

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

---

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้ง โดยห้องปฏิบัติการ

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : บริษัท ออราสตี จำกัด  
**Address** : ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร  
**Contact** : คุณเจ๊  
**Phone** : 088-717-2742  
**E-mail** : pegasus.bridge7@hotmail.com  
**Sample Type** : Waste water  
**Sample Site#** : โครงการ บริษัท ออราสตี  
**Sampling Date#** : 27/02/2023  
**Sampling By#** : RATTAPOL (190-4-0015)  
**Analysis Date** : 27/02/2023-07/03/2023  
**Report Date** : 07/03/2023  
**Receive Date** : 27/02/2023  
**Report No.** : R 01383/66

**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	10 #	≤ 40
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	< 10	≤ 50
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	304 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	≤ 0.5
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-NH3 C	16	≤ 40
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	< 0.10 #	≤ 3.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	3.3 x 10 <sup>4</sup> #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	4.5 x 10 <sup>3</sup> #	-

**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 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-H B  
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  
\* ใกล้เคียงค่ามาตรฐานที่กำหนดในมาตรฐานสากล (ค่ามาตรฐาน)

- End Of Report -



Laboratory Staff



Approved By

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory  
แนบท้าย : 0. วันรับส่ง : 1 น. 2562 หน้า 1/1

FOLAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : บริษัท ออราสตี จำกัด  
**Address** : ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร  
**Contact** : คุณเจ๊  
**Phone** : 088-717-2742  
**E-mail** : pegasus.bridge7@hotmail.com  
**Sample Type** : Waste water  
**Sample Site#** : โครงการ บริษัท ออราสตี  
**Sampling Date#** : 31/01/2023  
**Sampling By#** : Customer  
**Analysis Date** : 27/02/2023-07/03/2023  
**Report Date** : 07/03/2023  
**Receive Date** : 27/02/2023  
**Report No.** : R 01382/66

**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	10 #	≤ 40
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	< 10	≤ 50
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	304 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	≤ 0.5
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-NH3 C	16	≤ 40
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	< 0.10 #	≤ 3.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	3.3 x 10 <sup>4</sup> #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	4.5 x 10 <sup>3</sup> #	-

**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 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-H B  
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  
\* ใกล้เคียงค่ามาตรฐานที่กำหนดในมาตรฐานสากล (ค่ามาตรฐาน)

- End Of Report -



Laboratory Staff



Approved By

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory  
แนบท้าย : 0. วันรับส่ง : 1 น. 2562 หน้า 1/1

FOLAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิตินคอสถาการชุด บริษัท นราธิวาส  
Address : ถนนนราธิวาสราชนครินทร์ แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร  
Contact : คุณแจ้ง : 088-717-2742 E.mail : pegasus.bridger@hotmail.com  
Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ บริษัท นราธิวาส  
Sampling Date# : 29/04/2023 Sampling By# : Rungasikorn (n-190-a-0002)  
Analysis Date : 02-11/05/2023 Report Date : 11/05/2023 Receive Date : 02/05/2023  
Report No. : R 02779/66

Parameter	Unit	Method	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	WC 03447/66 5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	14 ≤ 40
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 D	< 10 ≤ 50
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	262 # ≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 # ≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 5520 D	< 2 ≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C	12 ≤ 40
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	< 0.10 # ≤ 3.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	1.3 x 10 <sup>4</sup> # -
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.3 x 10 <sup>4</sup> # -

Sample Characterization Observation

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23<sup>rd</sup>2017, part5210B 4500-O C  
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-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  
\* งดส่งใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ตามค่าเฉลี่ยของผลได้ส่ง จากผลการตรวจวิเคราะห์ตามค่าเฉลี่ยของผลได้ส่ง (เฉพาะปริมาณเท่านั้น)

- End Of Report -

Laboratory

Approved By

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิตินคอสถาการชุด บริษัท นราธิวาส  
Address : ถนนนราธิวาสราชนครินทร์ แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร  
Contact : คุณแจ้ง : 088-717-2742 E.mail : pegasus.bridger@hotmail.com  
Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ บริษัท นราธิวาส  
Sampling Date# : 24/03/2023 Sampling By# : SUTIWAT (n-190-a-0019)  
Analysis Date : 25/03/2023-05/04/2023 Report Date : 05/04/2023 Receive Date : 25/03/2023  
Report No. : R 01985/66

Parameter	Unit	Method	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	WC 02483/66 7.9 (25°C) 5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	13 ≤ 40
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 D	< 10 ≤ 50
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	264 # ≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 # ≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 5520 D	< 2 ≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C	11 ≤ 40
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	< 0.10 # ≤ 3.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	450 # -
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	450 # -

Sample Characterization Observation

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23<sup>rd</sup>2017, part5210B 4500-O C  
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-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  
\* งดส่งใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ตามค่าเฉลี่ยของผลได้ส่ง จากผลการตรวจวิเคราะห์ตามค่าเฉลี่ยของผลได้ส่ง (เฉพาะปริมาณเท่านั้น)

- End Of Report -

Laboratory

Approved By

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิตินคณาคารชุด บริษัท นราธิวาส  
Address : ถนนราธิวาสราษฎร์นครินทร์ แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร  
Contact : คุณแดง : 088-717-2742 E-mail : pegasus.bridge7@hotmail.com  
Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ บริษัท นราธิวาส : Grab  
Sampling Date# : 21/06/2023 Sampling By# : SUTIWAT (๓-190-๔-0019) : 22/06/2023  
Analysis Date : 22-28/06/2023 Report Date : 28/06/2023 Report No. : R 04116/66

Parameter	Unit	Method	WC 05192/66	Standard *
ปกติค่าที่พบมีผลนอกเกณฑ์การ				
pH	-	In-house method: TM 001	7.9 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	10	≤ 40
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AMWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 D	< 10	≤ 50
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	250 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AMWA, WEF Edition 23*2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AMWA, WEF Edition 23*2017, part 4500-NorgB.NH <sub>3</sub> C	13	≤ 40
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	< 0.10 #	≤ 3.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	2.3 x 10 <sup>4</sup> #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.3 x 10 <sup>4</sup> #	-

อนุมัติรายงาน

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

\* ถ้าส่งใบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณสารเคมีและสิ่งปนเปื้อน เชื้อจุลินทรีย์ มาขอทราบผลการตรวจให้แจ้งมาทางสายด่วนฉุกเฉิน (สายด่วน 1677) (สายด่วน 1677)

- End Of Report -



Approved By

Laboratory Stamp

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory  
หน้าจอตงที่ 0. วันจันทร์ที่ 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิตินคณาคารชุด บริษัท นราธิวาส  
Address : ถนนราธิวาสราษฎร์นครินทร์ แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร  
Contact : คุณแดง : 088-717-2742 E-mail : pegasus.bridge7@hotmail.com  
Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ บริษัท นราธิวาส : Grab  
Sampling Date# : 23/05/2023 Sampling By# : Rungsakorn (๓-190-๔-0002) : 24/05/2023  
Analysis Date : 24/05/2023-01/06/2023 Report Date : 01/06/2023 Report No. : R 03380/66

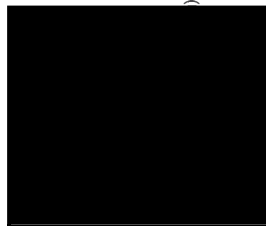
Parameter	Unit	Method	WC 04240/66	Standard *
ปกติค่าที่พบมีผลนอกเกณฑ์การ				
pH	-	In-house method: TM 001	7.6 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	13	≤ 40
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AMWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 D	< 10	≤ 50
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	274 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AMWA, WEF Edition 23*2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AMWA, WEF Edition 23*2017, part 4500-NorgB.NH <sub>3</sub> C	13	≤ 40
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	< 0.10 #	≤ 3.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	4.5 x 10 <sup>4</sup> #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	2.0 x 10 <sup>4</sup> #	-

อนุมัติรายงาน

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

\* ถ้าส่งใบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณสารเคมีและสิ่งปนเปื้อน เชื้อจุลินทรีย์ มาขอทราบผลการตรวจให้แจ้งมาทางสายด่วนฉุกเฉิน (สายด่วน 1677) (สายด่วน 1677)

- End Of Report -



Approved By

Laboratory Stamp

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory  
หน้าจอตงที่ 0. วันจันทร์ที่ 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1

---

---

ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า โดยห้องปฏิบัติการ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด  
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

184 หมู่ 5 ต. ตานาน อ. จันทน์ จ. พะนาญราชธานี 13210  
184 Moo 5, T. Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand  
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด บริษัท นราธิวาส

Address : ถนนนราธิวาสราชธานี แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

Contact : คุณแจ้ง : 088-717-2742 E-mail : pegasus.bridge.7@hotmail.com

Sample Type : Water Sample Site : โครงการ นราธิวาส Sampling Method : Grab

Sampling Date : 31/01/2023 Receive Date : 27/02/2023

Analysis Date : 27/02/2023-03/03/2023 Report No. : RWS 00732/66

Parameter	Unit	Method	Standard *
-----------	------	--------	------------

Total Coliform Bacteria MPN/100 mL Standard Total Coliform Fermentation < 1.1 < 10

Fecal Coliform Bacteria MPN/100 mL Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure ตรงไปพบ ตรงไปพบ

Sample Characterization - Observation ใส่

Remark : กำลังดำเนินการตรวจสอบผลเบื้องต้น 1/2550 เนื่องจากการดำเนินการตรวจสอบผลเบื้องต้น ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นยังไม่ชัดเจน

- End Of Report -

Laboratory S

Approved By

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



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด  
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

184 หมู่ 5 ต. ตานาน อ. จันทน์ จ. พะนาญราชธานี 13210  
184 Moo 5, T. Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand  
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด บริษัท นราธิวาส

Address : ถนนนราธิวาสราชธานี แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

Contact : คุณแจ้ง : 088-717-2742 E-mail : pegasus.bridge.7@hotmail.com

Sample Type : Water Sample Site : โครงการ นราธิวาส Sampling Method : Grab

Sampling Date : 27/02/2023 Receive Date : 27/02/2023

Analysis Date : 27/02/2023-03/03/2023 Report No. : RWS 00731/66

Parameter	Unit	Method	Standard *
-----------	------	--------	------------

Total Coliform Bacteria MPN/100 mL Standard Total Coliform Fermentation < 1.1 < 10

Fecal Coliform Bacteria MPN/100 mL Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure ตรงไปพบ ตรงไปพบ

Sample Characterization - Observation ใส่

Remark : กำลังดำเนินการตรวจสอบผลเบื้องต้น 1/2550 เนื่องจากการดำเนินการตรวจสอบผลเบื้องต้น ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นยังไม่ชัดเจน

- End Of Report -

Laboratory S

Approved By

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



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/84 หมู่ 5 ต. ตานาน อ. จุฬาฯ จ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
1/84 Moo 5, T. Kanham, A.U.-Thail, Ayutthaya 13210, Thailand  
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด บริษัท นราธิวาส

Address : ถนนนราธิวาสราษฎร์นครินทร์ แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

Contact : คุณแจ้ง E-mail : pegasus.bridger@hotmail.com

Phone : 088-717-2742

Sample Type : Water Sample Site : โครงการ บริษัท นราธิวาส

Sampling Date : 24/03/2023

Report Date : 29/03/2023

Analysis Date : 25-29/03/2023

Report No. : RWS 01036/66

Standard \* PWS 01668/66

Unit

Method

Standard Total Coliform Fermentation

MPN/100 mL

< 1.1

< 10

Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure

MPN/100 mL

ตรวจไม่พบ

ตรวจไม่พบ

Sample Characterization

-

Observation

ใส

Remark : ถ้าสังเกตพบการปนเปื้อนเชื้อแบคทีเรียในน้ำดื่ม ให้แจ้งการแจ้งเตือนไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

- End Of Report -

Approved By

Laboratory Staff

FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

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

แก้ไขครั้งที่ 0 วันที่แก้ไข : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/84 หมู่ 5 ต. ตานาน อ. จุฬาฯ จ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
1/84 Moo 5, T. Kanham, A.U.-Thail, Ayutthaya 13210, Thailand  
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด บริษัท นราธิวาส

Address : ถนนนราธิวาสราษฎร์นครินทร์ แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

Contact : คุณแจ้ง E-mail : pegasus.bridger@hotmail.com

Phone : 088-717-2742

Sample Type : Water Sample Site : โครงการ บริษัท นราธิวาส

Sampling Date : 29/04/2023

Report Date : 10/05/2023

Analysis Date : 02-10/05/2023

Report No. : RWS 01469/66

Standard \* PWS 02477/66

Unit

Method

Standard Total Coliform Fermentation

MPN/100 mL

< 1.1

< 10

Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure

MPN/100 mL

ตรวจไม่พบ

ตรวจไม่พบ

Sample Characterization

-

Observation

ใส

Remark : ถ้าสังเกตพบการปนเปื้อนเชื้อแบคทีเรียในน้ำดื่ม ให้แจ้งการแจ้งเตือนไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

- End Of Report -

Approved By

Laboratory Staff

FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

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

แก้ไขครั้งที่ 0 วันที่แก้ไข : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด บริษัท นราธิวาส  
Address : ถนนนราธิวาสราษฎร์นครินทร์ แขวงทองนพพรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร  
Contact : คุณแจ้ง E-mail : pegasus.bridge.7@hotmail.com  
Sample Type : Water Sample Site : โครงการ บริษัท นราธิวาส  
Sampling Date# : 23/05/2023 Sampling By# : WAC  
Analysis Date : 24/05/2023-06/06/2023 Report No. : RWS 01795/66

Parameter	Unit	Method	PWS 03002/66 สระบัวน้ำ	Standard *
Alkalinity	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration	64 #	80 - 100
Combined Chlorine	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Calculation	0.05 #	0.5 - 1.0
Cyanuric acid	mg/L	Photometric	7 #	30 - 60
Chloride	mg/L as Cl <sup>-</sup>	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd(2017), part 4500-Cl <sup>-</sup> B	599	< 600
Nitrate	mg/L as NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	Brucine	24 #	≤ 50
Calcium Hardness	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	EDTA Titrimetric	94 #	250 - 600
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1 #	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ
Ammonia	mg/L as NH <sub>3</sub>	Titrimetric	1.6 #	< 20

Sample Characterization - ใส Observation

Remark : Unit of Quantitation : LOQ (CFU as mg/L as Cl<sup>-</sup>)  
\* If it is outside the scope of ISO/IEC 17025  
\* ถ้าผลของการทดสอบอยู่นอกขอบเขต 172550 ซึ่ง การควบคุมการปนเปื้อนการตรวจวัดน้ำ หรือการส่งน้ำ ในทางสถิติแล้ว  
< End Of Report >>

Laboratory Staff Approved By

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด บริษัท นราธิวาส  
Address : ถนนนราธิวาสราษฎร์นครินทร์ แขวงทองนพพรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร  
Contact : คุณแจ้ง E-mail : pegasus.bridge.7@hotmail.com  
Sample Type : Water Sample Site : โครงการ บริษัท นราธิวาส  
Sampling Date : 21/06/2023 Sampling By : WAC  
Analysis Date : 22-28/06/2023 Report No. : RWS 02198/66

Parameter	Unit	Method	PWS 03665/66 สระบัวน้ำ	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization - ใส Observation

Remark : \* ถ้าผลของการทดสอบอยู่นอกขอบเขต 172550 ซึ่ง การควบคุมการปนเปื้อนการตรวจวัดน้ำ หรือการส่งน้ำ ในทางสถิติแล้ว  
< End Of Report >>

Laboratory Staff Approved By

---

ผลการวิเคราะห์น้ำระวายน้้า : ความเป็นกรดต่าง และคลอรีน



# BRIDGE

## Swimming Pool Daily Checklist ในรายงานการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Month / เดือน มกราคม Year / ปี 2566 Building / อาคาร : บล็อก ๓ อาคาร

Date วันที่	Time เวลา	Status สถานะ	Adding / เติมน้ำ			Condition Of Equipment						Checked By ผู้ตรวจ	Remark หมายเหตุ
			Chlorine คลอรีน (kg.)	HCl ไฮโดรคลอริก (kg.)	Soda Ash โซดาแอส (kg.)	Alum อลูมินัม (kg.)	Salt เกลือ (kg.)	Pump Set ชุดปั๊ม	Pressure Tank ถังความดัน (PSI)	Filtration ชุดกรอง			
1	03:30	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	06:00	1.5 4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	06:00	1.5 4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	06:00	1.5 4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	06:00	1.5 4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	06:00	1.5 4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	06:30	1.5 7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	06:30	1.5 7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	06:30	1.5 7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	06:30	1.5 7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	06:30	2.0 7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	06:30	2.0 7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	06:30	2.0 7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	06:30	2.0 7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	06:30	2.0 7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	06:30	2.0 7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	06:30	2.0 7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	06:30	2.5 7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	06:30	2.5 7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	06:30	2.0 7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	06:30	2.0 7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	06:30	2.0 7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	06:30	2.0 7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	06:30	2.0 7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	06:30	2.0 7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	06:30	2.0 7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	06:25	2.0 7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28													
29													
30													
31													

Used Within Month / Remain (ปริมาณที่ใช้จริงในรอบเดือน / ยอดคงเหลือ)

Chlorine (คลอรีน) \_\_\_\_\_ Kg. Hydrochloric Acid (กรดไฮโดรคลอริก) \_\_\_\_\_ Kg. Soda Ash (โซดาแอส) \_\_\_\_\_ Kg.

Alum (อลูมินัม) \_\_\_\_\_ Kg. Salt (เกลือ) \_\_\_\_\_ Kg.

Verified By / หน่วยงานตรวจสอบ  
Signature / ลงชื่อ (BM. / ผู้ตรวจราชการ)

Date / วันที่



# BRIDGE

## Swimming Pool Daily Checklist ในรายงานการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Month / เดือน มกราคม Year / ปี 2566 Building / อาคาร : บล็อก ๓ อาคาร

Date วันที่	Time เวลา	Status สถานะ	Adding / เติมน้ำ				Condition of Equipment						Checked By ผู้ตรวจ	Remark หมายเหตุ		
			Chlorine คลอรีน (ppm)	HCl กรดไฮโดรคลอริก (กก.)	Soda Ash โซดาแอส (กก.)	Alum อลูมินัม (กก.)	Salt เกลือ (กรัม)	Pump Set ชุดปั๊ม	Pressure Tank ถังความดัน (PSI)	Filtration ชุดกรอง	No.1	No.2			No.1	No.2
1	06:30	9.0 7.5														
2	06:35	9.0 7.0														
3	06:38	9.0 7.8														
4	06:40	9.0 7.5														
5	06:40	9.0 7.5														
6	06:40	9.0 7.5														
7	06:40	9.0 7.5														
8	06:40	9.0 7.6														
9	06:40	9.0 7.6														
10	06:40	9.0 7.5														
11	06:40	9.0 7.5														
12	06:40	9.0 7.5														
13	06:40	9.0 7.5														
14	06:40	9.0 7.5														
15	06:40	9.0 7.6														
16	06:40	9.0 7.6														
17	06:40	9.0 7.5														
18	06:40	9.0 7.5														
19	06:40	9.0 7.5														
20	06:40	9.0 7.5														
21	06:40	9.0 7.5														
22	06:40	9.0 7.5														
23	06:40	9.0 7.6														
24	06:40	9.0 7.6														
25	06:40	9.0 7.5														
26	06:40	9.0 7.5														
27	06:40	9.0 7.5														
28	06:40	9.0 7.5														
29	06:40	9.0 7.5														
30	06:40	9.0 7.5														
31	06:40	9.0 7.5														

Used Within Month / Remain (ปริมาณที่ใช้จริงในรอบเดือน / ยอดคงเหลือ)

Chlorine (คลอรีน) \_\_\_\_\_ Kg. Hydrochloric Acid (กรดไฮโดรคลอริก) \_\_\_\_\_ Kg. Soda Ash (โซดาแอส) \_\_\_\_\_ Kg.

Alum (อลูมินัม) \_\_\_\_\_ Kg. Salt (เกลือ) \_\_\_\_\_ Kg.

Verified By / หน่วยงานตรวจสอบ  
Signature / ลงชื่อ (BM. / ผู้ตรวจราชการ)

Date / วันที่





# BRIDGE

## Swimming Pool Daily Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบประจำวัน

Month / เดือน เมษายน Year / ปี 2566 Building / อาคาร : บลิ่ง บราดวาล

Date / วันที่	Time / เวลา	Status / สถานะ		Adding / การเติม				Condition of Equipment / สภาพของอุปกรณ์				Checked By / ผู้ตรวจ	Remark / หมายเหตุ
		CL	PH	Chlorine / คลอรีน (ppm)	HCl / กรดไฮโดรคลอริก (kg)	Soda Ash / โซดาแอช (kg)	Alum / อลูมินัม (kg)	Salt / เกลือ (kg)	Pump Set / ชุดปั๊ม (No.1, No.2)	Pressure Tank / ถังแรงดัน (PSI)	Filter Set / ชุดกรอง (No.1, No.2)		
1	06:30	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
2	06:40	1.5	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
3	06:45	1.5	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
4				-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
5				-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
6	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
7	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
8	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
9	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
10	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
11	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
12				-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
13				-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
14				-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
15				-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
16				-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
17				-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
18				-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
19				-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
20				-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
21	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
22	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
23	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
24	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
25	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
26	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
27	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
28	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
29				-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
30				-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
รวม													

Used Within Mount / Remain (ปริมาณที่ใช้/ปริมาณที่เหลือ)

Chlorine (คลอรีน) \_\_\_\_\_ Kg. Hydrochloric Acid (กรดเกลือ) \_\_\_\_\_ Kg. Soda Ash (โซดาแอช) \_\_\_\_\_ Kg.  
Alum (อลูมินัม) \_\_\_\_\_ Kg. Salt (เกลือ) \_\_\_\_\_ Kg.

Verified By / หน่วยงานตรวจสอบ  
Signature / ลงนาม (BM) / ผู้ตรวจราชการ

Date / วันที่



# BRIDGE

## Swimming Pool Daily Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบประจำวัน

Month / เดือน มีนาคม Year / ปี 2566 Building / อาคาร : บลิ่ง บราดวาล

Date / วันที่	Time / เวลา	Status / สถานะ		Adding / การเติม				Condition of Equipment / สภาพของอุปกรณ์				Checked By / ผู้ตรวจ	Remark / หมายเหตุ
		CL	PH	Chlorine / คลอรีน (ppm)	HCl / กรดไฮโดรคลอริก (kg)	Soda Ash / โซดาแอช (kg)	Alum / อลูมินัม (kg)	Salt / เกลือ (kg)	Pump Set / ชุดปั๊ม (No.1, No.2)	Pressure Tank / ถังแรงดัน (PSI)	Filter Set / ชุดกรอง (No.1, No.2)		
1	15:00	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
2	15:00	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
3	06:40	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
4	06:45	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
5	06:40	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
6	06:40	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
7	06:40	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
8	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
9	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
10	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
11	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
12	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
13	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
14	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
15	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
16	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
17	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
18	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
19	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
20	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
21	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
22	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
23	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
24	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
25	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
26	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
27	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
28	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
29	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
30	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
31	06:50	1.5	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25572	
รวม													

Used Within Mount / Remain (ปริมาณที่ใช้/ปริมาณที่เหลือ)

Chlorine (คลอรีน) \_\_\_\_\_ Kg. Hydrochloric Acid (กรดเกลือ) \_\_\_\_\_ Kg. Soda Ash (โซดาแอช) \_\_\_\_\_ Kg.  
Alum (อลูมินัม) \_\_\_\_\_ Kg. Salt (เกลือ) \_\_\_\_\_ Kg.

Verified By / หน่วยงานตรวจสอบ  
Signature / ลงนาม (BM) / ผู้ตรวจราชการ

Date / วันที่