

## เอกสารแนบ 4

เอกสารผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรางโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507

5/45 Baan Klang Krung Bliz Town, Sol Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : โครงการ Maestro 12 Residences  
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ ถนนเพชรบุรี แขวงเพชรบุรี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ  
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 13/09/2566  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 14-26/09/2566  
วันเดือนปีที่รายงาน : 26/09/2566  
รหัสลูกค้า : JP-025-3-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup>
				พอพักน้ำก่อนปล่อย สู่สาธารณะ	
pH		Electrometric Method	-	6.9	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	124	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	332	500*
Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	48	40
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method	<2.0	5.5	20
TKN <sup>2)</sup>	mg/L	Macro-Kjeldahl Method	<0.01	57	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	2.0	1.0
Fecal Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	9.2 x 10 <sup>5</sup>	-
เลขปฏิบัติการ				WW 1907	
เวลาเก็บตัวอย่าง				12:52 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เทา ตะกอนมาก มีกลิ่น	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ข)

: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย Test Tech

: Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา เท่ากับ 196 mg/L

\* เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำตามปกติ

Analyst

Laboratory Manager

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง ปิซทาว์น ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507

5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : โครงการ Maestro 12 Residences  
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ ถนนเพชรบุรี แขวงเพชรบุรี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ  
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 04/12/2566  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 05-11/12/2566  
วันเดือนปีที่รายงาน : 19/12/2566  
รหัสลูกค้า : JP-025-4-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup>
				บ่งชี้คุณภาพน้ำก่อนปล่อย สู่ท่อระบายสาธารณะ	
pH	-	Electrometric Method	-	7.0	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	674	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	372	500*
Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	63	40
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method	<2.0	11	20
TKN <sup>2)</sup>	mg/L	Macro-Kjeldahl Method	<0.01	76	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	<1.0	1.0
Fecal Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	-
เลขปฏิบัติการ				WW 2582	
เวลาเก็บตัวอย่าง				10:44 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น น้ ฟ้าล ตะกอนมาก มีกลิ่น	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม กำรระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บ้างขนาด (ประเภท ข)

: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE

: Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา เท่ากับ 289 mg/L

\* เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำดื่มปกติ



Analyst

Laboratory Manager

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY