

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

---

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้ง โดยห้องปฏิบัติการ



## Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะนิช ไอดี พระราม 2 เฟส 2

Address : 581/900 ถนนพระรามที่ 2 แขวงบางมด เขตจอมทอง กรุงเทพมหานคร 10150

Sampling Site : อาคารชุด เดอะนิช ไอดี พระราม 2 เฟส 2

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 07/03/2565

Sampling Time : 15:45 น.

Received Date : 08/03/2565

Analytical Date : 08 - 14/03/2565

Report Date : 16/03/2565

Report No. : R05515/65

Parameters	Unit	Method	TW04844 /65	มาตรฐาน <sup>a</sup> (อาคารประเภท ข)
			น้ำทิ้งบ่อปล่อยออกสู่ สาธารณะ	
pH	-	SM 2017 (4500-H <sup>+</sup> B)	7.1	5.0 - 9.0
* BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-O C)	36	≤ 30
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2017 (2540 D)	87	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Based on SM 2017 (2540 C)	372	500 <sup>xx</sup>
Oil & Grease	mg/L	SM 2017 (5520 D)	3.6	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2017 (4500 N <sub>org</sub> B)	39.2	≤ 35
* Sulfide	mg/L as H <sub>2</sub> S	Iodometric	< 0.30	≤ 1.0
* Settleable Solids	mL/L	Volumetric Test	< 0.5	≤ 0.5
Sample Condition		Observation	เหลืองจางๆ	

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> ed., 2017

2. \* : การทดสอบที่ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

3. a : อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร  
บางประเภทและบางขนาด ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2548,<sup>xx</sup> เป็นค่าที่เพิ่มจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

4. TW04844 /65 ตัวอย่างมีการเติมสารเพื่อยับยั้งกระบวนการเกิด Nitrification ก่อนนำมาทดสอบ BOD

วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Methods APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017 : 52

Reported results refer to the sample as received only.

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