
ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้ง โดยห้องปฏิบัติการ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
184 หมู่ 5 ต. คันธารม อ. อุ้ม ๑. พระนครศรีอยุธยา 13210
184 Moo 5, T. Kantham, 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 : บริษัท ไชยศ แลนด์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)

Address : 38/8 ซอยสุขุมวิท 11 (ไชยศ) ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

Contact : คุณสุณี **Phone** : 02-2079300 **E.mail** : sunee.s@rasershospitality.com

Sample Type : Waste water **Sample Site#** : โรงเรือน เพาะเห็ด สฟรี้สุววิท กรุงเทพมหานคร **Sampling Method#** : Grab

Sampling Date# : 07/02/2023 **Sampling By#** : MANOP (๙-190-๑-0011) **Receive Date** : 08/02/2023

Analysis Date : 08-14/02/2023 **Report Date** : 14/02/2023 **Report No.** : R 00900/66

Parameter	Unit	Method	Standard *
ปภังกรจังหวัดพระนครศรีอยุธยา			

pH	-	In-house method: TM 001	8.0 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 013	13	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	< 10	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	342 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 4500-NorgB, NH ₄ C	28	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0

Sample Characterization - **Observation** **อนุมัติ**

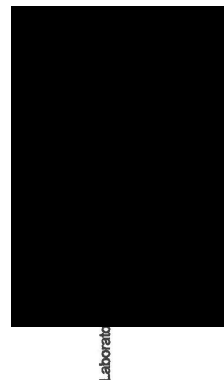
Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017, part 5210B, 4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017, part 4500-HB

Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N.)

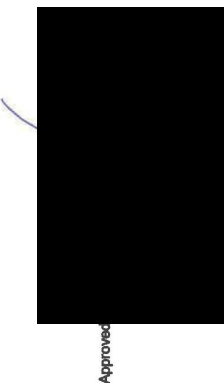
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* ข้อมูลวิเคราะห์การเพาะเห็ด สฟรี้สุววิท กรุงเทพมหานคร ได้จากผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ (เฉพาะประเภท)

- End Of Report ->



Laboratory



Approved

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

วันที่ออกรายงาน : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1

Customer Name : บริษัท ไชยศ แลนด์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
 Address : 38/8 ซอยสุขุมวิท 11 (โรยชุด) ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110
 Contact : คุณสุวิทย์ Phone : 02-2079300, 062-6452425 E-mail : sunee.s@frasersthospitality.com
 Sample Type : Waste water Sample Site# : โรงแรม Fraser Suites Sukhumvit Sampling Method# : Grab
 Sampling Date# : 16/06/2023 Sampling By# : RATTAPOL (+190-4-0015) Receive Date : 16/06/2023
 Analysis Date : 16-26/06/2023 Report Date : 26/06/2023 Report No. : R 03992/66

Parameter	Unit	Method	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C) 5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	34 ≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	24 ≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	288 # ≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.5 # ≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	< 2 ≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 4500-NH ₃ -C	18 ≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 # ≤ 1.0

Sample Characterization Observation อนุมัติรายงาน

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017, part 6210B, 4500-O-C
 In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-HB
 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
 * ข้อมูลวิเคราะห์ผลการตรวจวิเคราะห์เป็นข้อมูลเบื้องต้น กรุณาตรวจสอบผลการตรวจวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการมาตรฐาน (ถ้าทราบข้อมูล)

- End Of Report -

Laboratory Sign



Approved By

