

## ภาคผนวก ง

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม



คุณภาพน้ำทิ้ง





บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment



TIS 17025-2561  
TESTING No. 1679

## ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด แสปเตอร์วัน โพลี บางโพ	Customer Code	: W67098
Project Name	: โครงการ แสปเตอร์วัน โพลี บางโพ	Sample No	: W67098/1
Address	: 899 ถนนประชากรราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	Sample Type	: คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point	: บ่อน้ำหลังการบำบัดน้ำเสีย	Sampling Date	: 30 มกราคม 2567
GPS. Coordinate	: 47 P 0664326 E 1527557 N	Received Date	: 31 มกราคม 2567
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 31 มกราคม-06 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Report Date	: 12 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Name	: [REDACTED]	Sampling Time	: 09.50 น.
Registered No.	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
pH @25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	7.3	5-9
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	20.0	≤ 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180°C	238	≤ 500 <sup>(4)</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	51.4	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	APHA : 4500-Norg(B)	4.2 <sup>(3)</sup>	≤ 35
Sample Condition		เหลือกลิ่น มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

- Standard** : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข
- Remark** <sup>(1)</sup> : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679
- <sup>(2)</sup> : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23<sup>rd</sup> ed. Washington, DC: APHA, 2017.
- <sup>(3)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ว-029
- <sup>(4)</sup> : สารที่ละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L (ค่า TDS น้ำใช้ของโครงการเท่ากับ 211 mg/L เก็บตัวอย่างวิเคราะห์เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2567)



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน 2-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment



TIS 17025-2561  
TESTING No. 1679

## ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิตบุศคลออาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ	Customer Code	: W67098
Project Name	: โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ	Sample No	: W67098/2
Address	: 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	Sample Type	: คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point	: บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ	Sampling Date	: 30 มกราคม 2567
GPS. Coordinate	: 47 P 0664434 E 1527524 N	Received Date	: 31 มกราคม 2567
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 31 มกราคม-06 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 12 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Name	: [REDACTED]	Sampling Time	: 09.59 น.
Registered No.	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
pH @25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	7.2	5-9
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	14.2	≤ 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180°C	244	≤ 500 <sup>(4)</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	7.1	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	≤ 1.0	≤ 20
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	≤ 20	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	APHA : 4500-Norg(B)	< 0.28 <sup>(3)</sup>	≤ 35
Sample Condition		เหลือกลิ่น มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

**Standard** : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

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

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

<sup>(3)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน 2-029

<sup>(4)</sup> : สารที่ละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L (ค่า TDS น้ำใช้ของโครงการ เท่ากับ 211 mg/L เก็บตัวอย่างวิเคราะห์เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2567)





บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ  
**Project Name** : โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ  
**Address** : 899 ถนนประชากรราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ  
กรุงเทพมหานคร 10800  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนลึก  
**GPS. Coordinate** : 47 P 0664395 E 1527541 N  
**Sampling Method** : Grab Sampling  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Sampling Name** : XXXXXXXXXX  
**Registered No.** : -

**Customer Code** : W67098  
**Sample No** : W67098/4  
**Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
**Sampling Date** : 30 มกราคม 2567  
**Received Date** : 31 มกราคม 2567  
**Analytical Date** : 31 มกราคม-05 กุมภาพันธ์ 2567  
**Report Date** : 12 กุมภาพันธ์ 2567  
**Sampling Time** : 09.46 น.

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(1)</sup>	Result <sup>(2)</sup>	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9221 B	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9221 E	< 1.8	ไม่พบ
E.Coli	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9221 F	ND	ไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9213 B	ND	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9213 E	ND	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

**Standard** : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน  
**Remark** <sup>(1)</sup> : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24<sup>th</sup> ed. Washington, DC: APHA, 2023.  
<sup>(2)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท บิวโร เวอร์ทิส เอคว แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ว-318  
ND : Not Detected





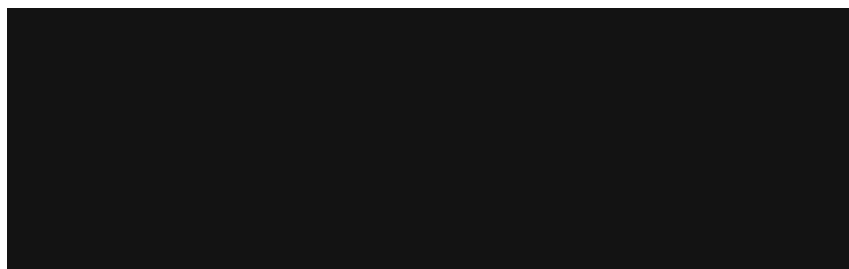
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ๖-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ **Customer Code** : W67098  
**Project Name** : โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ **Sample No** : W67098/5  
**Address** : 899 ถนนประชากรราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ **Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
กรุงเทพมหานคร 10800 **Sampling Date** : 30 มกราคม 2567  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนต้น **Received Date** : 31 มกราคม 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 0664395 E 1527542 N **Analytical Date** : 31 มกราคม-05 กุมภาพันธ์ 2567  
**Sampling Method** : Grab Sampling **Report Date** : 12 กุมภาพันธ์ 2567  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 09.45 น.  
**Sampling Name** : XXXXXXXXXX  
**Registered No.** : -

Parameter <sup>(1)</sup>	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9221 B	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9221 E	< 1.8	ไม่พบ
E.Coli	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9221 F	ND	ไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9213 B	ND	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9213 E	ND	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

**Standard** : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน  
**Remark** <sup>(1)</sup> : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24<sup>th</sup> ed. Washington, DC: APHA, 2023.  
<sup>(2)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท บุโร เวอร์ทิส เอควี แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313  
ND : Not Detected





บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnpiab318 , Facebook.com/Tnp.environment



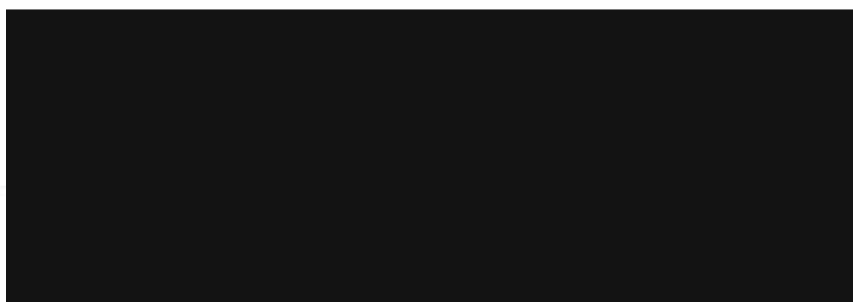
TIS 17025-2561  
TESTING No. 1679

## ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ	Customer Code	: W67098
Project Name	: โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ	Sample No	: W67098/3
Address	: 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	Sample Type	: คุณภาพน้ำประปา
Sampling Point	: น้ำใช้ภายในพื้นที่โครงการ	Sampling Date	: 30 มกราคม 2567
GPS. Coordinate	: 47 P 0664395 E 1527541 N	Received Date	: 31 มกราคม 2567
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 31 มกราคม-06 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 06 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Name	: [REDACTED]	Sampling Time	: 09.54 น.
Registered No.	: -		

Parameter <sup>(1)</sup>	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	211	≤ 600
Sample Condition		ใส มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาคตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011  
Remark<sup>(1)</sup> : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679  
<sup>(2)</sup> : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23<sup>rd</sup>ed. Washington, DC: APHA, 2017.





บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment



TIS 17025-2561

TESTING No. 1679

## ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด แชลปเตอร์วัน โฟล์ว บางโพ	Customer Code	: W67098
Project Name	: โครงการ แชลปเตอร์วัน โฟล์ว บางโพ	Sample No	: W67098/1
Address	: 899 ถนนประชากรราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	Sample Type	: คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point	: บ่อน้ำหลังการบำบัดน้ำเสีย	Sampling Date	: 15 กุมภาพันธ์ 2567
GPS. Coordinate	: 47 P 0664326 E 1527557 N	Received Date	: 16 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 16-27 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 28 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Name	: [REDACTED]	Sampling Time	: 14.06 น.
Registered No.	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
pH @25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	7.4	5-9
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	12.6	≤ 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180°C	246	≤ 500 <sup>(4)</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	86.1	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	APHA : 4500-Norg(B)	14 <sup>(3)</sup>	≤ 35
Sample Condition		เหลือกลิ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

**Standard** : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

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

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

<sup>(3)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ว-029

<sup>(4)</sup> : สารที่ละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L (ค่า TDS น้ำใช้ของโครงการ เท่ากับ 217 mg/L เก็บตัวอย่างวิเคราะห์เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2567)





บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment



TIS 17025-2561  
TESTING No. 1679

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ  
**Project Name** : โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ  
**Address** : 899 ถนนประชาชื่นสาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ  
กรุงเทพมหานคร 10800  
**Sampling Point** : บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ  
**GPS. Coordinate** : 47 P 0664434 E 1527524 N  
**Sampling Method** : Grab Sampling  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Sampling Name** : XXXXXXXXXX  
**Registered No.** : -

**Customer Code** : W67098  
**Sample No** : W67098/2  
**Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง  
**Sampling Date** : 15 กุมภาพันธ์ 2567  
**Received Date** : 16 กุมภาพันธ์ 2567  
**Analytical Date** : 16-27 กุมภาพันธ์ 2567  
**Report Date** : 28 กุมภาพันธ์ 2567  
**Sampling Time** : 14.19 น.

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
pH @25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	7.5	5-9
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	8.4	≤ 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180°C	244	≤ 500 <sup>(4)</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	36.0	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	APHA : 4500-Norg(B)	15 <sup>(3)</sup>	≤ 35
Sample Condition		เหลือใส มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

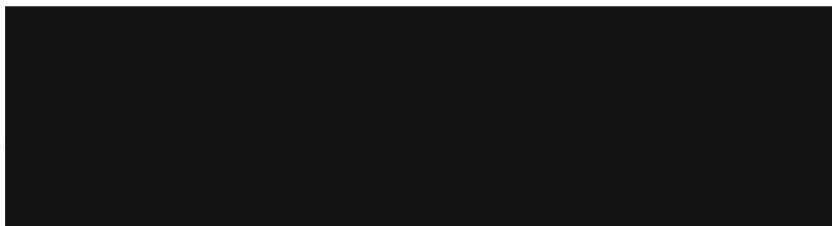
**Standard** : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

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

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

<sup>(3)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลборาตอรี จำกัด เลขทะเบียน ว-029

<sup>(4)</sup> : สารที่ละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L (ค่า TDS น้ำใช้ของโครงการ เท่ากับ 217 mg/L เก็บตัวอย่างวิเคราะห์เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2567)





บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ๖-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

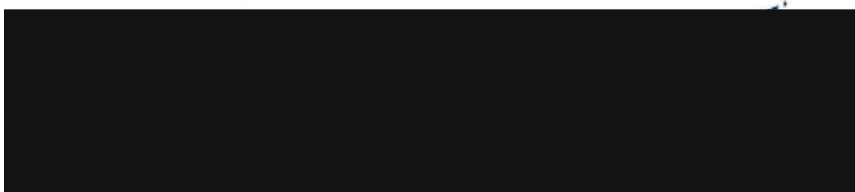
## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โฟล์ว บางโพ  
**Project Name** : โครงการ แชลเตอร์วัน โฟล์ว บางโพ  
**Address** : 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ  
กรุงเทพมหานคร 10800  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนเล็ก  
**GPS. Coordinate** : 47 P 0664395 E 1527541 N  
**Sampling Method** : Grab Sampling  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด  
**Sampling Name** : XXXXXXXXXX  
**Registered No.** : -

**Customer Code** : W67098  
**Sample No** : W67098/4  
**Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
**Sampling Date** : 15 กุมภาพันธ์ 2567  
**Received Date** : 16 กุมภาพันธ์ 2567  
**Analytical Date** : 16-28 กุมภาพันธ์ 2567  
**Report Date** : 08 มีนาคม 2567  
**Sampling Time** : 13.38 น.

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(1)</sup>	Result <sup>(2)</sup>	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9221 B	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9221 E	< 1.8	ไม่พบ
<i>E.Coli</i>	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9221 F	ND	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9213 B	ND	ไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9213 E	ND	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

**Standard** : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน  
**Remark** <sup>(1)</sup> : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24<sup>th</sup> ed. Washington, DC: APHA, 2023.  
<sup>(2)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ริทัส เอควิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313  
ND : Not Detected





บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ๖-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โฟล์ว บางโพ  
**Project Name** : โครงการ แชลเตอร์วัน โฟล์ว บางโพ  
**Address** : 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ  
กรุงเทพมหานคร 10800  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำสวนดิน  
**GPS. Coordinate** : 47 P 0664395 E 1527542 N  
**Sampling Method** : Grab Sampling  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Sampling Name** : XXXXXXXXXX  
**Registered No.** : -

**Customer Code** : W67098  
**Sample No** : W67098/5  
**Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
**Sampling Date** : 15 กุมภาพันธ์ 2567  
**Received Date** : 16 กุมภาพันธ์ 2567  
**Analytical Date** : 16-28 กุมภาพันธ์ 2567  
**Report Date** : 08 มีนาคม 2567  
**Sampling Time** : 13.38 น.

Parameter <sup>(1)</sup>	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9221 B	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9221 E	< 1.8	ไม่พบ
E.Coli	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9221 F	ND	ไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9213 B	ND	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> Edition, 2023, Part 9213 E	ND	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

**Standard** : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

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

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

ND : Not Detected





บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ๖-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment



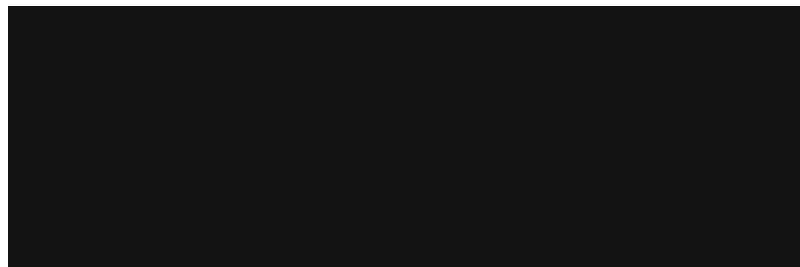
TIS 17025-2561  
TESTING No. 1679

## ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ	Customer Code	: W67098
Project Name	: โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ	Sample No	: W67098/3
Address	: 899 ถนนประชากรราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	Sample Type	: คุณภาพน้ำประปา
Sampling Point	: น้ำใช้ภายในพื้นที่โครงการ	Sampling Date	: 15 กุมภาพันธ์ 2567
GPS. Coordinate	: 47 P 0664395 E 1527541 N	Received Date	: 16 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 16-27 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Report Date	: 28 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Name	: [REDACTED]	Sampling Time	: 14.12 น.
Registered No.	: -		

Parameter <sup>(1)</sup>	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	217	≤ 600
Sample Condition		ใส มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาคตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011  
Remark<sup>(1)</sup> : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679  
<sup>(2)</sup> : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23<sup>rd</sup> ed. Washington, DC: APHA, 2017.





## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด แสปเตอร์วัน โฟล์ว บางโพ	<b>Customer Code</b>	: W67098
<b>Project Name</b>	: โครงการ แสปเตอร์วัน โฟล์ว บางโพ (Chapter One Flow Bangpo)	<b>Sample No</b>	: W67098/1
<b>Address</b>	: เลขที่ 899 ถนนประชากรราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Sampling Point</b>	: จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	<b>Sampling Date</b>	: 14 มีนาคม 2567
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 664343 E 1527556 N	<b>Received Date</b>	: 15 มีนาคม 2567
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 15 - 26 มีนาคม 2567
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 28 มีนาคม 2567
<b>Sampling Name</b>	: [REDACTED]	<b>Sampling Time</b>	: 15.06 น.

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
pH @25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	7.5	5-9
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	26.5	< 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180 °C	366	< 500 <sup>(4)</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	53.0	< 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.81	< 1.0
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	< 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	APHA : 4500-Norg (B)	< 0.28 <sup>(3)</sup>	< 35
Sample Condition		เหลือสูง ชุ่น ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น		

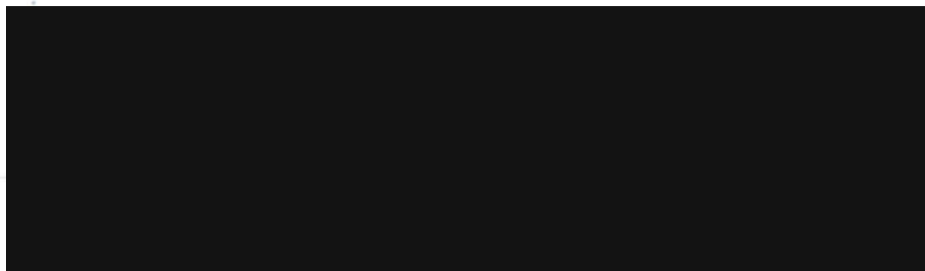
**Standard** : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

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

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

<sup>(3)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029

<sup>(4)</sup> : สารที่ละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L  
(ค่า TDS น้ำใช้ของโครงการ เท่ากับ 142 mg/L เก็บตัวอย่างวิเคราะห์เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2567)





บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ๖-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment



TIS 17025-2561  
TESTING No. 1679

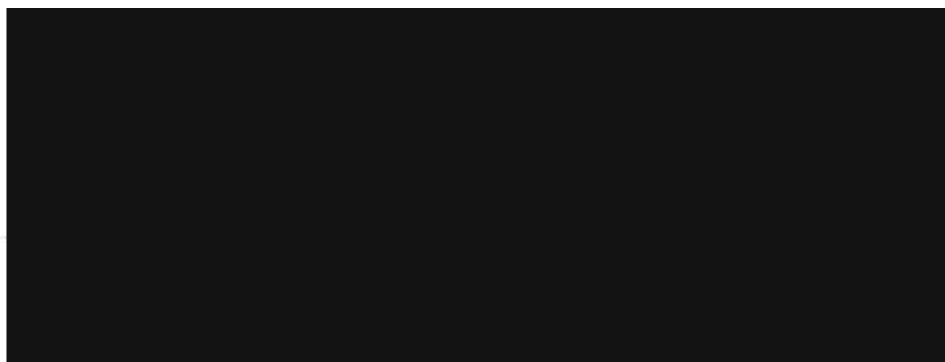
## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ  
**Project Name** : โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ  
(Chapter One Flow Bangpo)  
**Address** : เลขที่ 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ  
เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800  
**Sampling Point** : บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการ  
ก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการ  
**GPS. Coordinate** : 47 P 664404 E 1527516 N  
**Sampling Method** : Grab Sampling  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Sampling Name** : [REDACTED]

**Customer Code** : W67098  
**Sample No** : W67098/2  
**Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง  
**Sampling Date** : 14 มีนาคม 2567  
**Received Date** : 15 มีนาคม 2567  
**Analytical Date** : 15 - 26 มีนาคม 2567  
**Report Date** : 28 มีนาคม 2567  
**Sampling Time** : 15.15 น.

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
pH @25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	7.5	5-9
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	8.3	≤ 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180 °C	324	≤ 500 <sup>(4)</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	24.5	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	APHA : 4500-Norg(B)	7.3 <sup>(3)</sup>	≤ 35
Sample Condition		เหลือสูง ขึ้น ตะกอนปานกลาง ไม่มีกลิ่น		

**Standard** : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข  
**Remark** <sup>(1)</sup> : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025 : 2017 Accreditation No. Testing 1679  
<sup>(2)</sup> : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23<sup>rd</sup> ed. Washington, DC : APHA, 2017.  
<sup>(3)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลборาตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029  
<sup>(4)</sup> : สารที่ละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L  
(ค่า TDS น้ำใช้ของโครงการ เท่ากับ 142 mg/L เก็บตัวอย่างวิเคราะห์เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2567)



## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด แสปเตอร์วัน โพลี บางโพ	<b>Customer Code</b>	: W67098
<b>Project Name</b>	: โครงการ แสปเตอร์วัน โพลี บางโพ (Chapter One Flow Bangpo)	<b>Sample No</b>	: W67098/3
<b>Address</b>	: เลขที่ 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำประปา
<b>Address</b>	: เลขที่ 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	<b>Sampling Date</b>	: 14 มีนาคม 2567
<b>Sampling Point</b>	: น้ำใช้ภายในพื้นที่โครงการ	<b>Received Date</b>	: 15 มีนาคม 2567
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 664332 E 1527557 N	<b>Analytical Date</b>	: 15 - 22 มีนาคม 2567
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Report Date</b>	: 28 มีนาคม 2567
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	<b>Sampling Time</b>	: 14.56 น.
<b>Sampling Name</b>	: [REDACTED]		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180 °C	142	≤ 500
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

**Standard** : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563

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

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







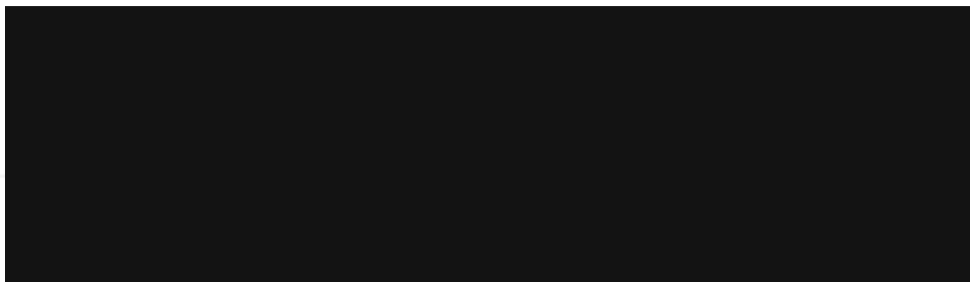
## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บังโพ  
**Project Name** : โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บังโพ  
(Chapter One Flow Bangpo)  
**Address** : เลขที่ 899 ถนนประชากรราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ  
เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนเล็ก  
**GPS. Coordinate** : 47 P 664406 E 1527521 N  
**Sampling Method** : Grab Sampling  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Sampling Name** : XXXXXXXXXX

**Customer Code** : W67098  
**Sample No** : W67098/4  
**Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
**Sampling Date** : 14 มีนาคม 2567  
**Received Date** : 15 มีนาคม 2567  
**Analytical Date** : 15 - 28 มีนาคม 2567  
**Report Date** : 01 เมษายน 2567  
**Sampling Time** : 14.59 น.

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

**Standard** : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน  
**Remark** <sup>(1)</sup> : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24<sup>th</sup> ed. Washington, DC : APHA, 2023.  
<sup>(2)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ริทัส เอควิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313







## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โฟล์ว บางโพ  
**Project Name** : โครงการ แชลเตอร์วัน โฟล์ว บางโพ  
(Chapter One Flow Bangpo)  
**Address** : เลขที่ 899 ถนนประชากรราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ  
เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนต้น  
**GPS. Coordinate** : 47 P 664394 E 1527509 N  
**Sampling Method** : Grab Sampling  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Sampling Name** : XXXXXXXXXX

**Customer Code** : W67098  
**Sample No** : W67098/5  
**Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
**Sampling Date** : 14 มีนาคม 2567  
**Received Date** : 15 มีนาคม 2567  
**Analytical Date** : 15 - 28 มีนาคม 2567  
**Report Date** : 01 เมษายน 2567  
**Sampling Time** : 14.59 น.

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

**Standard** : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

**Remark** <sup>(1)</sup> : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24<sup>th</sup> ed. Washington, DC : APHA, 2023.  
<sup>(2)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท บุโร เวอร์ริทส์ เอควิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๒-๓๑๓

## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ	<b>Customer Code</b>	: W67098
<b>Project Name</b>	: โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ (Chapter One Flow Bangpo)	<b>Sample No</b>	: W67098/1
<b>Address</b>	: เลขที่ 899 ถนนประชากรราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Sampling Point</b>	: จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	<b>Sampling Date</b>	: 11 เมษายน 2567
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 664331 E 1527562 N	<b>Received Date</b>	: 12 เมษายน 2567
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 12 - 30 เมษายน 2567
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 02 พฤษภาคม 2567
<b>Sampling Name</b>	: [REDACTED]	<b>Sampling Time</b>	: 14.22 น.

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
pH @25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	7.3	5-9
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	32.5	< 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180 °C	338	< 500 <sup>(4)</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	29.8	< 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.71	< 1.0
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	< 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	APHA : 4500-Norg (B)	5.04 <sup>(3)</sup>	< 35
Sample Condition		เหลือสูง ชุ่น ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น		

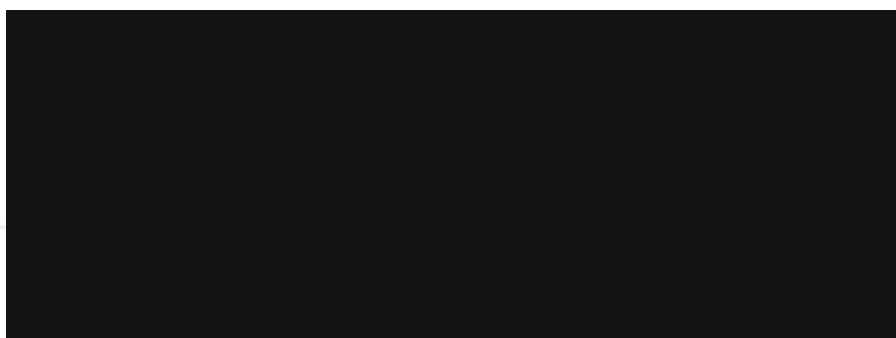
**Standard** : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

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

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

<sup>(3)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029

<sup>(4)</sup> : สารที่ละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L  
(ค่า TDS น้ำใช้ของโครงการ เท่ากับ 97 mg/L เก็บตัวอย่างวิเคราะห์เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2567)



## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ	<b>Customer Code</b>	: W67098
<b>Project Name</b>	: โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ (Chapter One Flow Bangpo)	<b>Sample No</b>	: W67098/2
<b>Address</b>	: เลขที่ 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Address</b>	: เลขที่ 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	<b>Sampling Date</b>	: 11 เมษายน 2567
<b>Sampling Point</b>	: บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการ ก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการ	<b>Received Date</b>	: 12 เมษายน 2567
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 664411 E 1527515 N	<b>Analytical Date</b>	: 12 ~ 24 เมษายน 2567
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Report Date</b>	: 02 พฤษภาคม 2567
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Sampling Time</b>	: 14.38 น.
<b>Sampling Name</b>	: [REDACTED]		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
pH @25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	7.5	5-9
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	11.1	≤ 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180 °C	204	≤ 500 <sup>(4)</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	19.6	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 <sup>th</sup> edition, 2023, Part 4500 - Norg B and part 4500 - NH3 C.	22.02 <sup>(3)</sup>	≤ 35
Sample Condition		เหลือสูง ชื้น ตะกอนปานกลาง ไม่มีกลิ่น		

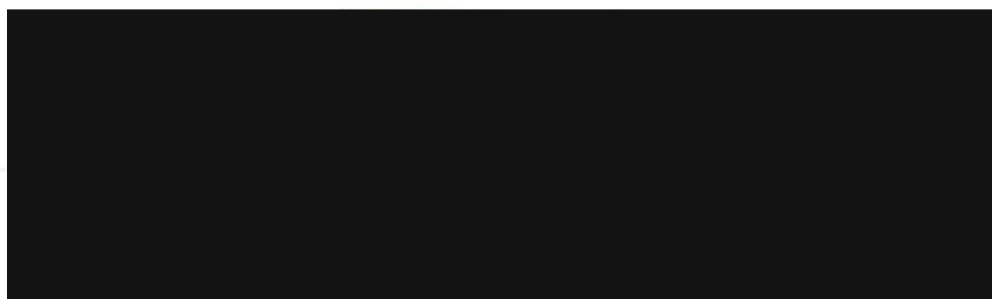
**Standard** : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

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

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

<sup>(3)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด (สาขาย่อย) เลขทะเบียน ว-197

<sup>(4)</sup> : สารที่ละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L (ค่า TDS น้ำใช้ของโครงการ เท่ากับ 97 mg/L เก็บตัวอย่างวิเคราะห์เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2567)





## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ	<b>Customer Code</b>	: W67098
<b>Project Name</b>	: โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ (Chapter One Flow Bangpo)	<b>Sample No</b>	: W67098/3
<b>Address</b>	: เลขที่ 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำประปา
<b>Sampling Point</b>	: ภายในพื้นที่โครงการ	<b>Sampling Date</b>	: 11 เมษายน 2567
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 664356 E 1527542 N	<b>Received Date</b>	: 12 เมษายน 2567
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 12 - 24 เมษายน 2567
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 26 เมษายน 2567
<b>Sampling Name</b>	: [REDACTED]	<b>Sampling Time</b>	: 14.20 น.

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180 °C	97	≤ 500
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

**Standard** : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563

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

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







## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ  
**Project Name** : โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ  
(Chapter One Flow Bangpo)  
**Address** : เลขที่ 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ  
เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนเล็ก  
**GPS. Coordinate** : 47 P 664380 E 1527572 N  
**Sampling Method** : Grab Sampling  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Sampling Name** : XXXXXXXXXX

**Customer Code** : W67098  
**Sample No** : W67098/4  
**Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
**Sampling Date** : 11 เมษายน 2567  
**Received Date** : 12 เมษายน 2567  
**Analytical Date** : 12 - 29 เมษายน 2567  
**Report Date** : 02 พฤษภาคม 2567  
**Sampling Time** : 14.14 น.

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

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





## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ  
**Project Name** : โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ  
(Chapter One Flow Bangpo)  
**Address** : เลขที่ 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ  
เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนต้น  
**GPS. Coordinate** : 47 P 664415 E 1527529 N  
**Sampling Method** : Grab Sampling  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Sampling Name** : [REDACTED]

**Customer Code** : W67098  
**Sample No** : W67098/5  
**Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
**Sampling Date** : 11 เมษายน 2567  
**Received Date** : 12 เมษายน 2567  
**Analytical Date** : 12 - 29 เมษายน 2567  
**Report Date** : 02 พฤษภาคม 2567  
**Sampling Time** : 14.14 น.

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

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



## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ	<b>Customer Code</b>	: W67098
<b>Project Name</b>	: โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ (Chapter One Flow Bangpo)	<b>Sample No</b>	: W67098/1
<b>Address</b>	: เลขที่ 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Sampling Point</b>	: จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	<b>Sampling Date</b>	: 13 พฤษภาคม 2567
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 664337 E 1527559 N	<b>Received Date</b>	: 14 พฤษภาคม 2567
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 14 - 30 พฤษภาคม 2567
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 03 มิถุนายน 2567
<b>Sampling Name</b>	: [REDACTED]	<b>Sampling Time</b>	: 09.41 น.

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
pH @25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B)	7.4	5-9
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	31.4	≤ 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	414	≤ 500 <sup>(4)</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O <sub>2</sub> G, 5210 B)	21.3	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric method (4500-S <sup>2-</sup> F)	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease	mg/L	Liquid-liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	APHA : 4500-Norg (B)	0.28 <sup>(3)</sup>	≤ 35
Sample Condition		เหลือียง ชุ่น ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น		

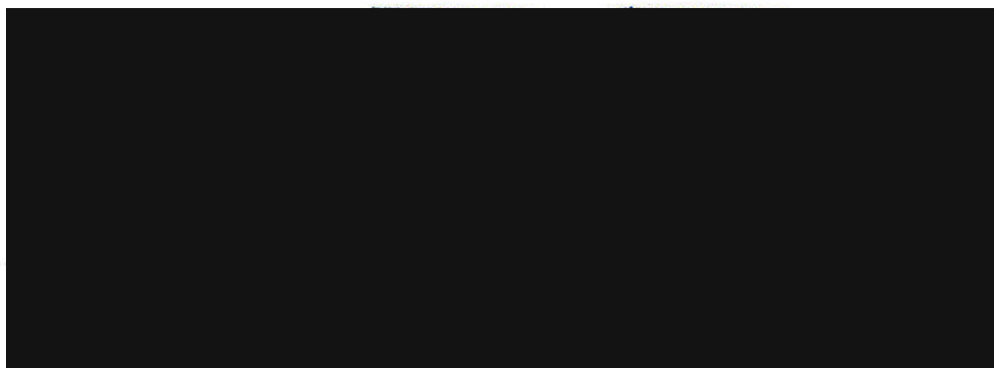
**Standard** : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

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

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

<sup>(3)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน 2-029

<sup>(4)</sup> : สารที่ละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L  
 (ค่า TDS น้ำใช้ของโครงการ เท่ากับ 110 mg/L เก็บตัวอย่างวิเคราะห์เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2567)





## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ	<b>Customer Code</b>	: W67098
<b>Project Name</b>	: โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ (Chapter One Flow Bangpo)	<b>Sample No</b>	: W67098/2
<b>Address</b>	: เลขที่ 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Address</b>	: เลขที่ 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	<b>Sampling Date</b>	: 13 พฤษภาคม 2567
<b>Sampling Point</b>	: บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการ ก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการ	<b>Received Date</b>	: 14 พฤษภาคม 2567
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 664415 E 1527523 N	<b>Analytical Date</b>	: 14 - 30 พฤษภาคม 2567
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Report Date</b>	: 03 มิถุนายน 2567
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Sampling Time</b>	: 09.48 น.
<b>Sampling Name</b>	: [REDACTED]		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
pH @25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B)	7.4	5-9
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	6.2	≤ 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	224	≤ 500 <sup>(4)</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	5.7	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric method (4500-S <sup>2-</sup> F)	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease	mg/L	Liquid-liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	APHA : 4500-Norg (B)	5.6 <sup>(3)</sup>	≤ 35
Sample Condition		เหลือใส ตะกอนน้อย ไม่มีกลิ่น		

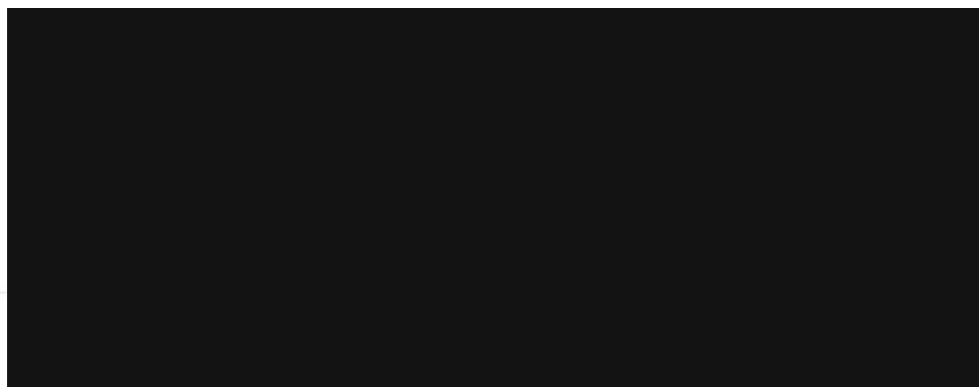
**Standard** : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

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

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

<sup>(3)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029

<sup>(4)</sup> : สารที่ละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L (ค่า TDS น้ำใช้ของโครงการ เท่ากับ 110 mg/L เก็บตัวอย่างวิเคราะห์เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2567)





## ANALYSIS REPORT

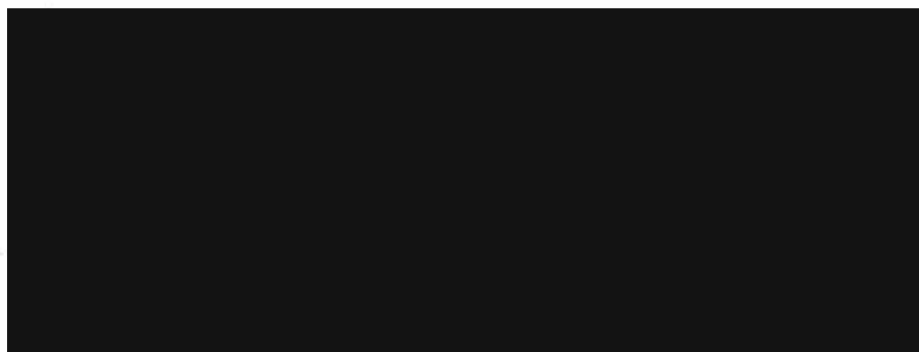
<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ	<b>Customer Code</b>	: W67098
<b>Project Name</b>	: โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ (Chapter One Flow Bangpo)	<b>Sample No</b>	: W67098/3
<b>Address</b>	: เลขที่ 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำประปา
<b>Sampling Point</b>	: ภายในพื้นที่โครงการ	<b>Sampling Date</b>	: 13 พฤษภาคม 2567
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 664373 E 1527523 N	<b>Received Date</b>	: 14 พฤษภาคม 2567
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 14 - 21 พฤษภาคม 2567
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 23 พฤษภาคม 2567
<b>Sampling Name</b>	: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span>	<b>Sampling Time</b>	: 09.38 น.

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	110	≤ 500
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

**Standard** : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563

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

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





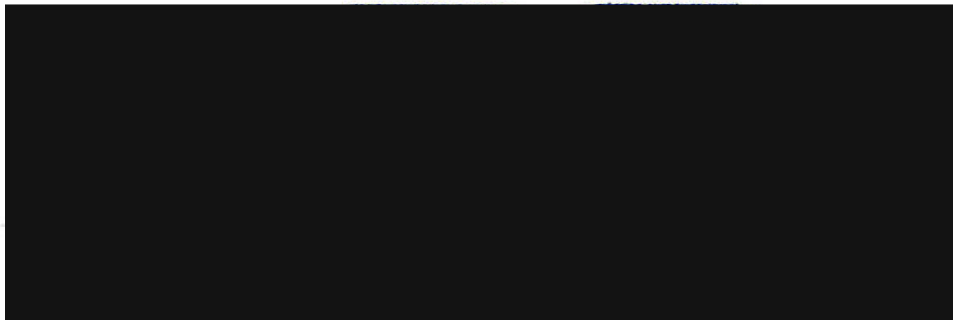
## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ  
**Project Name** : โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ  
(Chapter One Flow Bangpo)  
**Address** : เลขที่ 899 ถนนประชากรราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ  
เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนเล็ก  
**GPS. Coordinate** : 47 P 664404 E 1527547 N  
**Sampling Method** : Grab Sampling  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Sampling Name** : ██████████

**Customer Code** : W67098  
**Sample No** : W67098/4  
**Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
**Sampling Date** : 13 พฤษภาคม 2567  
**Received Date** : 14 พฤษภาคม 2567  
**Analytical Date** : 14 พฤษภาคม - 05 มิถุนายน 2567  
**Report Date** : 07 มิถุนายน 2567  
**Sampling Time** : 09.58 น.

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

**Standard** : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน  
**Remark** <sup>(1)</sup> : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24<sup>th</sup> ed. Washington, DC : APHA, 2023.  
<sup>(2)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ทิส เอควิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ว-313



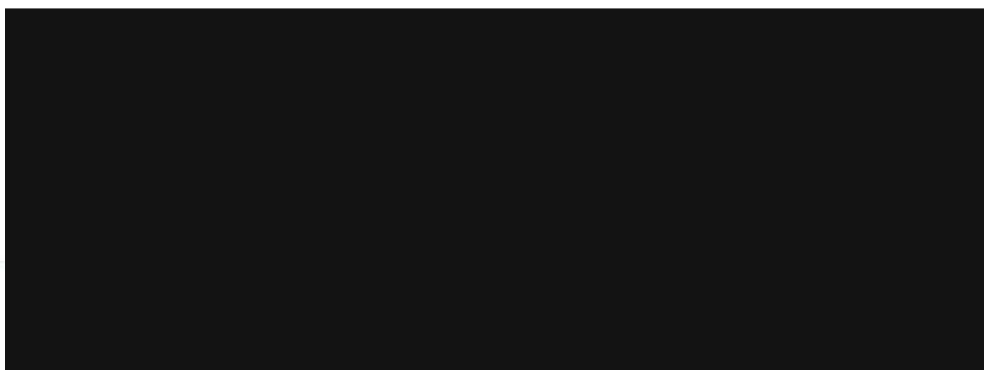


## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด แสปเตอร์วัน โพลี บางโพ  
**Project Name** : โครงการ แสปเตอร์วัน โพลี บางโพ  
(Chapter One Flow Bangpo)  
**Address** : เลขที่ 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ  
เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนต้น  
**GPS. Coordinate** : 47 P 664409 E 1527544 N  
**Sampling Method** : Grab Sampling  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Sampling Name** : XXXXXXXXXX  
**Customer Code** : W67098  
**Sample No** : W67098/5  
**Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
**Sampling Date** : 13 พฤษภาคม 2567  
**Received Date** : 14 พฤษภาคม 2567  
**Analytical Date** : 14 พฤษภาคม - 05 มิถุนายน 2567  
**Report Date** : 07 มิถุนายน 2567  
**Sampling Time** : 09..58 น.

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

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





## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด แสปเตอร์วัน โฟล์ว บางโพ	<b>Customer Code</b>	: W67098
<b>Project Name</b>	: โครงการ แสปเตอร์วัน โฟล์ว บางโพ (Chapter One Flow Bangpo)	<b>Sample No</b>	: W67098/1
<b>Address</b>	: เลขที่ 899 ถนนประชากรราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Sampling Point</b>	: จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	<b>Sampling Date</b>	: 14 มีนาคม 2567
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 664343 E 1527556 N	<b>Received Date</b>	: 15 มีนาคม 2567
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 15 - 26 มีนาคม 2567
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 28 มีนาคม 2567
<b>Sampling Name</b>	: [REDACTED]	<b>Sampling Time</b>	: 15.06 น.

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
pH @25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	7.5	5-9
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	26.5	< 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180 °C	366	< 500 <sup>(4)</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	53.0	< 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.81	< 1.0
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	< 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	APHA : 4500-Norg (B)	< 0.28 <sup>(3)</sup>	< 35
Sample Condition		เหลือสูง ชื่น ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น		

**Standard** : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

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

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

<sup>(3)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029

<sup>(4)</sup> : สารที่ละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L  
(ค่า TDS น้ำใช้ของโครงการ เท่ากับ 142 mg/L เก็บตัวอย่างวิเคราะห์เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2567)







บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ๖-318  
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110  
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล [tnp.envi@gmail.com](mailto:tnp.envi@gmail.com)  
เว็บไซต์ [www.tnpenvironment.co.th](http://www.tnpenvironment.co.th) , Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment



TIS 17025-2561  
TESTING No. 1679

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ **Customer Code** : W67098  
**Project Name** : โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ **Sample No** : W67098/2  
(Chapter One Flow Bangpo) **Sample Type** : คุณภาพน้ำทิ้ง  
**Address** : เลขที่ 899 ถนนประชาราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ **Sampling Date** : 14 มีนาคม 2567  
เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800 **Received Date** : 15 มีนาคม 2567  
**Sampling Point** : บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการ **Analytical Date** : 15 - 26 มีนาคม 2567  
ก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการ **Report Date** : 28 มีนาคม 2567  
**GPS. Coordinate** : 47 P 664404 E 1527516 N **Sampling Time** : 15.15 น.  
**Sampling Method** : Grab Sampling  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Sampling Name** : ██████████

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
pH @25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	7.5	5-9
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	8.3	≤ 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180 °C	324	≤ 500 <sup>(4)</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	24.5	≤ 30
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	APHA : 4500-Norg(B)	7.3 <sup>(3)</sup>	≤ 35
Sample Condition		เหลือสูง ชื้น ตะกอนปานกลาง ไม่มีกลิ่น		

**Standard** : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข  
**Remark** <sup>(1)</sup> : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025 : 2017 Accreditation No. Testing 1679  
<sup>(2)</sup> : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23<sup>rd</sup> ed. Washington, DC : APHA, 2017.  
<sup>(3)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลборาตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029  
<sup>(4)</sup> : สารที่ละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L  
(ค่า TDS น้ำใช้ของโครงการ เท่ากับ 142 mg/L เก็บตัวอย่างวิเคราะห์เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2567)



## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ	<b>Customer Code</b>	: W67098
<b>Project Name</b>	: โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บางโพ (Chapter One Flow Bangpo)	<b>Sample No</b>	: W67098/3
<b>Address</b>	: เลขที่ 899 ถนนประชาชาลินีสาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำประปา
<b>Address</b>	: เลขที่ 899 ถนนประชาชาลินีสาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800	<b>Sampling Date</b>	: 14 มีนาคม 2567
<b>Sampling Point</b>	: น้ำใช้ภายในพื้นที่โครงการ	<b>Received Date</b>	: 15 มีนาคม 2567
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 664332 E 1527557 N	<b>Analytical Date</b>	: 15 - 22 มีนาคม 2567
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Report Date</b>	: 28 มีนาคม 2567
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Sampling Time</b>	: 14.56 น.
<b>Sampling Name</b>	: [REDACTED]		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(2)</sup>	Result	Standard
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180 °C	142	≤ 500
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

**Standard** : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563

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

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





## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โพลี บังโพ  
**Project Name** : โครงการ แชลเตอร์วัน โพลี บังโพ  
(Chapter One Flow Bangpo)  
**Address** : เลขที่ 899 ถนนประชากรราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ  
เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนเล็ก  
**GPS. Coordinate** : 47 P 664406 E 1527521 N  
**Sampling Method** : Grab Sampling  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Sampling Name** : XXXXXXXXXX

**Customer Code** : W67098  
**Sample No** : W67098/4  
**Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
**Sampling Date** : 14 มีนาคม 2567  
**Received Date** : 15 มีนาคม 2567  
**Analytical Date** : 15 - 28 มีนาคม 2567  
**Report Date** : 01 เมษายน 2567  
**Sampling Time** : 14.59 น.

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

**Standard** : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน  
**Remark** <sup>(1)</sup> : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24<sup>th</sup> ed. Washington, DC : APHA, 2023.  
<sup>(2)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ริทัส เอควิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313







## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด แชลเตอร์วัน โฟล์ว บางโพ  
**Project Name** : โครงการ แชลเตอร์วัน โฟล์ว บางโพ  
(Chapter One Flow Bangpo)  
**Address** : เลขที่ 899 ถนนประชากรราษฎร์สาย 1 แขวงบางซื่อ  
เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนต้น  
**GPS. Coordinate** : 47 P 664394 E 1527509 N  
**Sampling Method** : Grab Sampling  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
**Sampling Name** : XXXXXXXXXX

**Customer Code** : W67098  
**Sample No** : W67098/5  
**Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
**Sampling Date** : 14 มีนาคม 2567  
**Received Date** : 15 มีนาคม 2567  
**Analytical Date** : 15 - 28 มีนาคม 2567  
**Report Date** : 01 เมษายน 2567  
**Sampling Time** : 14.59 น.

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

**Standard** : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน  
**Remark** <sup>(1)</sup> : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24<sup>th</sup> ed. Washington, DC : APHA, 2023.  
<sup>(2)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท บุโร เวอร์ริส เอควี แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน 2-313

