

ภาคผนวก ข-4

---

ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม เดือนตุลาคม

REF NO. : MGG010/016

REPORT NO. : 2023316

ต้นฉบับ

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เลขโครงการ : JB6610445 เลขที่รายงาน : WW6610445  
บริษัท/โครงการ : โครงการ โกลเด้น ทาวน์ พัทยาใต้  
ที่อยู่ของโครงการ : ซอยเขาตาโล 7 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 ตุลาคม 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 20 ตุลาคม 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 20 ตุลาคม-2 พฤศจิกายน 2566 วันรายงานผล : 3 พฤศจิกายน 2566  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธีรช เล่าปิวรรณ ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	หน่วย
		บ่อน้ำที่กักเก็บก่อนปล่อยออกนอกโครงการ	
pH	Electrometric Method	7.6	-
Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C	184	mg/L
Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	4	mg/L
Settleable Solids	Settleable Solids	<0.1	mL/L
Oil and Grease	Soxhlet Extraction Method	12.6	mg/L
Sulfide	Iodometric Method	<1.0	mg/L
Biochemical Oxygen Demand	Azide Modification & 5-Day BOD Test Method	14	mg/L

หมายเหตุ : มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร พ.ศ. 2564 (ประเภท ก)

Method : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ลักษณะตัวอย่าง : เหลือง ตะกอน

ลงชื่อ.....รับรอง

(นางสาววิญญารัตน์ ศิริสุนทรพงษ์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

3/11/2566

\*\*\*\*\*

ผลการวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

## Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด

Address : 188/46 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร 10140

Sampling Site : Job No.6610445

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : ลูกค้า

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/10/2566

Sampling Time : 13:16 น.

Received Date : 25/10/2566

Analytical Date : 25 - 30/10/2566

Report Date : 31/10/2566

Report No. : RS23845/66

Parameters	Unit	Method	TS25236 /66
			บ่อพักน้ำทิ้งก่อนปล่อยออกนอกโครงการ
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N <sub>org</sub> B)	< 2.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	2.3 x 10 <sup>3</sup>
Sample Condition		Observation	ใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24<sup>th</sup> ed., 2023

Miss NISACHOL EUNGKLIENG

Analyst

31/10/2566



Technical Manager

31/10/2566

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

## Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด

Address : 188/46 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร 10140

Sampling Site : Job No.6610445

Sample Type : น้ำระวายนน้ำ

Sampling by : ลูกค้า

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/10/2566

Sampling Time : 13:16 น.

Received Date : 25/10/2566

Analytical Date : 25 - 28/10/2566

Report Date : 30/10/2566

Report No. : RS23798/66

Parameters	Unit	Method	TS25232 /66
			สระวายนน้ำ
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8
<i>E. coli</i>	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found
<i>Staphylococcus aureus</i>	/100 mL	SM 2023 (9213 B)	not detected
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100 mL	SM 2023 (9213 E)	not detected
Sample Condition		Observation	ใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24<sup>th</sup> ed., 2023

Miss DOUNGHATAI RERMWANICH

Analyst

30/10/2566

Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

30/10/2566

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025