

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้ง โดยห้องปฏิบัติการ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะพาร์ค ซิตลม
Address : ถนนซิดลม แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
Contact : คุณบุญสวน **Phone** : 02-254-7555 #403 **E.mail** : Boonsuan.Ladpeng@ap.jll.com
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : โครงการ เดอะพาร์ค ซิตลม **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 30/10/2024 **Sampling By#** : MANOP (ว-190-จ-0011) **Receive Date** : 30/10/2024
Analysis Date : 30/10/2024-07/11/2024 **Report Date** : 07/11/2024 **Report No.** : R 07560/67

Parameter	Unit	Method	WC 09572/67 น้ำเสียก่อนการบำบัด	WC 09573/67 น้ำเสียหลังการบำบัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	6.6 (25°C)	7.8 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	127	27	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	590	36	≤ 40
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	66	2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 4500-NorgB, NH ₃ C	48	35	≤ 35
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	2.0 x 10 ⁶ #	1.1 x 10 ⁵ #	-

Sample Characterization	Observation	ขุ่นมีตะกอน	ค่าขุ่นมีตะกอน
-------------------------	-------------	-------------	----------------

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-H⁺B
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) พ.ศ.2567
-- End Of Report --

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

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