

## ภาคผนวก 8

### เอกสารรายงาน การตรวจสอบคุณภาพน้ำ



Tel : 035-226-383 035-800-693 Fax : 035-800-694



TESTING  
No. 0029

## Page 1 of 3

Report No. : R 08601/67

**Remark :** In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sub>4</sub>B  
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-O<sub>6</sub>, 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 ISONE 17025  
# ข้อมูลนี้เป็นข้อมูลสาธารณะ (Public Information) ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อการค้าหรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ (โปรดอ่านหน้า 5) ก.พ.2567

เลขที่เอกสารที่ 0, วันที่ออกใช้ : 1 เม.ย. 2562 หน้า 1/1



**บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด**  
**WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED**  
 1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. เด็ด อ. พนมพรไพศรณ 13210  
 1/94 Moo 5, T.Kanhom, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand  
 Tel : 035-226-383 , 035-800-503 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 2 of 3

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด บี คอนโด  
**Address** : 56 ถนนบางนา-ตราด ซอยศรีเจริญ 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 (ว-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 10840/67 น้ำเสียจากอาคารชุด ฉบับที่ 5	WC 10841/67 น้ำเสียจากอาคารชุด ฉบับที่ 5	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.9 (25°C)	7.8 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	175	109	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	550	31	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 C	486	400	≤ 1,000
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	319	4	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-Nitro/NH <sub>4</sub> C	134	95	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	12 *	< 0.10	≤ 1.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	5.4 x 10 <sup>3</sup> *	3.5 x 10 <sup>3</sup> *	-

**Sample Characterization** Observation เก็บของเข้าถังขยะ เหลือของขึ้น

**Remark** : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 4520-HB  
 In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4520-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  
 \* ประกาศผลการตรวจวิเคราะห์ผลวิเคราะห์ตาม (ใบแจ้งผลการตรวจวิเคราะห์) จะออกภายใน 7 วันทำการ (ยกเว้นกรณีเร่งด่วน)

**Laboratory Staff**  
  
 (Miss. Orawan Sritai)  
 Chemist  
 ว-190-9-0007

**Approved By**  
  
 (Mrs. Neeramol Phadungsong)  
 General Manager  
 ว-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  
 ผลวิเคราะห์มีผลเฉพาะรายการที่ส่งมาวิเคราะห์เท่านั้น ไม่สามารถนำผลวิเคราะห์ไปใช้ในส่วนอื่นได้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ  
 18/12/2024 11:11



**บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด**  
**WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED**

1/94 หมู่ 5 ต. บางพลี อ. บางพลี จ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand  
Tel : 035-226-383 , 035-800-553 Fax : 035-830-594



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** : 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-a-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 10842/67 ปัสสาวะตรวจคุณภาพน้ำดื่ม	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 23rd 2017, part 2540 D	24	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 C	380	≤ 1,000
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>4</sub> C	55	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	< 0.10 *	≤ 1.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	5.4 x 10 <sup>4</sup> *	-

**Sample Characterization** : Observation **หมายเหตุ** : ไม่มีตะกอน

**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=3 mg/L as N, )  
\* It is outside the scope of ISO/IEC 17025  
\* วิธีการตรวจวิเคราะห์ทางเคมีและชีวเคมีอื่น ๆ ไม่สามารถนำมาใช้ในการรายงานผลวิเคราะห์ได้ (นอกเหนือจากนี้) 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, วันที่มีฉบับแก้ไข : 1 มี.ค. 2562 หน้า 1/1