

ภาคผนวก ง

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม



คุณภาพน้ำทิ้ง



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด นัมเบอร์วันแลนด์ อพาร์ทเมนต์	Customer Code	: W67107
Project Name	: โครงการอาคารพักอาศัย นัมเบอร์วันแลนด์ อพาร์ทเมนต์	Sample No	: W67107/1
Address	: ถนนรามคำแหง 2 เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250	Sample Type	: คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point	: จุดน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	Sampling Date	: 30 เมษายน 2567
GPS. Coordinate	: 47 P 681720 E 1511553 N	Received Date	: 02 พฤษภาคม 2567
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 02 - 17 พฤษภาคม 2567
Sampling By	: บริษัท ที เอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 18 พฤษภาคม 2567
Sampling Name	: [REDACTED]	Sampling Time	: 11.19 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result
pH @25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	8.1
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 5.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	4.3
Oil and Grease	mg/L	Liquid-liquid Partition Gravimetric Method	< 2.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	360 ⁽⁴⁾
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, part 4500-Norg B and part 4500-NH ₃ C	2.17 ⁽³⁾
Sample Condition		เหลือียง สี ตะกอนน้อย ไม่ผิดปกติ	

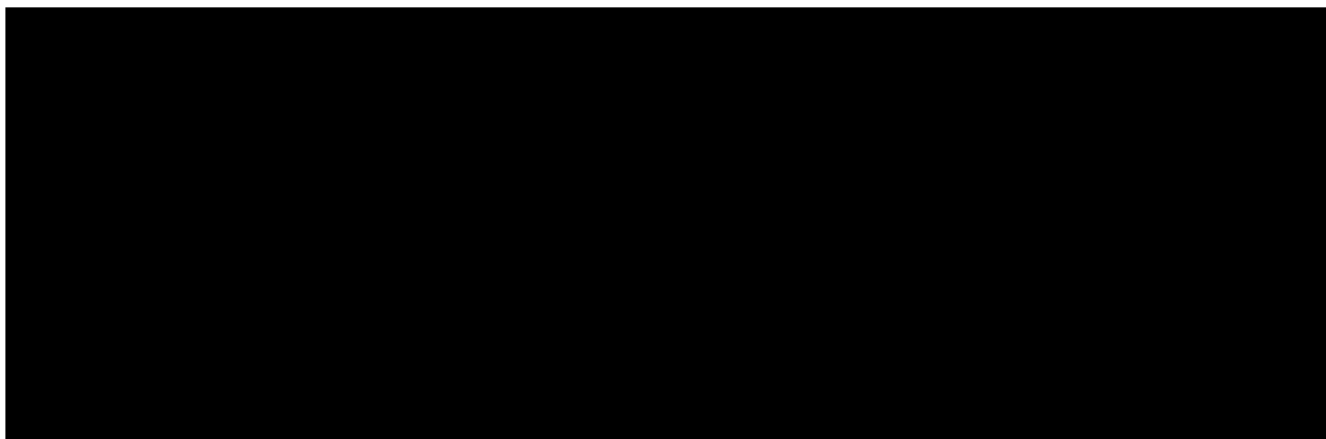
Remark

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

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

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

⁽⁴⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บิวโร เวอร์ริทัส เอคิคว แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด นัมเบอร์วันแลนด์ อพาร์ทเมนต์	Customer Code	: W67107
Project Name	: โครงการอาคารพักอาศัย นัมเบอร์วันแลนด์ อพาร์ทเมนต์	Sample No	: W67107/2
Address	: ถนนรามคำแหง 2 เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: จุดบ่อพักน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้ว	Sampling Date	: 30 เมษายน 2567
GPS. Coordinate	: 47 P 681743 E 1511526 N	Received Date	: 02 พฤษภาคม 2567
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 02 - 17 พฤษภาคม 2567
Sampling By	: บริษัท ที เอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 18 พฤษภาคม 2567
Sampling Name	: [REDACTED]	Sampling Time	: 11.09 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽²⁾	Result	Standard
pH @25 °C ⁽¹⁾	-	Electrometric Method	7.6	5-9
Total Suspended Solids ⁽¹⁾	mg/L	Dried at 103-105 °C	12.9	≤ 30
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	56.2	≤ 20
Oil and Grease	mg/L	Liquid-liquid Partition Gravimetric Method	2.4	≤ 20
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique	> 160,000 ⁽⁴⁾	-
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, part 4500-Norg B and part 4500-NH ₃ C	12.56 ⁽³⁾	≤ 35
Sample Condition		เหลือสูง ชุ่น ตะกอนมาก สีกดิ่ง		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ก

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

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

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

⁽⁴⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บิวโร เวกซ์ทีส เอคิวิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313

