

## ภาคผนวก ค

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม



คุณภาพน้ำทิ้งและคุณภาพสระว่ายน้ำ



## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะพายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย	<b>Customer Code</b>	: W66028
<b>Project Name</b>	: โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai	<b>Sample No</b>	: 6601-WW0231
<b>Address</b>	: เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Sampling Point</b>	: น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	<b>Sampling Date</b>	: 30 มกราคม 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 0671680 E 1518491 N	<b>Received Date</b>	: 31 มกราคม 2566
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 31 มกราคม - 09 กุมภาพันธ์ 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 15 กุมภาพันธ์ 2566
<b>Sampling Name</b>	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	<b>Sampling Time</b>	: 15.14 น.
<b>Registered No.</b>	: -		

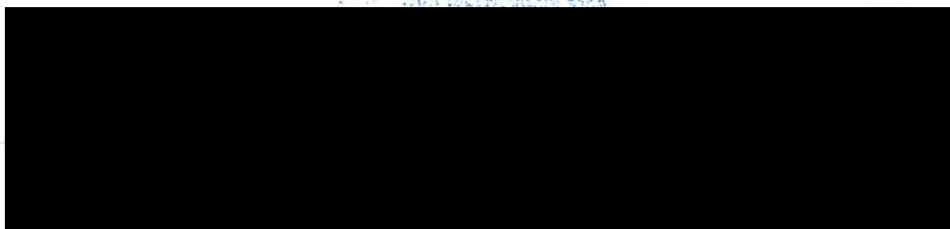
Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(3)</sup>	Result	Standard
pH @ 25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	7.2	-
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	69.3	-
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180°C	468	-
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	47	-
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.71	-
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	-
Total Kjeldahl Nitrogen <sup>(2)</sup>	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	33.3	-
Sample Condition		ชุ่ม เหลือองศาตอนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย		

**Remark**

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

(2) : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูนิเทค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

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

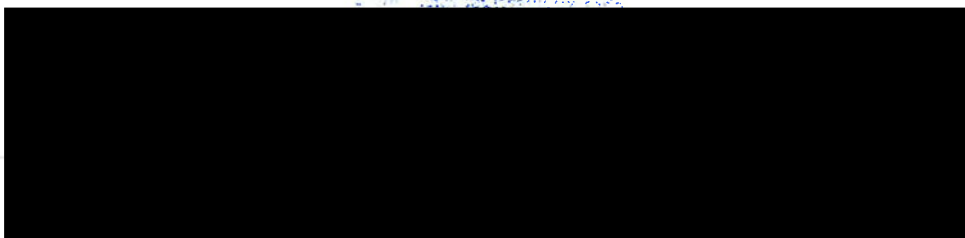


## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะพายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย	<b>Customer Code</b>	: W66028
<b>Project Name</b>	: โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai	<b>Sample No</b>	: 6601-WW0232
<b>Address</b>	: เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Sampling Point</b>	: น้ำหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	<b>Sampling Date</b>	: 30 มกราคม 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 0671631 E 1518523 N	<b>Received Date</b>	: 31 มกราคม 2566
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 31 มกราคม - 09 กุมภาพันธ์ 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 15 กุมภาพันธ์ 2566
<b>Sampling Name</b>	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	<b>Sampling Time</b>	: 15.07 น.
<b>Registered No.</b>	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(a)</sup>	Result	Standard
pH @ 25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	7.8	5-9
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 5.0	≤ 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180°C	420	≤ 500
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	9	≤ 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 <sup>(2)</sup>	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	18.5	≤ 35
<b>Sample Condition</b>		ใส เหลือง ตะกอนน้อย มีกลิ่นเล็กน้อย		

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



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะฟายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย **Customer Code** : W66028  
**Project Name** : โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai **Sample No** : 6601-NW0233  
**Address** : เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา **Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
 กรุงเทพมหานคร 10110 **Sampling Date** : 30 มกราคม 2566  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนลึก **Received Date** : 31 มกราคม 2566  
**GPS. Coordinate** : 47 P 0671696 E 1518669 N **Analytical Date** : 31 มกราคม - 09 กุมภาพันธ์ 2566  
**Sampling Method** : Grab Sampling **Report Date** : 15 กุมภาพันธ์ 2566  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 14:59 น.  
**Sampling Name** : นายพีระยุทธ สีดาเลิศ  
**Registered No.** : -

Parameter <sup>(1)</sup>	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 E)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
E.Coli	/100 mL	Fluorogenic Substate Test (SM: 9221 D AND F)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Staphylococcus aureus	/100 mL	Membrane Filter Technique (SM: 9213 B)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	/100 mL	Membrane Filter Technique (ISO 16266)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

**Remark** <sup>(1)</sup> : บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

: NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

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





## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b> :	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะฟายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย	<b>Customer Code</b> :	W66028
<b>Project Name</b> :	โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai	<b>Sample No</b> :	6601-NW0234
<b>Address</b> :	เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110	<b>Sample Type</b> :	คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
<b>Sampling Point</b> :	สระว่ายน้ำส่วนต้น	<b>Sampling Date</b> :	30 มกราคม 2566
<b>GPS. Coordinate</b> :	47 P 0671537 E 1518589 N	<b>Revised Date</b> :	31 มกราคม 2566
<b>Sampling Method</b> :	Grab Sampling	<b>Analytical Date</b> :	31 มกราคม - 09 กุมภาพันธ์ 2566
<b>Sampling By</b> :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b> :	15 กุมภาพันธ์ 2566
<b>Sampling Name</b> :	นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	<b>Sampling Time</b> :	15.01 น.
<b>Registered No.</b> :	-		

Parameter <sup>(1)</sup>	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 E)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
E.Coli	/100 mL	Fluorogenic Substate Test (SM: 9221 D AND F)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Staphylococcus aureus	/100 mL	Membrane Filter Technique (SM: 9213 B)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	/100 mL	Membrane Filter Technique (ISO 16266)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

**Remark** <sup>(1)</sup> : บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

: NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

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

## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะพายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย	<b>Customer Code</b>	: W66028
<b>Project Name</b>	: โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai	<b>Sample No</b>	: 6602-WW0481
<b>Address</b>	: เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Sampling Point</b>	: น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	<b>Sampling Date</b>	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 0671680 E 1518491 N	<b>Received Date</b>	: 21 กุมภาพันธ์ 2566
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 21 กุมภาพันธ์ - 01 มีนาคม 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 13 มีนาคม 2566
<b>Sampling Name</b>	: นายพีรยุทธ สีดาเลิศ	<b>Sampling Time</b>	: 11.22 น.
<b>Registered No.</b>	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(3)</sup>	Result	Standard
pH @ 25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	6.5	-
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	10.8	-
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180°C	340	-
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	6.1	-
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.71	-
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5.0	-
Total Kjeldahl Nitrogen <sup>(2)</sup>	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	<LOQ	-
Sample Condition		ชุ่ม เหลือง ตะกอนเล็กน้อย มีกลิ่นเล็กน้อย		

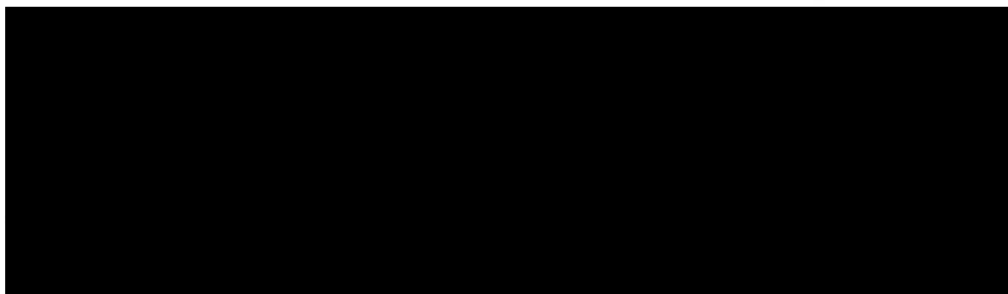
**Remark**

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

<sup>(2)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ท แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน 2-145

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

<LOQ : <Limit Of Quantitation (Total Kjeldahl Nitrogen ≥ 1.5 and < 5.0 mg/L)





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.envt@gmail.com](mailto:tnp.envt@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

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะฟายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย	<b>Customer Code</b>	: W66028
<b>Project Name</b>	: โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai	<b>Sample No</b>	: 6602-WW0482
<b>Address</b>	: เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Sampling Point</b>	: น้ำหลังออกจากกระบบบำบัดน้ำเสีย	<b>Sampling Date</b>	: 20 กุมภาพันธ์ 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 0671631 E 1518523 N	<b>Received Date</b>	: 21 กุมภาพันธ์ 2566
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 21 กุมภาพันธ์ - 01 มีนาคม 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 13 มีนาคม 2566
<b>Sampling Name</b>	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	<b>Sampling Time</b>	: 11.29 น.
<b>Registered No.</b>	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(3)</sup>	Result	Standard
pH @ 25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	6.9	5-9
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	8.5	≤ 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180°C	247	≤ 500
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	<2.0	≤ 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 <sup>(2)</sup>	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	<LOQ	≤ 35
Sample Condition		ใส เหลือง ตะกอนเล็กน้อย มีกลิ่นเล็กน้อย		

<b>Remark</b>	<sup>(1)</sup> : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679 <sup>(2)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนาไลติกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145 <sup>(3)</sup> : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23 <sup>rd</sup> ed. Washington, DC: APHA, 2017. <LOQ : <Limit Of Quantitation (Total Kjeldahl Nitrogen ≥ 1.5 and < 5.0 mg/L)
<b>Standard</b>	: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข





## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะฟายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย **Customer Code** : W66028  
**Project Name** : โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai **Sample No** : 6602-NW0483  
**Address** : เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา **Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
กรุงเทพมหานคร **Sampling Date** : 20 กุมภาพันธ์ 2566  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนลึก **Received Date** : 21 กุมภาพันธ์ 2566  
**GPS. Coordinate** : 47 P 0671696 E 1518669 N **Analytical Date** : 21 - 28 กุมภาพันธ์ 2566  
**Sampling Method** : Grab Sampling **Report Date** : 13 มีนาคม 2566  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด **Sampling Time** : 11.16 น.  
**Sampling Name** : นายพีระยุทธ สีดาเลิศ  
**Registered No.** : -

Parameter <sup>(1)</sup>	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 B)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
E.Coli	/100 mL	Fluorogenic Substrate Test (SM: 9221 D AND F)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Staphylococcus aureus	/100 mL	Membrane Filter Technique (SM: 9213 B)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	/100 mL	Membrane Filter Technique (ISO 16266)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

**Remark <sup>(1)</sup>** : บริษัท ยูโนเด็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

: NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

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



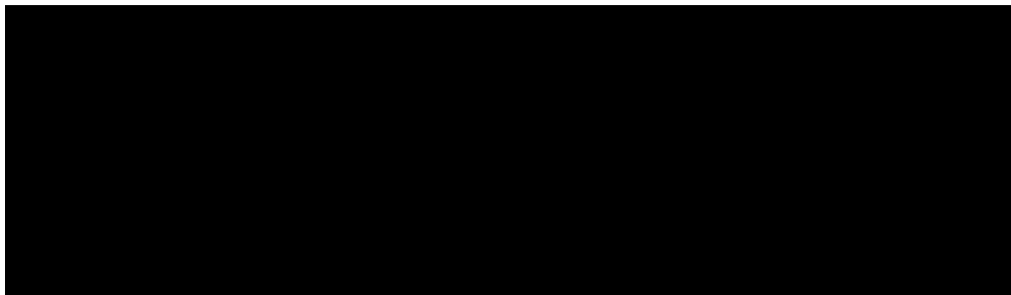
## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะฟายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย **Customer Code** : W66028  
**Project Name** : โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai **Sample No** : 6602-NW0484  
**Address** : เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา **Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
กรุงเทพมหานคร **Sampling Date** : 20 กุมภาพันธ์ 2566  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนต้น **Received Date** : 21 กุมภาพันธ์ 2566  
**GPS. Coordinate** : 47 P 0671537 E 1518589 N **Analytical Date** : 21 - 28 กุมภาพันธ์ 2566  
**Sampling Method** : Grab Sampling **Report Date** : 13 มีนาคม 2566  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 11.14 น.  
**Sampling Name** : นายพีระยุทธ สีดาเลิศ  
**Registered No.** : -

Parameter <sup>(1)</sup>	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 B)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
E.Coli	/100 mL	Fluorogenic Substate Test (SM: 9221 D AND F)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Staphylococcus aureus	/100 mL	Membrane Filter Technique (SM: 9213 B)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	/100 mL	Membrane Filter Technique (ISO 16266)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

**Remark <sup>(1)</sup>** : บริษัท ยูโนเด็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145  
: NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

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





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



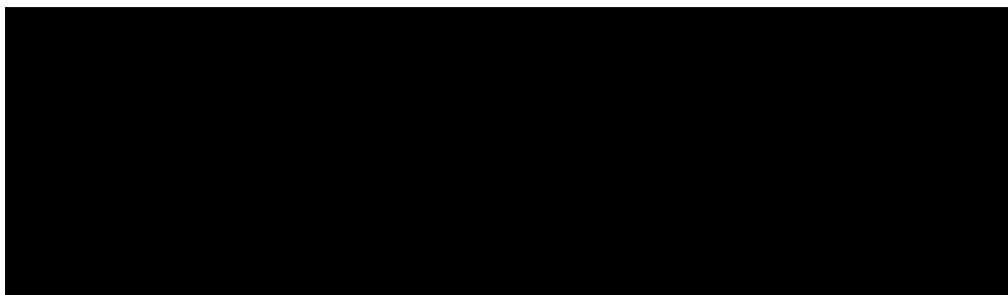
TIS 17025-2561  
TESTING No. 1679

## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะฟายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย	<b>Customer Code</b>	: W66028
<b>Project Name</b>	: โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai	<b>Sample No</b>	: 6603-WW0875
<b>Address</b>	: เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Sampling Point</b>	: น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	<b>Sampling Date</b>	: 20 มีนาคม 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 0671680 E 1518491 N	<b>Received Date</b>	: 21 มีนาคม 2566
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 21 - 29 มีนาคม 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 05 เมษายน 2566
<b>Sampling Name</b>	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	<b>Sampling Time</b>	: 11.27 น.
<b>Registered No.</b>	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(3)</sup>	Result	Standard
pH @ 25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	7.0	-
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	28.0	-
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180°C	360	-
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	104	-
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.91	-
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	-
Total Kjeldahl Nitrogen <sup>(2)</sup>	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	21.3	-
Sample Condition		อุณหภูมิสูง ตะกอนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย		

**Remark** <sup>(1)</sup> : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679  
<sup>(2)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูนิเทค แอนาไลติกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145  
<sup>(3)</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 เดอะพายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย	<b>Customer Code</b>	: W66028
<b>Project Name</b>	: โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai	<b>Sample No</b>	: 6603-WW0876
<b>Address</b>	: เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Sampling Point</b>	: น้ำหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	<b>Sampling Date</b>	: 20 มีนาคม 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 0671631 E 1518523 N	<b>Received Date</b>	: 21 มีนาคม 2566
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 21 - 29 มีนาคม 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 05 เมษายน 2566
<b>Sampling Name</b>	: นายพีรยุทธ สีดาลิข	<b>Sampling Time</b>	: 11.21 น.
<b>Registered No.</b>	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(3)</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	6.4	≤ 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180°C	430	≤ 500
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	14.4	≤ 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 <sup>(2)</sup>	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	< LOQ	≤ 35
Sample Condition		ใส เหลือง ตะกอนน้อย		

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

<sup>(2)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนาไลติกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

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

<LOQ : <Limit Of Quantitation (Total Kjeldahl Nitrogen ≥ 1.5 and < 5.0 mg/L)

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



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 เดอะฟายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย **Customer Code** : W66028  
**Project Name** : โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai **Sample No** : 6603-NW0877  
**Address** : เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา **Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
กรุงเทพมหานคร **Sampling Date** : 20 มีนาคม 2566  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนลึก **Received Date** : 21 มีนาคม 2566  
**GPS. Coordinate** : 47 P 0671696 E 1518669 N **Analytical Date** : 21 - 26 มีนาคม 2566  
**Sampling Method** : Grab Sampling **Report Date** : 05 เมษายน 2566  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 11.37 น.  
**Sampling Name** : นายพีระยุทธ สีดาเลิศ  
**Registered No.** : -

Parameter <sup>(1)</sup>	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 B)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
<i>E.Coli</i>	/100 mL	Fluorogenic Substate Test (SM: 9221 D AND F)	NOT DETECTED	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	/100 mL	Membrane Filter Technique (SM: 9213 B)	NOT DETECTED	ไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100 mL	Membrane Filter Technique (ISO 16266)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

**Remark** <sup>(1)</sup> : บริษัท ยูโนเด็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145

: NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

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





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 เดอะฟายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย **Customer Code** : W66028  
**Project Name** : โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai **Sample No** : 6603-NW0878  
**Address** : เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา **Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
กรุงเทพมหานคร **Sampling Date** : 20 มีนาคม 2566  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำสวนดิ้น **Received Date** : 21 มีนาคม 2566  
**GPS. Coordinate** : 47 P 0671537 E 1518589 N **Analytical Date** : 21 - 26 มีนาคม 2566  
**Sampling Method** : Grab Sampling **Report Date** : 05 เมษายน 2566  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 11.35 น.  
**Sampling Name** : นายพีระยุทธ สีดาเลิศ  
**Registered No.** : -

Parameter <sup>(1)</sup>	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 B)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
<i>E.Coli</i>	/100 mL	Fluorogenic Substrate Test (SM: 9221 D AND F)	NOT DETECTED	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	/100 mL	Membrane Filter Technique (SM: 9213 B)	NOT DETECTED	ไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100 mL	Membrane Filter Technique (ISO 16266)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

**Remark <sup>(1)</sup>** : บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145

: NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

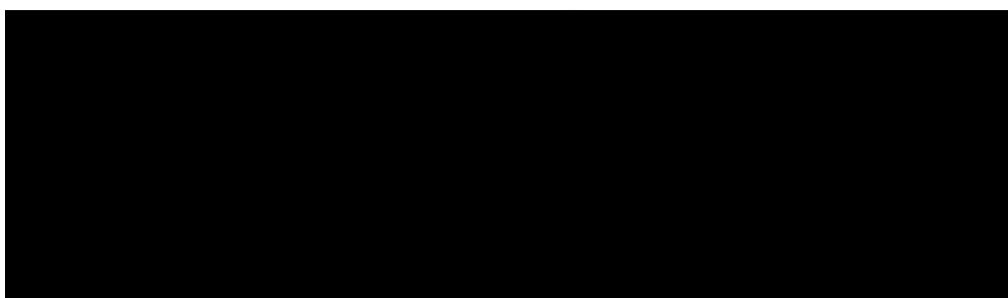
**Standard** : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะฟายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย	<b>Customer Code</b>	: W66028
<b>Project Name</b>	: โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai	<b>Sample No</b>	: 6604-WW1273
<b>Address</b>	: เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Sampling Point</b>	: น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	<b>Sampling Date</b>	: 24 เมษายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 0671680 E 1518491 N	<b>Received Date</b>	: 25 เมษายน 2566
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 25 เมษายน - 11 พฤษภาคม 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 16 พฤษภาคม 2566
<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี่	<b>Sampling Time</b>	: 11.45 น.
<b>Registered No.</b>	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(3)</sup>	Result	Standard
pH @ 25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	6.7	-
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	9.3	-
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180°C	214	-
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	21.0	-
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	-
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	-
Total Kjeldahl Nitrogen <sup>(2)</sup>	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	< LOQ	-
Sample Condition		ชุ่ม เหลือง ตะกอนปานกลาง มีกลิ่นเล็กน้อย		

**Remark** <sup>(1)</sup> : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679  
<sup>(2)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูนิเท็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน 2-145  
<sup>(3)</sup> : APHA, AWWA, WEF, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23<sup>rd</sup>ed. Washington, DC: APHA, 2017.  
 <LOQ : <Limit Of Quantitation (Total Kjeldahl Nitrogen  $\geq$  1.5 and < 5.0 mg/L)

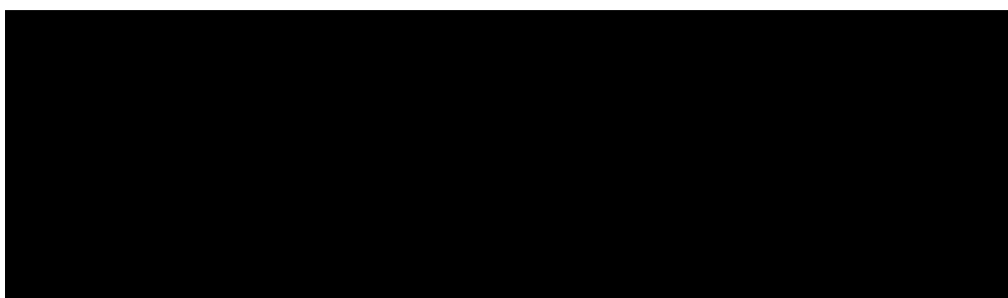


## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะพายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย	<b>Customer Code</b>	: W66028
<b>Project Name</b>	: โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai	<b>Sample No</b>	: 6604-WW1274
<b>Address</b>	: เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Sampling Point</b>	: น้ำหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	<b>Sampling Date</b>	: 24 เมษายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 0671631 E 1518523 N	<b>Received Date</b>	: 25 เมษายน 2566
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 25 เมษายน - 11 พฤษภาคม 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 16 พฤษภาคม 2566
<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี่	<b>Sampling Time</b>	: 11.50 น.
<b>Registered No.</b>	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(3)</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	< 5.0	≤ 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180°C	196	≤ 500
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	5.4	≤ 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 <sup>(2)</sup>	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	< LOQ	≤ 35
Sample Condition		ใส เหลืองอ่อน ตะกอนน้อย		

**Remark** <sup>(1)</sup> : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679  
<sup>(2)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนาไลติกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145  
<sup>(3)</sup> : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23<sup>rd</sup>ed. Washington, DC: APHA, 2017.  
<LOQ : <Limit Of Quantitation (Total Kjeldahl Nitrogen ≥ 1.5 and < 5.0 mg/L)  
**Standard** : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข





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 เดอะพายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย **Customer Code** : W66028  
**Project Name** : โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai **Sample No** : 6604-NW1275  
**Address** : เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา **Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
กรุงเทพมหานคร **Sampling Date** : 24 เมษายน 2566  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนลึก **Received Date** : 25 เมษายน 2566  
**GPS. Coordinate** : 47 P 0671696 E 1518669 N **Analytical Date** : 25 เมษายน - 10 พฤษภาคม 2566  
**Sampling Method** : Grab Sampling **Report Date** : 16 พฤษภาคม 2566  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 11.20 น.  
**Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่  
**Registered No.** : -

Parameter <sup>(1)</sup>	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 B)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
<i>E.Coli</i>	/100 mL	Fluorogenic Substate Test (SM: 9221 D AND F)	NOT DETECTED	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	/100 mL	Membrane Filter Technique (SM: 9213 B)	NOT DETECTED	ไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100 mL	Membrane Filter Technique (ISO 16266)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

**Remark** <sup>(1)</sup> : บริษัท ยูโนเด็ค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

: NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

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



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 เดอะฟายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย **Customer Code** : W66028  
**Project Name** : โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai **Sample No** : 6604-NW1276  
**Address** : เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา **Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
กรุงเทพมหานคร **Sampling Date** : 24 เมษายน 2566  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนต้น **Received Date** : 25 เมษายน 2566  
**GPS. Coordinate** : 47 P 0671537 E 1518589 N **Analytical Date** : 25 เมษายน - 10 พฤษภาคม 2566  
**Sampling Method** : Grab Sampling **Report Date** : 16 พฤษภาคม 2566  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด **Sampling Time** : 11.18 น.  
**Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่  
**Registered No.** : -

Parameter <sup>(1)</sup>	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 B)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
<i>E.Coli</i>	/100 mL	Fluorogenic Substrate Test (SM: 9221 D AND F)	NOT DETECTED	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	/100 mL	Membrane Filter Technique (SM: 9213 B)	NOT DETECTED	ไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100 mL	Membrane Filter Technique (ISO 16266)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

**Remark** <sup>(1)</sup> : บริษัท ยูนิแอด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

: NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

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

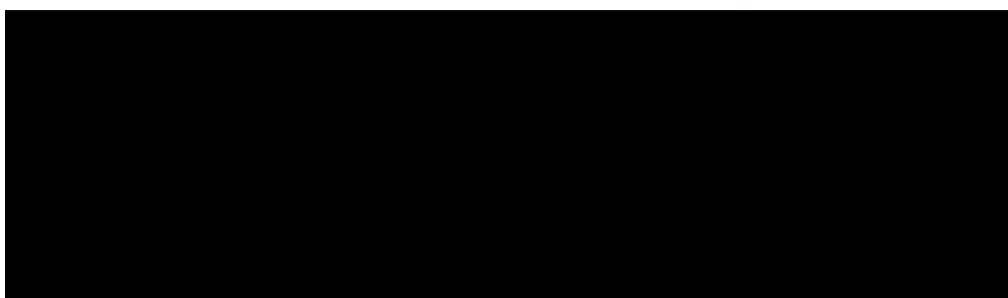


## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิตินุคคณาการชุด เดอะฟายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย	<b>Customer Code</b>	: W66028
<b>Project Name</b>	: โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai	<b>Sample No</b>	: 6605-WW1536
<b>Address</b>	: เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Sampling Point</b>	: น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	<b>Sampling Date</b>	: 11 พฤษภาคม 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 0671680 E 1518491 N	<b>Received Date</b>	: 12 พฤษภาคม 2566
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 12 - 23 พฤษภาคม 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 26 พฤษภาคม 2566
<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี่	<b>Sampling Time</b>	: 13.25 น.
<b>Registered No.</b>	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(3)</sup>	Result	Standard
pH @ 25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	7.2	-
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	18.8	-
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180°C	364	-
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	17.9	-
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	-
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	-
Total Kjeldahl Nitrogen <sup>(2)</sup>	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	28.7	-
Sample Condition		ชุ่ม เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย		

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

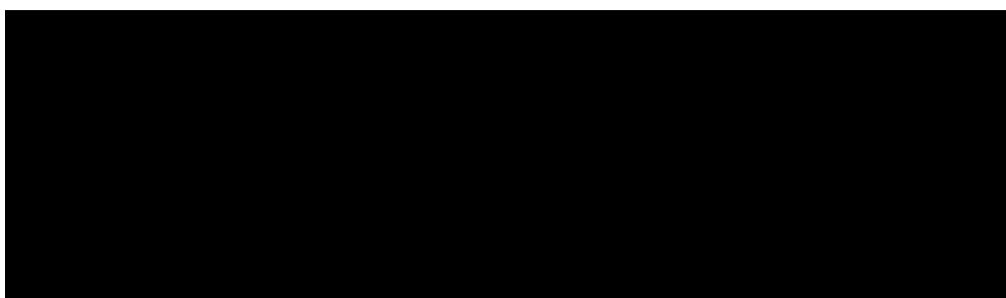


## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะพายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย	<b>Customer Code</b>	: W66028
<b>Project Name</b>	: โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai	<b>Sample No</b>	: 6605-WW1537
<b>Address</b>	: เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Sampling Point</b>	: น้ำหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	<b>Sampling Date</b>	: 11 พฤษภาคม 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 0671631 E 1518523 N	<b>Received Date</b>	: 12 พฤษภาคม 2566
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 12 - 23 พฤษภาคม 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 26 พฤษภาคม 2566
<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี่	<b>Sampling Time</b>	: 13.42 น.
<b>Registered No.</b>	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(3)</sup>	Result	Standard
pH @ 25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	7.6	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	250	≤ 500
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	7.7	≤ 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 <sup>(2)</sup>	mg/L	In-House Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	< LOQ	≤ 35
Sample Condition		อุณหภูมิสูง ตะกอนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย		

**Remark** <sup>(1)</sup> : รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025:2017 Accreditation No. Testing 1679  
<sup>(2)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน 2-145  
<sup>(3)</sup> : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23<sup>rd</sup> ed. Washington, DC: APHA, 2017.  
<LOQ : <Limit Of Quantitation (Total Kjeldahl Nitrogen ≥ 1.5 and < 5.0 mg/L)  
**Standard** : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข





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 เดอะฟายน์ แบงค็อก ทงหล่อ-เอกมัย **Customer Code** : W66028  
**Project Name** : โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai **Sample No** : 6605-NW1539  
**Address** : เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา **Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
กรุงเทพมหานคร **Sampling Date** : 11 พฤษภาคม 2566  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำส่วนลึก **Received Date** : 12 พฤษภาคม 2566  
**GPS. Coordinate** : 47 P 0671696 E 1518669 N **Analytical Date** : 12 - 22 พฤษภาคม 2566  
**Sampling Method** : Grab Sampling **Report Date** : 26 พฤษภาคม 2566  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Time** : 13.17 น.  
**Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่  
**Registered No.** : -

Parameter <sup>(1)</sup>	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 B)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
E.Coli	/100 mL	Fluorogenic Substrate Test (SM: 9221 D AND F)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Staphylococcus aureus	/100 mL	Membrane Filter Technique (SM: 9213 B)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	/100 mL	Membrane Filter Technique (ISO 16266)	DETECTED	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

**Remark** <sup>(1)</sup> : บริษัท ยูโนเด็ค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

: NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

: DETECTED หมายถึง ตรวจพบ

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



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เลขที่ 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 เดอะพายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย **Customer Code** : W66028  
**Project Name** : โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai **Sample No** : 6605-NW1538  
**Address** : เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา **Sample Type** : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
กรุงเทพมหานคร **Sampling Date** : 11 พฤษภาคม 2566  
**Sampling Point** : สระว่ายน้ำสวนต้น **Received Date** : 12 พฤษภาคม 2566  
**GPS. Coordinate** : 47 P 0671537 E 1518589 N **Analytical Date** : 12 - 22 พฤษภาคม 2566  
**Sampling Method** : Grab Sampling **Report Date** : 26 พฤษภาคม 2566  
**Sampling By** : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด **Sampling Time** : 13.19 น.  
**Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่  
**Registered No.** : -

Parameter <sup>(1)</sup>	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 B)	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube fermentation Technique (SM: 9221 E)	< 1.1	ไม่พบ
E.Coli	/100 mL	Fluorogenic Substrate Test (SM: 9221 D AND F)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Staphylococcus aureus	/100 mL	Membrane Filter Technique (SM: 9213 B)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	/100 mL	Membrane Filter Technique (ISO 16266)	NOT DETECTED	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

**Remark** <sup>(1)</sup> : บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145  
: NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

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

## ANALYSIS REPORT

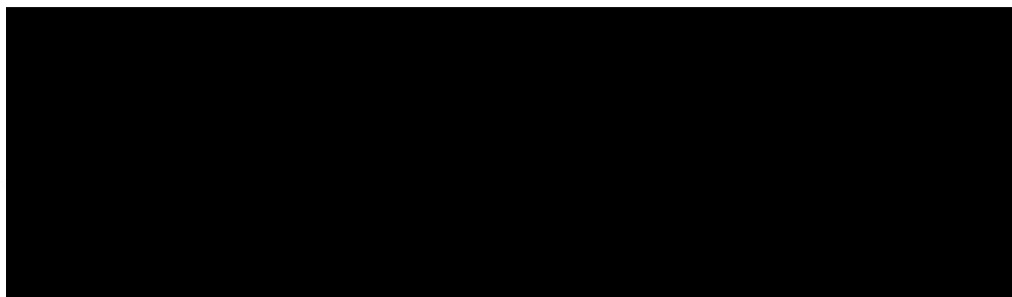
<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะพายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย	<b>Customer Code</b>	: W66028
<b>Project Name</b>	: โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai	<b>Sample No</b>	: 6606-NW2032
<b>Address</b>	: เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
<b>Sampling Point</b>	: สระว่ายน้ำส่วนลึก	<b>Sampling Date</b>	: 13 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 0671696 E 1518669 N	<b>Received Date</b>	: 14 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 19 - 22 มิถุนายน 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 26 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี่	<b>Sampling Time</b>	: 12.00 น.
<b>Registered No.</b>	: -		

Parameter <sup>(1)</sup>	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	APHA:9221 B	ND	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND	ไม่พบ
E.Coli	MPN/100 mL	APHA:9221 G	ND	ไม่พบ
Staphylococcus aureus	/100 mL	APHA2021 : 9213 B	ND	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	/500 mL	ISO 16266 : 2006	ND	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

**Remark** <sup>(1)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ว-029

ND : Not Detectable

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





## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะฟายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย	<b>Customer Code</b>	: W66028
<b>Project Name</b>	: โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai	<b>Sample No</b>	: 6606-NW2031
<b>Address</b>	: เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
<b>Sampling Point</b>	: สระว่ายน้ำส่วนต้น	<b>Sampling Date</b>	: 13 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 0671537 E 1518589 N	<b>Received Date</b>	: 14 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 19 - 22 มิถุนายน 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 26 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี่	<b>Sampling Time</b>	: 11.58 น.
<b>Registered No.</b>	: -		

Parameter <sup>(1)</sup>	Unit	Analytical Method	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	APHA:9221 B	ND	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND	ไม่พบ
E.Coli	MPN/100 mL	APHA:9221 G	ND	ไม่พบ
Staphylococcus aureus	/100 mL	APHA2021 : 9213 B	ND	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	/500 mL	ISO 16266 : 2006	Detected	ไม่พบ
Sample Condition		ใส		

**Remark** <sup>(1)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบบอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ว-029

ND : Not Detectable

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

## ANALYSIS REPORT

<b>Customer Name</b>	: นิติบุคคลอาคารชุด เดอะฟายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย	<b>Customer Code</b>	: W66028
<b>Project Name</b>	: โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai	<b>Sample No</b>	: 6606-WW2030
<b>Address</b>	: เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Sampling Point</b>	: น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	<b>Sampling Date</b>	: 13 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 0671680 E 1518491 N	<b>Received Date</b>	: 14 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 14 - 22 มิถุนายน 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 26 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี่	<b>Sampling Time</b>	: 11.52 น.
<b>Registered No.</b>	: -		

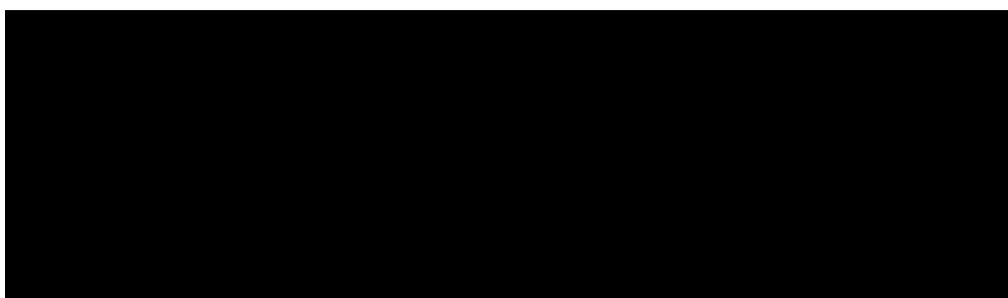
Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(3)</sup>	Result	Standard
pH @ 25 °C <sup>(1)</sup>	-	Electrometric Method	7.3	-
Total Suspended Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 5.0	-
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180°C	250	-
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	6.4	-
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	-
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	-
Total Kjeldahl Nitrogen <sup>(2)</sup>	mg/L N	APHA:4500-Norg (B)	10	-
Sample Condition		ใส เหลือง ตากวนน้อย		

**Remark**

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

<sup>(2)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด เลขทะเบียน ๖-029

<sup>(3)</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 เดอะพายน์ แบงค็อก ทองหล่อ-เอกมัย	<b>Customer Code</b>	: W66028
<b>Project Name</b>	: โครงการ The FINE Bangkok Thonglor-Ekamai	<b>Sample No</b>	: 6606-WW2111
<b>Address</b>	: เลขที่ 3 ซอยเจริญใจ แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	<b>Sample Type</b>	: คุณภาพน้ำทิ้ง
<b>Sampling Point</b>	: น้ำหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	<b>Sampling Date</b>	: 19 มิถุนายน 2566
<b>GPS. Coordinate</b>	: 47 P 0671631 E 1518523 N	<b>Received Date</b>	: 20 มิถุนายน 2566
<b>Sampling Method</b>	: Grab Sampling	<b>Analytical Date</b>	: 20 - 29 มิถุนายน 2566
<b>Sampling By</b>	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	<b>Report Date</b>	: 03 กรกฎาคม 2566
<b>Sampling Name</b>	: นายณัฐพล แซ่หลี่	<b>Sampling Time</b>	: 11.02 น.
<b>Registered No.</b>	: -		

Parameter	Unit	Analytical Method <sup>(a)</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	< 5.0	≤ 40
Total Dissolved Solids <sup>(1)</sup>	mg/L	Dried at 180°C	386	≤ 500
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	4.9	≤ 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 <sup>(2)</sup>	mg/L	APHA:4500-Norg (B)	< 0.28	≤ 35
Sample Condition		ใส เหลือง ตะกอนน้อย		

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

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

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

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