

ภาคผนวก 8

เอกสารรายงาน การตรวจสอบคุณภาพน้ำ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/54 หมู่ 5 ต. ต.บางนา อ. อุดม จ. ระยอง 13210
1/54 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-225-383 , 035-800-093 Fax : 035-800-094



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 3

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด บี คอนโด

Address : 56 ถนนบางนา-ตราด ซอยศรีดิษฐ์ ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

Contact : ผู้จัดการอาคาร

Phone : 081-4223533

E.mail : juristic.bcondo@gmail.com

Sample Type : Waste water

Sample Site# : โครงการ บี คอนโด

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 11/12/2024

Sampling By# : RATTAPOL (>190-9-0015)

Receive Date : 11/12/2024

Analysis Date : 11-18/12/2024

Report Date : 18/12/2024

Report No. : R 08601/67

Parameter	Unit	Method	WC 10838/67 น้ำเสียชุมชนปกติ ตาม A	WC 10839/67 น้ำเสียชุมชนปกติ ตาม A	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.0 (25°C)	7.6 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	79	62	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	92	23	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 C	362	340	≤ 1,000
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	10	6	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-NorgB, NH ₃ C	95	16	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	4.7 #	< 0.10 #	≤ 1.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.4 x 10 ⁶ #	9.2 x 10 ⁶ #	-
Sample Characterization	Observation	เนื้อสีขุ่นปนเทา	ขุ่น		

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 4500-HB
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 : LOD (BOD)=4 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ปริมาณหรือหน่วยการรายงานค่าผลวิเคราะห์ ซึ่ง เกินค่ามาตรฐานตามการรายงานแจ้งจากทางหน่วยงานประกอบเอกสารชุด (รายการเลขที่ 5) พ.ศ.2567

Laboratory Staff

(Miss. Orawan Sritai)

Chemist

2-190-9-0007

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

2-190-9-0001

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

ฉบับที่ 0, วันที่ 11 ธันวาคม 2567 : 1 ม.ค. 2568 หน้า 1/1



Tel : 035-226-383 . 035-800-503 Fax : 035-800-504



TESTING
No. 0029

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 3

Report No. : R 08601/67

^a ประกาศกระทรวงมหาดไทยราชกิจจานุเบกษาฉบับที่ ๒๔ กำนันและราษฎรควบคุมการพนานในที่สาธารณะบางประเภทและอาชญากรรม (ประกาศประเภท ๖) พ.ศ. 2567

2-190-a-0001

កម្រិតទឹកជ្រក ០,៧៧ម៉ែត្រកម្រិតទឹកជ្រក ០,៧៧ម៉ែត្រ ១ ម.គ. ២៥៨២ ទំព័រ ១/១



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
 1/94 หมู่ 5 ต. บางนา อ. คลองสามวา กรุงเทพมหานคร 10210
 1/94 Moo 5, T. Kanham, A.U-Thai, Ayudhya 13210, Thailand
 Tel : 035-226-383 , 035-800-553 Fax : 035-800-554



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 3 of 3

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด บี คอนโด
Address : 56 ถนนบางนา-ตราด ซอยศรีดิษฐ์ ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
Contact : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 081-4223533 **E.mail** : juritic.bcondo@gmail.com
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : โครงการ บี คอนโด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 11/12/2024 **Sampling By#** : RATTAPOL (>190-a-0015) **Receive Date** : 11/12/2024
Analysis Date : 11-18/12/2024 **Report Date** : 18/12/2024 **Report No.** : R 08601/87

Parameter	Unit	Method	WC 10842/87 ปอดตรวจคุณภาพน้ำถึง	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.5 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	51	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	24	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	380	≤ 1,000
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,C	55	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 *	≤ 1.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	5.4 x 10 ⁴ *	-

Sample Characterization : Observation เหลือขุ่นมีตะกอน

Remark : In-house method: TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-HB
 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, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N,)
 * It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* บริการตรวจวิเคราะห์ปริมาณสารเคมีและชีวภาพ ให้แก่ สถานประกอบการตามความต้องการของเจ้าของโครงการตามมาตรฐาน (ขอทราบรายละเอียด) พ.ร.บ. 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

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
 แก้ไขครั้งที่ 0, วันที่มีฉบับนี้: 1 พ.ค. 2562 หน้า 1/1