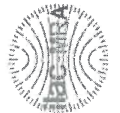


ภาคผนวก ง

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำระบบ โดยห้องปฏิบัติการ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต. ตานตะวัน อ. อุบล จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T. Tanthan, A. U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594



ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0029

Page 1 of 1

Customer Name : นิตินคอสถาการชุด เซ็นทรัล ซิตี้ สุขุมวิท 64

Address : ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260

Contact : คุณรัชฎา ศรีนวลศรี Phone : 094-862-0990 E-mail : centric64@hotmail.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โรงงาน เซ็นทรัล ซิตี้ สุขุมวิท 64 Sampling Method# : Grab

Analysis Date# : 26/02/2024 Sampling By# : JITTAWEE (จ-190-จ-0028) Receive Date : 26/02/2024

Analysis Date : 26/02/2024-05/03/2024 Report Date : 05/03/2024 Report No. : R 01431/67

Parameter	Unit	Method	WC 0174/67 น้ำดื่มตามเกณฑ์มาตรฐาน	WC 0174/67 น้ำดื่มตามเกณฑ์มาตรฐาน	Standard *
-----------	------	--------	--------------------------------------	--------------------------------------	------------

pH	-	In-house method: TM 001	7.3 (25°C)	7.6 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 013	37	46	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd/2017, part 2540 D	11	12	≤ 40
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd/2017, part 5520 D	< 2	4	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd/2017, part 4500-NorgB, NH ₄ C	6	23	≤ 35
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	4.9 x 10 ⁶ #	2.4 x 10 ⁶ #	-

Sample Characterization	Observation	อนุมัติโดย	อนุมัติโดย
-------------------------	-------------	------------	------------

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, TN=5 mg/L as N.)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ข้อมูลวิเคราะห์การตรวจวิเคราะห์ตามมาตรฐานนี้ใช้เฉพาะสำหรับการประเมินค่าเท่านั้น ไม่สามารถนำไปใช้ในการตัดสินใจทางกฎหมาย (เฉพาะข้อมูล ข)

- End Of Report -

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

จ-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

จ-190-จ-0001

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



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต. ตานตะวัน อ. อุบล จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T. Tanthan, A. U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594



ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0029

Page 1 of 1

Customer Name : นิตินคอสถาการชุด เซ็นทรัล ซิตี้ สุขุมวิท 64

Address : ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260

Contact : คุณรัชฎา ศรีนวลศรี Phone : 094-862-0990 E-mail : centric64@hotmail.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โรงงาน เซ็นทรัล ซิตี้ สุขุมวิท 64 Sampling Method# : Grab

Analysis Date# : 04/01/2024 Sampling By# : Rungasakorn (จ-190-จ-0002) Receive Date : 04/01/2024

Analysis Date : 04-17/01/2024 Report Date : 17/01/2024 Report No. : R 00076/67

Parameter	Unit	Method	WC 0009/67 น้ำดื่มตามเกณฑ์มาตรฐาน	WC 0009/67 น้ำดื่มตามเกณฑ์มาตรฐาน	Standard *
-----------	------	--------	--------------------------------------	--------------------------------------	------------

pH	-	In-house method: TM 001	7.6 (25°C)	7.6 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 013	19	34	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd/2017, part 2540 D	24	< 10	≤ 40
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd/2017, part 5520 D	< 2	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd/2017, part 4500-NorgB, NH ₄ C	10	21	≤ 35
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	4.9 x 10 ⁶ #	5.4 x 10 ⁶ #	-

Sample Characterization	Observation	อนุมัติโดย	อนุมัติโดย
-------------------------	-------------	------------	------------

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, TN=5 mg/L as N.)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ข้อมูลวิเคราะห์การตรวจวิเคราะห์ตามมาตรฐานนี้ใช้เฉพาะสำหรับการประเมินค่าเท่านั้น ไม่สามารถนำไปใช้ในการตัดสินใจทางกฎหมาย (เฉพาะข้อมูล ข)

- End Of Report -

Laboratory Staff

(Miss. Waraporn Wanvise)

Chemist

จ-190-จ-0004

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

จ-190-จ-0001

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

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เซ็นทรัล ซิตี้ สุขุมวิท 64
Address : ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260
Contact : คุณรัชฎา ศรีนวลศรี Phone : 094-862-0990 E-mail : centric64@hotmail.com
Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ เซ็นทรัล ซิตี้ สุขุมวิท 64 Sampling Method# : Grab
Sampling Date# : 30/04/2024 Sampling By# : NITHET (๓-190-๐-0027) Receive Date : 02/05/2024
Analysis Date : 02-13/05/2024 Report Date : 13/05/2024 Report No. : R 02957/67

Parameter	Unit	Method	WC 0364/67	WC 0364/67	Standard *
น้ำที่ส่งมาวิเคราะห์					
pH	-	In-house method: TM 001	7.1 (25°C)	7.7 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 013	19	17	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	34	< 10	≤ 40
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	< 2	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-NorgB, NH ₄ C	16	17	≤ 35
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.3 x 10 ⁴ #	3.3 x 10 ⁴ #	-

Sample Characterization Observation

Remark : *In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017, part 5520 D
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)
*ข้อมูลวิเคราะห์ทางเคมีและชีวเคมีอื่น ๆ กรุณาตรวจสอบผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี) : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1

End Of Report

Laboratory Staff : (Miss. Orawan Sritai) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager
๓-190-๐-0007

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เซ็นทรัล ซิตี้ สุขุมวิท 64
Address : ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260
Contact : คุณรัชฎา ศรีนวลศรี Phone : 094-862-0990 E-mail : centric64@hotmail.com
Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ เซ็นทรัล ซิตี้ สุขุมวิท 64 Sampling Method# : Grab
Sampling Date# : 27/03/2024 Sampling By# : KRISANA (๓-190-๐-0029) Receive Date : 28/03/2024
Analysis Date : 28/03/2024-03/04/2024 Report Date : 03/04/2024 Report No. : R 02147/67

Parameter	Unit	Method	WC 0262/67	WC 0262/67	Standard *
น้ำที่ส่งมาวิเคราะห์					
pH	-	In-house method: TM 001	7.4 (25°C)	7.3 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 013	12	8	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	14	< 10	≤ 40
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	< 2	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-NorgB, NH ₄ C	7	12	≤ 35
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	7.8 x 10 ⁴ #	2.3 x 10 ⁴ #	-

Sample Characterization Observation

Remark : *In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017, part 5520 D
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)
*ข้อมูลวิเคราะห์ทางเคมีและชีวเคมีอื่น ๆ กรุณาตรวจสอบผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี) : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1

End Of Report

Laboratory Staff : (Miss. Orawan Sritai) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager
๓-190-๐-0007

