
ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้ง โดยห้องปฏิบัติการ

Customer Name : ไม้คอกสอคารุศ คอนโด วัน เอ็กซ์ สิวา-นาวิลาส
Address : 297 ถนนสายประดิษฐ์ แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120
Contact : คุณโก **Phone :** 086-340-9104 **E.mail :** condoonex.nj@gmail.com
Sample Type : Waste water **Sample Site# :** โรงอาหาร คอนโด วัน เอ็กซ์ สิวา-นาวิลาส **Sampling Method# :** Grab
Sampling Date# : 06/05/2024 **Sampling By# :** Rungsasikorn (จ-190-จ-0002) **Receive Date :** 06/05/2024
Analysis Date : 06-15/05/2024 **Report Date :** 15/05/2024 **Report No. :** R 03045/67

Parameter	Unit	Method	WC 03756/67 น้ำเสียน้ำระเหยออกจากร่างกายสัตว์	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.9 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	10	≤ 30
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	Colorimetric	0.03 #	-
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 D	< 10	≤ 40
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 4500-NorgB, NH ₃ -C	25	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	1.7 x 10 ³ #	-

Sample Characterization - **Observation** ใส่ตะกอน

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017, part 4500-HB
 In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23* 2017, part 4500-OG, 3210 B
 Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N.)
 *H is outside the scope of ISO/IEC 17025
 *โปรดพิจารณาว่ามีการตรวจวัดและแปลผล โดย กำหนดมาตรฐานการตรวจวัดให้สอดคล้องตามประเภทและขนาดของ (ขนาดปริมาณ) (พ.ท. 2565) ซึ่งเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัดได้
 ~ End Of Report ~

Laboratory Staff (Miss. Orawan Sritai)
 Chemist
 จ-190-จ-0007

Approved By (Mrs. Neeramol Phadungsong)
 General Manager
 จ-190-จ-0001