา
Sampling Point	: ภายในพื้นที่โครงการ	Sampling Date	: 16 กุมภาพันธ์ 2567
GPS. Coordinate	: 47P 673064 E 1516541 N	Received Date	: 19 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 19 - 28 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Report Date	: 09 มีนาคม 2567
Sampling Name	: นายณฐพล แซ่หลี่	Sampling Time	: 12.01 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180°C	199	≤ 500
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563

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

⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rded. Washington, DC: APHA, 2017.



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคาร เดอะ เบส พาร์ค เวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ The Base Park West **Sample No** : W67025/5
Address : เลขที่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา **Sample Type** : สระว่ายน้ำ
กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 16 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนเล็ก **Received Date** : 19 กุมภาพันธ์ 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673051 E 1516535 N **Analytical Date** : 19 - 28 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 09 มีนาคม 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 11.39 น.
Sampling Name : นายณัฐพล แซ่หลี่

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result ⁽²⁾	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	< 1.8	< 10
<i>Escherichia coli</i>	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 F	Not Detected	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	ไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

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

Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ริส เอคิว แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคาร เดอะ เบส พาร์ค เวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ The Base Park West **Sample No** : W67025/6
Address : เลขที่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา **Sample Type** : สระว่ายน้ำ
กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 16 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนต้น **Received Date** : 19 กุมภาพันธ์ 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673036 E 1516534 N **Analytical Date** : 19 - 28 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 09 มีนาคม 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 11.39
Sampling Name : นายณัฐพล แซ่หลี่

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result ⁽²⁾	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	< 1.8	< 10
<i>Escherichia coli</i>	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 F	< 1.8	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	ไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

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

Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

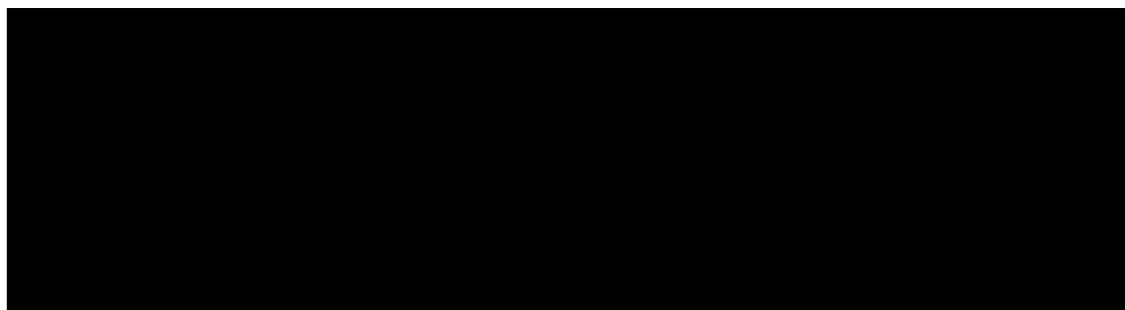
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ริส เอควี แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-๓13

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/1
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง
 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 15 มีนาคม 2567
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งก่อนบำบัด (บ่อสูบน้ำเสีย) **Received Date** : 18 มีนาคม 2567
GPS. Coordinate : 47 P 672981 E 1516429 N **Analytical Date** : 18 มีนาคม - 03 เมษายน 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 05 เมษายน 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 13.58 น.
Sampling Name : นายอดิเทพ สุพันธ์

Parameter	Unit	Analytical Method ^(๒)	Result
pH @25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.3
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	65.0
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180 °C	426
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	182
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	2.10
Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	< 0.1
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, 4500-NorgB, 4500-NH3 C	79.34 ^(๓)
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	> 160,000 ⁽⁴⁾
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 E	> 160,000 ⁽⁴⁾
Sample Condition		เหลือง ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่น	

Remark ⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
⁽³⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด (สาขาของ) เลขทะเบียน ๖-197
⁽⁴⁾ : วิเคราะห์โดย บิวโร เวอร์ริส เอคิวิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/2
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง
 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 15 มีนาคม 2567
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อกักน้ำเวียนกลับ) **Received Date** : 18 มีนาคม 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673065 E 1516567 N **Analytical Date** : 18 มีนาคม - 03 เมษายน 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 05 เมษายน 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 14.09 น.
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
pH@25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.3	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	12.5	≤ 30
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180 °C	400	≤ 500 ⁽⁵⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	14.6	≤ 20
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	< 0.1	≤ 0.5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, 4500-NorgB, 4500-NH3 C	37.97 ⁽³⁾	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	> 160,000 ⁽⁴⁾	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 E	< 1.80 ⁽⁴⁾	-
Sample Condition		เหลือถังใส ตะกอนปานกลาง มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ก

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

⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

⁽³⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด (สาขาของ) เลขทะเบียน 2-197

⁽⁴⁾ : วิเคราะห์โดย บูโร เวอร์ริส เอควิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน 2-313

⁽⁵⁾ : สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L (ค่า TDS น้ำใช้ของโครงการ เท่ากับ 202 mg/L เก็บตัวอย่างวิเคราะห์เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2567)

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/3
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง
แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 15 มีนาคม 2567
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ **Received Date** : 18 มีนาคม 2567
(บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง) **Analytical Date** : 18 มีนาคม - 03 เมษายน 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673075 E 1516540 N **Report Date** : 05 เมษายน 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Sampling Time** : 14.20 น.
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
pH@25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.4	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	19.8	≤ 30
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180 °C	396	≤ 500 ⁽⁵⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	15.9	≤ 20
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	0.9	≤ 0.5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, 4500-NorgB, 4500-NH3 C	40.48 ⁽³⁾	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	24,000 ⁽⁴⁾	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 E	24,000 ⁽⁴⁾	-
Sample Condition		เหลือใส ตะกอนปานกลาง ไม่มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ก

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

⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rded. Washington, DC: APHA, 2017.

⁽³⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด (สาขาของ) เลขทะเบียน ๖-197

⁽⁴⁾ : วิเคราะห์โดย บูโร เวอร์ทิส เอควิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313

⁽⁵⁾ : สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 mg/L



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท
แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 673073 E 11516533 N
Sampling Method : Grab Sampling
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Customer Code : W67025
Sample No : W67025/4
Sample Type : คุณภาพน้ำประปา
Sampling Date : 15 มีนาคม 2567
Received Date : 18 มีนาคม 2567
Analytical Date : 18 - 25 มีนาคม 2567
Report Date : 28 มีนาคม 2567
Sampling Time : 14.23 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180 °C	202	≤ 500
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563

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

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



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/5
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 15 มีนาคม 2567
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนลึก **Received Date** : 18 มีนาคม 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673041 E 1516531 N **Analytical Date** : 18 มีนาคม - 03 เมษายน 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 05 เมษายน 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 14.28 น.
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result ⁽²⁾	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	33	< 10
Escherichia coli	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 F	Detected	ไม่พบ
Staphylococcus aureus	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บิวโร เวอร์ริส เอควี แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/6
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำส้วม
แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 15 มีนาคม 2567
Sampling Point : ส้วมบ้านส่วนต้น **Received Date** : 18 มีนาคม 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673037 E 1516530 N **Analytical Date** : 18 มีนาคม - 03 เมษายน 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 05 เมษายน 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 14.28 น.
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result ⁽²⁾	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	79	< 10
<i>Escherichia coli</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 F	Detected	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	ไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการคุณภาพน้ำส้วมบ้าน หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ริส เอควิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/1
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง
 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 19 เมษายน 2567
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งก่อนบำบัด (บ่อสูบน้ำเสีย) **Received Date** : 20 เมษายน 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673032 E 1516538 N **Analytical Date** : 20 เมษายน - 08 พฤษภาคม 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 10 พฤษภาคม 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด **Sampling Time** : 10.21 น.
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ^(e)	Result
pH @25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.6
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	49.5
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180 °C	350
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	121
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	1.60
Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	0.2
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	APHA:4500-Norg (B)	45 ⁽³⁾
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	> 160,000 ⁽⁴⁾
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 E	> 160,000 ⁽⁴⁾
Sample Condition		เหลือสูง ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่น	

Remark ⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
⁽³⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ แลборาตอรี จำกัด เลขทะเบียน ว-029
⁽⁴⁾ : วิเคราะห์โดย นูโร เวอริทัส เอคิว แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ว-313

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/2
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง
 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 19 เมษายน 2567
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อกักน้ำเวียนกลับ) **Received Date** : 20 เมษายน 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673068 E 1516553 N **Analytical Date** : 20 เมษายน - 08 พฤษภาคม 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 10 พฤษภาคม 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 10.28 น.
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
pH @25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.8	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	39.5	≤ 30
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180 °C	385	≤ 500 ⁽⁵⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	10.1	≤ 20
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	< 0.1	≤ 0.5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	APHA:4500-Norg (B)	5.6 ⁽³⁾	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	17,000 ⁽⁴⁾	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 E	7,000 ⁽⁴⁾	-
Sample Condition		เหลือสูง ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ก

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

⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

⁽³⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029

⁽⁴⁾ : วิเคราะห์โดย บิวโร เวอร์ทิส เอควิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313

⁽⁵⁾ : สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 mg/L

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/3
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง
แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 19 เมษายน 2567
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ **Received Date** : 20 เมษายน 2567
(ป้อนตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง) **Analytical Date** : 20 เมษายน - 08 พฤษภาคม 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673068 E 1516545 N **Report Date** : 10 พฤษภาคม 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Sampling Time** : 10.12 น.
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
pH @25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.4	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	31.2	≤ 30
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180 °C	354	≤ 500 ⁽⁵⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	12.7	≤ 20
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	< 0.1	≤ 0.5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	APHA:4500-Norg (B)	17 ⁽³⁾	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	24,000 ⁽⁴⁾	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 E	13,000 ⁽⁴⁾	-
Sample Condition		เหลือียง ชุ่น ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ก

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

⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

⁽³⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029

⁽⁴⁾ : วิเคราะห์โดย บิวโร เวอร์ทิส เอควี แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/4
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำประปา
แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 19 เมษายน 2567
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ **Received Date** : 20 เมษายน 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673069 E 1516550 N **Analytical Date** : 20 - 30 เมษายน 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 02 พฤษภาคม 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด **Sampling Time** : 10.10 น.
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180 °C	171	≤ 500
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563

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

⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rded. Washington, DC: APHA, 2017.



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/5
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 19 เมษายน 2567
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนลึก **Received Date** : 20 เมษายน 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673051 E 1516529 N **Analytical Date** : 20 เมษายน - 02 พฤษภาคม 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 06 พฤษภาคม 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 10.04 น.
Sampling Name : นายอติเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result ⁽²⁾	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	< 1.8	< 10
Escherichia coli	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 F	Not Detected	ไม่พบ
Staphylococcus aureus	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ริทัส เอคิว แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/6
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 19 เมษายน 2567
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนต้น **Received Date** : 20 เมษายน 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673056 E 1516525 N **Analytical Date** : 20 เมษายน - 02 พฤษภาคม 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 06 พฤษภาคม 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 10.03 น.
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result ⁽²⁾	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	< 1.8	< 10
<i>Escherichia coli</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 F	Not Detected	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	ไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน
Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ทิส เอควี แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313

ANALYSIS REPORT

Customer Name :	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77	Customer Code :	W67025
Project Name :	โครงการ THE BASE PARK WEST	Sample No :	W67025/1
Address :	เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110	Sample Type :	คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point :	คุณภาพน้ำทิ้งก่อนบำบัด (บ่อสูบน้ำเสีย)	Sampling Date :	14 พฤษภาคม 2567
GPS. Coordinate :	47 P 673028 E 1516533 N	Received Date :	15 พฤษภาคม 2567
Sampling Method :	Grab Sampling	Analytical Date :	15 พฤษภาคม - 05 มิถุนายน 2567
Sampling By :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date :	07 มิถุนายน 2567
Sampling Name :	นายอติเทพ ชูพันธุ์	Sampling Time :	13.24 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result
pH@25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.6
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	35.6
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180 °C	316
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	121
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.4
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	1.10
Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	< 0.1
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	APHA:4500-Norg (B)	66 ⁽³⁾
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	> 160,000 ⁽⁴⁾
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 E	> 160,000 ⁽⁴⁾
Sample Condition		เหลือง ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่น	

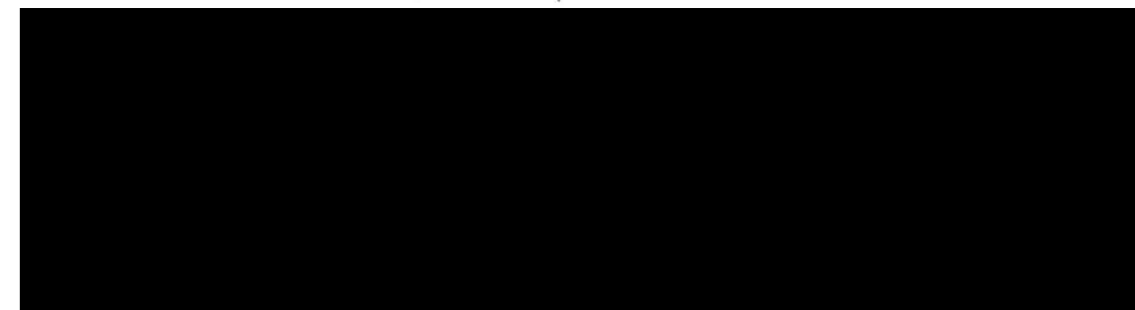
Remark

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

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

(3) : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029

(4) : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ทิส เอควิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/2
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง
 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 14 พฤษภาคม 2567
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อกักน้ำเวียนกลับ) **Received Date** : 15 พฤษภาคม 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673044 E 1516547 N **Analytical Date** : 15 พฤษภาคม - 05 มิถุนายน 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 07 มิถุนายน 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 13.40 น.
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
pH @25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.5	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	83.8	≤ 30
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180 °C	300	≤ 500 ⁽⁵⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	38.7	≤ 20
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.60	≤ 1.0
Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	1.5	≤ 0.5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	APHA:4500-Norg (B)	42 ⁽³⁾	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	790 ⁽⁴⁾	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 E	240 ⁽⁴⁾	-
Sample Condition		เหลือสูง ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ก

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

⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

⁽³⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบบอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029

⁽⁴⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บิวโร เวกิทีส เอคิว แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313

⁽⁵⁾ : สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L (ค่า TDS น้ำใช้ของโครงการ เท่ากับ 134 mg/L เก็บตัวอย่างวิเคราะห์เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2567)

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/3
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง
 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 14 พฤษภาคม 2567
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ **Received Date** : 15 พฤษภาคม 2567
 (ปัดตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง) **Analytical Date** : 15 พฤษภาคม - 05 มิถุนายน 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673068 E 1516544 N **Report Date** : 07 มิถุนายน 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Sampling Time** : 13.46 น.
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
pH @25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.5	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	291	≤ 30
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180 °C	296	≤ 500 ⁽⁵⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	68.4	≤ 20
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.2	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	2.31	≤ 1.0
Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	15	≤ 0.5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	APHA:4500-Norg (B)	47 ⁽³⁾	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	> 160,000 ⁽⁴⁾	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 E	160,000 ⁽⁴⁾	-
Sample Condition		ดำ ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ก
Remark ⁽¹⁾ : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
⁽³⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบบอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ว-029
⁽⁴⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ริทัส เอควิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ว-313



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-318

ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110

เบอร์โทรศัพท์ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล tnp.envi@gmail.com

เว็บไซต์ www.tnpenvironment.co.th . Line @ : @tnplab318 . Facebook.com/Tnp.environment



TIS 17025-2561

TESTING No. 1679

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025

Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/4

Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำประปา

แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 14 พฤษภาคม 2567

Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ **Received Date** : 15 พฤษภาคม 2567

GPS. Coordinate : 47 P 673016 E 1516506 N **Analytical Date** : 15 - 21 พฤษภาคม 2567

Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 23 พฤษภาคม 2567

Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 13.22 น.

Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
Total Dissolved Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 180 °C	134	≤ 500
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563

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

⁽²⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/5
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 14 พฤษภาคม 2567
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนลึก **Received Date** : 15 พฤษภาคม 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673048 E 1516528 N **Analytical Date** : 15 พฤษภาคม - 05 มิถุนายน 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 07 มิถุนายน 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 13.18 น.
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result ⁽²⁾	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	< 1.8	< 10
<i>Escherichia coli</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 F	Not Detected	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	ไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ริทัส เอคิวิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/6
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 14 พฤษภาคม 2567
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนต้น **Received Date** : 15 พฤษภาคม 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673056 E 1516519 N **Analytical Date** : 15 พฤษภาคม - 05 มิถุนายน 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 07 มิถุนายน 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 13.18 น.
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result ⁽²⁾	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	< 1.8	< 10
<i>Escherichia coli</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 F	Not Detected	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	ไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน
Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บุโร เวอริทัส เอคิว แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/1
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง
แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 13 มิถุนายน 2567
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งก่อนบำบัด (บ่อสูบน้ำเสีย) **Received Date** : 14 มิถุนายน 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673015 E 1516527 N **Analytical Date** : 14 มิถุนายน - 04 กรกฎาคม 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 08 กรกฎาคม 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 11.35 น.
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result
pH @25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.4
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	49.6
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	492
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O ₂ G, 5210 B)	250
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	7.0
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.41
Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	0.4
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500-NH ₃ C	74.76 ⁽²⁾
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	> 160,000 ⁽³⁾
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 E	92,000 ⁽³⁾
Sample Condition		เทา ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่น	

Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด (สาขาระยอง) เลขทะเบียน ว-197
⁽³⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ทิส เอควิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ว-313



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/2
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง
แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 13 มิถุนายน 2567
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อกักน้ำเวียนกลับ) **Received Date** : 14 มิถุนายน 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673055 E 1516564 N **Analytical Date** : 14 มิถุนายน - 04 กรกฎาคม 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 08 กรกฎาคม 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 11.40 น.
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result	Standard
pH@25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.5	5-9
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	47.3	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	462	≤ 500 ⁽⁴⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O ₂ G, 5210 B)	87.3	≤ 20
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	6.1	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	0.71	≤ 1.0
Settleable Solid	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	0.2	≤ 0.5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500-NH ₃ C	48.31 ⁽²⁾	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	> 160,000 ⁽³⁾	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 E	> 160,000 ⁽³⁾	-
Sample Condition		เทา ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ก
Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด (สาขาयोग) เลขทะเบียน 2-197
⁽³⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด (สาขาयोग) เลขทะเบียน 2-318



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/3
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง
แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 13 มิถุนายน 2567
Sampling Point : คุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ **Received Date** : 14 มิถุนายน 2567
(ป้อนตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง) **Analytical Date** : 14 มิถุนายน - 04 กรกฎาคม 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673076 E 1516545 N **Report Date** : 08 กรกฎาคม 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Sampling Time** : 11.59 น.
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result	Standard
pH @25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.4	5-9
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	31.6	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	380	≤ 500 ⁽⁴⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O ₂ G, 5210 B)	103	≤ 20
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	3.9	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solid	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	≤ 0.5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500- NH ₃ C	15.34 ⁽²⁾	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	54,000 ⁽³⁾	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 E	54,000 ⁽³⁾	-
Sample Condition		เหลือียง ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ก
Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นวีเอส (ประเทศไทย) จำกัด (สาขากรุงเทพฯ) เลขทะเบียน 2-197



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/4
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำประปา
แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 13 มิถุนายน 2567
Sampling Point : ภายในพื้นที่โครงการ **Received Date** : 14 มิถุนายน 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673037 E 1516506 N **Analytical Date** : 14 - 20 มิถุนายน 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 25 มิถุนายน 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 11.52 น.
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result	Standard
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	143	≤ 500
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563

Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.



ANALYSIS REPORT

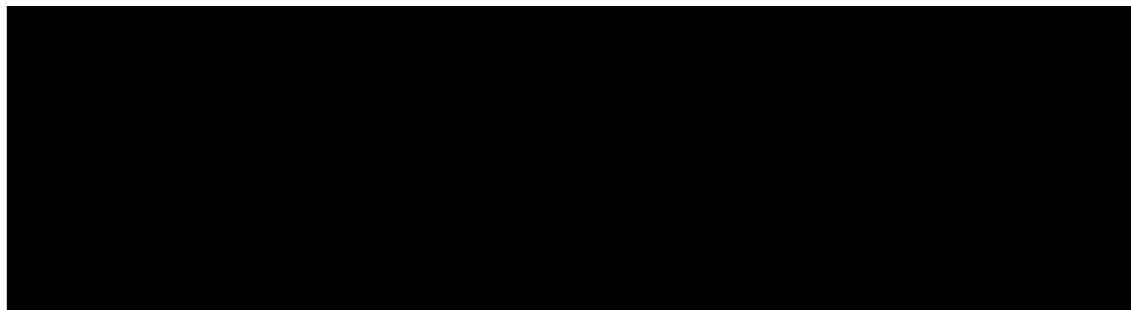
Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77	Customer Code	: W67025
Project Name	: โครงการ THE BASE PARK WEST	Sample No	: W67025/5
Address	: เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110	Sample Type	: คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Point	: สระว่ายน้ำส่วนลึก	Sampling Date	: 13 มิถุนายน 2567
GPS. Coordinate	: 47 P 673044 E 1516535 N	Received Date	: 14 มิถุนายน 2567
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 14 มิถุนายน - 02 กรกฎาคม 2567
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 05 กรกฎาคม 2567
Sampling Name	: นายอดิเทพ ชูพันธุ์	Sampling Time	: 11.49 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result ⁽²⁾	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	< 1.8	< 10
<i>Escherichia coli</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 F	Not Detected	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	ไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ริทัส เอควิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313





ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เบส พาร์คเวสต์ สุขุมวิท 77 **Customer Code** : W67025
Project Name : โครงการ THE BASE PARK WEST **Sample No** : W67025/6
Address : เลขที่ 11 ซอยริมคลองพระโขนง ถนนสุขุมวิท **Sample Type** : คุณภาพน้ำส้วม
แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 13 มิถุนายน 2567
Sampling Point : ส้วมบ้านส่วนตัว **Received Date** : 14 มิถุนายน 2567
GPS. Coordinate : 47 P 673060 E 1516522 N **Analytical Date** : 14 มิถุนายน - 02 กรกฎาคม 2567
Sampling Method : Grab Sampling **Report Date** : 05 กรกฎาคม 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 11.48 น.
Sampling Name : นายอดิเทพ ชูพันธุ์

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result ⁽²⁾	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 B	< 1.8	< 10
<i>Escherichia coli</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9221 F	Not Detected	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	ไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการคุณภาพน้ำส้วมหรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ทิส เอคิวิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313