

ภาคผนวก ง

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ง-1

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้ง โดย
ห้องปฏิบัติการ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต. ตระกูล อ. ชลบุรี จ.ชลบุรี 20210
194 Moo 5, T. Taluam, A. Chulaburi, Ch. Chulaburi 20210
Tel : 055-228-383, 055-400-088 Fax : 055-400-084



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต. ตระกูล อ. ชลบุรี จ.ชลบุรี 20210
194 Moo 5, T. Taluam, A. Chulaburi, Ch. Chulaburi 20210
Tel : 055-228-383, 055-400-088 Fax : 055-400-084



ANALYSIS REPORT

Page 2 of 3

Customer Name : บริษัท อารยา จำกัด
Address : 89 หมู่ 19 (ซอย) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : บริษัท อารยา จำกัด Phone : 095-5415135 Email : ariya@ariya.co.th
Sample Type : Waste water Sample Size : 100 ml
Sampling Date : 05/07/2022 Sampling By : MANOP (190-0-7585) Report No. : R 04376/65
Analysis Date : 05/07/2022

Parameter	Unit	Method	WC 05789/65 In-house method	WC 05789/65 Standard*
pH	-	In-house method: TM 001	7.3 (25°C)	6.8 (25°C)
BOD	mg/L	Acidic Modification	38	7
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	184	12
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 105-105 °C	352	410
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	6.0	< 0.1
Oil & Grease	mg/L	In-house Method: TM 020	7	< 2
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method: TM 023	38	12
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.1	< 0.1
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	3.5 x 10 ⁴	2.0 x 10 ⁴
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	3.5 x 10 ⁴	2.0 x 10 ⁴

Sample Characterization Observation

Remark : In-house method: TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 22nd ed., 2017, part 5520 D
In-house method: TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 22nd ed., 2017, part 4500-NH₄-C
In-house method: TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 22nd ed., 2017, part 4500-H₂O
In-house method: TM 018 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 22nd ed., 2017, part 4500-H₂O
Limit of Quantitation: LOQ (SS) = 10 mg/L, Oil & Grease = 2 mg/L, TKN = 0.1 mg/L as N, S²⁻
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ผลการวิเคราะห์ทั้งหมดจะขึ้นอยู่กับวิธีการที่ใช้ในการวิเคราะห์ (method used)

Laboratory Staff : (Miss. Suwalde Bangsengorn)
Chemist : 190-0-5754
Approved By : (Mrs. Neerand Pradingsong)
General Manager : 190-0-4128

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.
FOLAB 7.2.1/1 ตรวจวิเคราะห์ตามวิธี

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 3

Customer Name : บริษัท อารยา จำกัด
Address : 89 หมู่ 19 (ซอย) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : บริษัท อารยา จำกัด Phone : 095-5415135 Email : ariya@ariya.co.th
Sample Type : Waste water Sample Size : 100 ml
Sampling Date : 05/07/2022 Sampling By : MANOP (190-0-7585) Report No. : R 04376/65
Analysis Date : 05/07/2022

Parameter	Unit	Method	WC 05789/65 In-house method	WC 05789/65 Standard*
pH	-	In-house method: TM 001	7.2 (25°C)	6.8 (25°C)
BOD	mg/L	Acidic Modification	27	12
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	24	10
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 105-105 °C	256	390
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	1.5	< 0.1
Oil & Grease	mg/L	In-house Method: TM 020	2	< 2
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method: TM 023	21	20
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	0.40	< 0.1
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	3.3 x 10 ⁴	4.5 x 10 ⁴
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.7 x 10 ⁴	2.0 x 10 ⁴

Sample Characterization Observation

Remark : In-house method: TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 22nd ed., 2017, part 5520 D
In-house method: TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 22nd ed., 2017, part 4500-NH₄-C
In-house method: TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 22nd ed., 2017, part 4500-H₂O
In-house method: TM 018 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 22nd ed., 2017, part 4500-H₂O
Limit of Quantitation: LOQ (SS) = 10 mg/L, Oil & Grease = 2 mg/L, TKN = 0.1 mg/L as N, S²⁻
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ผลการวิเคราะห์ทั้งหมดจะขึ้นอยู่กับวิธีการที่ใช้ในการวิเคราะห์ (method used)

Laboratory Staff : (Miss. Suwalde Bangsengorn)
Chemist : 190-0-5754
Approved By : (Mrs. Neerand Pradingsong)
General Manager : 190-0-4128

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.
FOLAB 7.2.1/1 ตรวจวิเคราะห์ตามวิธี



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
104 หมู่ 5, ตำบล 5, อำเภอเมือง, จังหวัดเชียงใหม่ 50100
Tel : 053-258-383, 053-800-683 Fax : 053-800-684

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 5

Customer Name : บริษัท อารยธรรม จำกัด

Address : 88 หมู่ 19 (บ้าน) ต.บ้านนา อ.บ้านนา จ.นครราชสีมา 30110

Contact : ผู้จัดการ : 053-5415135 Email : admin.ab18@seasoo.co.th

Sample Type : Waste water Sample Size : 100 ml (Grab)

Sampling Date : 02/08/2022 Sampling By : RATTAPOL (180-0-8254) Sampling Method : Grab

Analysis Date : 02-09/08/2022 Report Date : 07/08/2022 Receive Date : 02/08/2022

Report No. : R 05061/65-1

Parameter	Unit	Method	WC 0683/65 In-house method	WC 0684/65 In-house method	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	7.7 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Azide Modification	118 *	9 *	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	78	< 10	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	374 *	312 *	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.5 *	< 0.1 *	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	In-house Method: TM 020	10	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method: TM 023	68	< 5	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	1.5 *	< 0.10 *	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	1.8 x 10 ³ *	1.7 x 10 ³ *	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.8 x 10 ³ *	1.7 x 10 ³ *	-

Sample Characterization

Remark : In-house method: TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed., 2017, part 6520 D
In-house method: TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed., 2017, part 6520 D
In-house method: TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed., 2017, part 6500-H₄ C
In-house method: TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed., 2017, part 6500-H₁ B
In-house method: TM 018 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed., 2017, part 2540 D
Limit of Quantitation: LOQ (BOD) 0.1 mg/L, Oil & Grease 2 mg/L, TSS 5 mg/L, TN 5 mg/L, TP 0.1 mg/L
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* Evaluation of the results of the analysis is based on the results of the analysis of the sample and the results of the analysis of the sample (for information only)
* Evaluation of the results of the analysis is based on the results of the analysis of the sample and the results of the analysis of the sample (for information only)

Laboratory Staff :
(Miss. Kruethiraya Mekasong)
Chemist
Approved By :
(Mrs. Neeramol Pridangsong)
General Manager
7-190-a-4128

This result is valid 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 7/8/2022



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
104 หมู่ 5, ตำบล 5, อำเภอเมือง, จังหวัดเชียงใหม่ 50100
Tel : 053-258-383, 053-800-683 Fax : 053-800-684

ANALYSIS REPORT

Page 3 of 3

Customer Name : บริษัท อารยธรรม จำกัด

Address : 88 หมู่ 19 (บ้าน) ต.บ้านนา อ.บ้านนา จ.นครราชสีมา 30110

Contact : ผู้จัดการ : 053-5415135 Email : admin.ab18@seasoo.co.th

Sample Type : Waste water Sample Size : 100 ml (Grab)

Sampling Date : 05/07/2022 Sampling By : MANOP (190-0-7565) Sampling Method : Grab

Analysis Date : 05-14/07/2022 Report Date : 14/07/2022 Receive Date : 05/07/2022

Report No. : R 04375/65

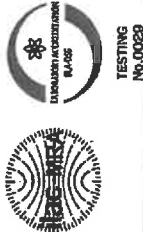
Parameter	Unit	Method	WC 05792/65 In-house method	WC 05793/65 In-house method	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	7.7 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Azide Modification	7 *	< 4 *	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	< 10	< 10	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	310 *	298 *	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.2 *	< 0.1 *	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	In-house Method: TM 020	< 2	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method: TM 023	7	12	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 *	< 0.10 *	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	2.0 x 10 ³ *	1.1 x 10 ³ *	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	2.0 x 10 ³ *	880 *	-

Sample Characterization

Remark : In-house method: TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed., 2017, part 6520 D
In-house method: TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed., 2017, part 6520 D
In-house method: TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed., 2017, part 6500-H₄ C
In-house method: TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed., 2017, part 6500-H₁ B
In-house method: TM 018 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed., 2017, part 2540 D
Limit of Quantitation: LOQ (BOD) 0.1 mg/L, Oil & Grease 2 mg/L, TSS 5 mg/L, TN 5 mg/L, TP 0.1 mg/L
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* Evaluation of the results of the analysis is based on the results of the analysis of the sample and the results of the analysis of the sample (for information only)
* Evaluation of the results of the analysis is based on the results of the analysis of the sample and the results of the analysis of the sample (for information only)

Laboratory Staff :
(Miss. Suwalée Bangsaengsom)
Chemist
Approved By :
(Mrs. Neeramol Pridangsong)
General Manager
7-190-a-5764

This result is valid 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 7/8/2022



TESTING
No.0028

ANALYSIS REPORT

Page 3 of 5

Customer Name : บริษัท อุตสาหกรรม น้ำดื่ม ดินแดน
 Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (วัฒนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 085-5415135 Email : edm.hb19@seas.co.th
 Sample Type : Waste water Sample Site : โรงงาน น้ำดื่ม ดินแดน
 Sampling Date : 02/08/2022 Sampling By : RATTAPOL (180-4234) Sampling Method : Grab
 Analysis Date : 02-09/08/2022 Report Date : 07/09/2022 Receive Date : 02/08/2022
 Report No. : R 0508165-1

Parameter	Unit	Method	WC 06895/65	Standard*
pH	-	In-house method: TM 001	6.8 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Acids Modification	17 #	≤ 20
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	354 #	≤ 500
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	4	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	7	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	7.8 x 10 ³ #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	4.5 x 10 ³ #	-

Sample Characterization

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed, 2017, part 6520 D
 In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed, 2017, part 6520 D
 In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed, 2017, part 6520 D
 In-house method : TM 018 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed, 2017, part 6520 D
 Limit of Quantitation : LOQ (BOD) 10 mg/L, Oil & Grease 2 mg/L, TNH 6 mg/L as N, Sulfide 0.1 mg/L as S²⁻
 * It is outside the scope of ISO/IEC 17025
 * ผลการตรวจวิเคราะห์ข้อมูลการทดสอบในห้องปฏิบัติการนี้ มีผลเฉพาะข้อมูลการทดสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลการทดสอบไปใช้ในการตัดสินใจทางกฎหมายหรือการฟ้องร้องคดีได้
 * This report is valid only for the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
 * ข้อมูลการวิเคราะห์ข้อมูลการทดสอบในห้องปฏิบัติการนี้ มีผลเฉพาะข้อมูลการทดสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลการทดสอบไปใช้ในการตัดสินใจทางกฎหมายหรือการฟ้องร้องคดีได้

Laboratory Staff : Miss. Kheethiariya Mekaso
 (Miss. Kheethiariya Mekaso)
 Chemist
 180-4-7762
 Approved By : (Mrs. Neerand Phadungsong)
 General Manager
 180-4-4128

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



TESTING
No.0028

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 5

Customer Name : บริษัท อุตสาหกรรม น้ำดื่ม ดินแดน
 Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (วัฒนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 085-5415135 Email : edm.hb19@seas.co.th
 Sample Type : Waste water Sample Site : โรงงาน น้ำดื่ม ดินแดน
 Sampling Date : 02/08/2022 Sampling By : RATTAPOL (180-4234) Sampling Method : Grab
 Analysis Date : 02-09/08/2022 Report Date : 07/09/2022 Receive Date : 02/08/2022
 Report No. : R 0508165-1

Parameter	Unit	Method	WC 06895/65	Standard*
pH	-	In-house method: TM 001	7.8 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Acids Modification	49 #	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	83	≤ 500
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	310 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	1.7 #	≤ 5
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	8	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	34	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	1.3 x 10 ⁴ #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.3 x 10 ⁴ #	-

Sample Characterization

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed, 2017, part 6520 D
 In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed, 2017, part 6520 D
 In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed, 2017, part 6520 D
 In-house method : TM 018 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed, 2017, part 6520 D
 Limit of Quantitation : LOQ (BOD) 10 mg/L, Oil & Grease 2 mg/L, TNH 6 mg/L as N, Sulfide 0.1 mg/L as S²⁻
 * It is outside the scope of ISO/IEC 17025
 * ผลการตรวจวิเคราะห์ข้อมูลการทดสอบในห้องปฏิบัติการนี้ มีผลเฉพาะข้อมูลการทดสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลการทดสอบไปใช้ในการตัดสินใจทางกฎหมายหรือการฟ้องร้องคดีได้
 * This report is valid only for the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
 * ข้อมูลการวิเคราะห์ข้อมูลการทดสอบในห้องปฏิบัติการนี้ มีผลเฉพาะข้อมูลการทดสอบเท่านั้น ไม่สามารถนำข้อมูลการทดสอบไปใช้ในการตัดสินใจทางกฎหมายหรือการฟ้องร้องคดีได้

Laboratory Staff : Miss. Kheethiariya Mekaso
 (Miss. Kheethiariya Mekaso)
 Chemist
 180-4-7762
 Approved By : (Mrs. Neerand Phadungsong)
 General Manager
 180-4-4128

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

ANALYSIS REPORT

TESTING
No. 0029

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)
 Address : 89 ถนนสุขุมวิท 19 (วังใหม่) แขวงคลองเตย เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : คุณกมลทิพย์ โทร : 025-5415135 Email : adm.nb19@asmt.co.th
 Sample Type : Waste water Sample Size : 100 ml
 Sampling Date : 23/08/2022 Sampling By : Customer
 Analysis Date : 23/08/2022 Report Date : 30/08/2022 Report No. : R 06544/65

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

Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	18
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #

Sample Characterization	Observation	ผลการตรวจ
-------------------------	-------------	-----------

Remark : In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed. 2017, part 2540 D
 Limit of Quantitation : LOQ (SS) = 10 mg/L
 * If it is outside the scope of ISO/IEC 17025
 * ผลการตรวจวิเคราะห์เกินขอบเขตการรับรองของห้องปฏิบัติการ (นอกขอบเขตการรับรอง)

Laboratory Staff :
 (Miss. Suwadee Bangsengorn)
 Chemist
 0-190-9-5754

Approved By :
 (Mrs. Neeramol Phadungsong)
 General Manager
 0-190-9-4128

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

ANALYSIS REPORT

TESTING
No. 0029

Page 5 of 5

Customer Name : บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)
 Address : 89 ถนนสุขุมวิท 19 (วังใหม่) แขวงคลองเตย เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : คุณกมลทิพย์ โทร : 025-5415135 Email : adm.nb19@asmt.co.th
 Sample Type : Waste water Sample Size : 100 ml
 Sampling Date : 02/08/2022 Sampling By : RATTAPOL (R-190-9-4294)
 Analysis Date : 02/08/2022 Report Date : 07/08/2022 Report No. : R 05061/65-1

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

pH	-	In-house method: TM 001	7.5 (25°C)
BOO	mg/L	Acidic Modification	< 4 #
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	< 10
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	372 #
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	< 2
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	< 5
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Enumeration	3.3 x 10 ³ #
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	3.3 x 10 ³ #

Sample Characterization	Observation	ผลการตรวจ
-------------------------	-------------	-----------

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed. 2017, part 9220 D
 In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed. 2017, part 4500-NH₃ & 4500-NH₄ C
 In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 20th ed. 2017, part 4500-TP
 Limit of Quantitation : LOQ (SS) = 10 mg/L, Oil & Grease = 2 mg/L, TOC = 3 mg/L as C
 * If it is outside the scope of ISO/IEC 17025
 * ผลการตรวจวิเคราะห์เกินขอบเขตการรับรองของห้องปฏิบัติการ (นอกขอบเขตการรับรอง)

Laboratory Staff :
 (Mrs. Neeramol Phadungsong)
 Chemist
 0-190-9-7762

Approved By :
 (Mrs. Neeramol Phadungsong)
 General Manager
 0-190-9-4128

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

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 7

Customer Name : บริษัท ออราฟาร์ม จำกัด หนองปรือ 10110
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 18 (หน้า) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อ. อรุณรัตน์ โทร : 095-5415135 E-mail : aum.nb18@gmail.com
Sample Type : Waste water Sample Size : 10 ลิตร ในตู้เย็น เก็บไว้ที่ : Grab
Sampling Date : 06/09/2022 Sampling By : MANOP (190-0-0011) Receive Date : 06/09/2022
Analysis Date : 06-12/09/2022 Report Date : 12/09/2022 Report No. : R 0595285

Parameter	Unit	Method	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	6.4 (25°C)
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 105-105 °C	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	≤ 0.1 *
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	≤ 0.10 *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Enumeration	1.7 x 10 ⁴ *
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.3 x 10 ⁴ *
Sample Characterization	-	Observation	ขุ่นเล็กน้อย

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 D
In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH₄-N
In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-HB
In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-HB
Limit of Quantitation : LOQ (SS-10 mg/L, Oil & Grease-2 mg/L, TKN-4 mg/L as N.)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ผู้ให้บริการมีหน้าที่รับผิดชอบในการดำเนินการทดสอบและรายงานผลการทดสอบให้ลูกค้าทราบตามระยะเวลาที่กำหนด (เฉพาะกรณี)

Laboratory Staff : (Miss. Oranwan Sritai) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager
7-190-0-0007

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 7.8.1/11 การตรวจวิเคราะห์น้ำ

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 7

Customer Name : บริษัท ออราฟาร์ม จำกัด หนองปรือ 10110
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 18 (หน้า) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อ. อรุณรัตน์ โทร : 095-5415135 E-mail : aum.nb18@gmail.com
Sample Type : Waste water Sample Size : 10 ลิตร ในตู้เย็น เก็บไว้ที่ : Grab
Sampling Date : 06/09/2022 Sampling By : MANOP (190-0-0011) Receive Date : 06/09/2022
Analysis Date : 06-12/09/2022 Report Date : 12/09/2022 Report No. : R 0595285

Parameter	Unit	Method	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.8 (25°C)
BOD	mg/L	Aside Modification	261 *
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	128
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-103°C	348 *
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	1.5 *
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	13
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	63
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	3.1 *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Enumeration	3.5 x 10 ⁴ *
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	3.5 x 10 ⁴ *
Sample Characterization	-	Observation	เห็นขุ่นเล็กน้อย

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 D
In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH₄-N
In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-HB
In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-HB
Limit of Quantitation : LOQ (SS-10 mg/L, Oil & Grease-2 mg/L, TKN-4 mg/L as N.)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

Laboratory Staff : (Miss. Oranwan Sritai) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager
7-190-0-0007

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 7.8.1/11 การตรวจวิเคราะห์น้ำ

ANALYSIS REPORT

Page 4 of 7

Customer Name : บริษัท อารักษ์ จำกัด

Address : 89 หมู่ 19 (บ้านนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : ผู้จัดการฝ่าย : 085-5415135 E-mail : edm.nb18@seas.co.th

Sample Type : Waste water Sample Site : โรงงาน น้ำดิบ 19/110 Sampling Method : Grab

Sampling Date : 08/09/2022 Sampling By : MANOP (190-3-0011) Receive Date : 08/09/2022

Analysis Date : 08-12/09/2022 Report Date : 12/09/2022 Report No. : R 05962165

Parameter	Unit	Method
-----------	------	--------

pH	-	In-house method: TM 001
BOD	mg/L	Acid Modification
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 010
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C
Settleable Solids	mL/L	Volumetric
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal Coliform) Procedure

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

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 D
In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-H₂S
In-house method : TM 010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-H₂S
In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D
Limit of Quantitation : LOD (BOD) 10 mg/L, Oil & Grease 2 mg/L, TKN 1 mg/L as N.
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

Laboratory Staff : (Miss. Orawan Sritai)
Chemist

Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager

190-3-0007

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

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท อารักษ์ จำกัด

Address : 89 หมู่ 19 (บ้านนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : ผู้จัดการฝ่าย : 085-5415135 E-mail : edm.nb18@seas.co.th

Sample Type : Waste water Sample Site : โรงงาน น้ำดิบ 19/110 Sampling Method : Grab

Sampling Date : 08/09/2022 Sampling By : Customer Receive Date : 20/09/2022

Analysis Date : 20-26/09/2022 Report Date : 26/09/2022 Report No. : R 06322165

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

BOD	mg/L	Acid Modification	19
-----	------	-------------------	----

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

Remark : * End of Report *

Laboratory Staff : (Miss. Orawan Sritai)
Chemist

Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager

190-3-0007

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
194 หมู่ 5 อ. พนาภิบาล อ. พนาภิบาล จ. พนาภิบาล 12110
194 Moo 5, T. Phanababol, A. U-Thai, A. Phanababol 12110, Thailand
Tel : 035-226-383, 035-400-500 Fax : 035-400-504



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 อ. พนาภิบาล อ. พนาภิบาล จ. พนาภิบาล 12110
194 Moo 5, T. Phanababol, A. U-Thai, A. Phanababol 12110, Thailand
Tel : 035-226-383, 035-400-500 Fax : 035-400-504



ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0029

Page 5 of 7

Customer Name : บริษัท อุตสาหกรรม น้ำดื่ม จำกัด
Address : 88 ซอยสุขุมวิท 19 (ซอยนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการฝ่ายการ Phone : 095-5415135 Email : asm.nb19@gmail.com
Sample Type : Waste water Sample Size : 10 ลิตร (10 L) Sampling Method : Grab
Sampling Date : 08/09/2022 Sampling By : MANOP (P-190-a-0011) Receive Date : 08/09/2022
Analysis Date : 08-12/09/2022 Report Date : 12/09/2022 Report No. : R 05952/65

Parameter	Unit	Method	WC 07837/65 Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	6.5 (25°C)
BOD	mg/L	Aside Modification	19 #
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	276 #
Settleable Solids	mL	Volume	< 0.1 #
Oil & Grease	mg/L	In-house method: TM 020	< 2
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method: TM 023	9
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	4.5 x 10 ³ #
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	4.5 x 10 ³ #

Sample Characterization

Remark : In-house method: TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 6520 D
In-house method: TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH₄-C
In-house method: TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-HB
In-house method: TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D
Limit of Quantitation: LOQ (SS)=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TN=4 mg/L as N, S²⁻
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ผลการวิเคราะห์ทางเคมีและจุลชีววิทยา (ค่าที่เกินขีดจำกัด) จะมีการระบุไว้ในรายงานผลการวิเคราะห์ (ถ้ามี)

Laboratory Staff : (Miss. Oranwan Sitali)
Chemist
Approved By : (Mrs. Neeranai Phadungsong)
General Manager
2-190-a-0007

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FOLAB 7.8.1/11 กรุงเทพมหานคร



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 อ. พนาภิบาล อ. พนาภิบาล จ. พนาภิบาล 12110
194 Moo 5, T. Phanababol, A. U-Thai, A. Phanababol 12110, Thailand
Tel : 035-226-383, 035-400-500 Fax : 035-400-504



ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0029

Page 8 of 7

Customer Name : บริษัท อุตสาหกรรม น้ำดื่ม จำกัด
Address : 88 ซอยสุขุมวิท 19 (ซอยนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการฝ่ายการ Phone : 095-5415135 Email : asm.nb19@gmail.com
Sample Type : Waste water Sample Size : 10 ลิตร (10 L) Sampling Method : Grab
Sampling Date : 08/09/2022 Sampling By : MANOP (P-190-a-0011) Receive Date : 08/09/2022
Analysis Date : 08-12/09/2022 Report Date : 12/09/2022 Report No. : R 05952/65

Parameter	Unit	Method	WC 07837/65 Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.3 (25°C)
BOD	mg/L	Aside Modification	< 4 #
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	< 10
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	280 #
Settleable Solids	mL	Volume	< 0.1 #
Oil & Grease	mg/L	In-house method: TM 020	< 2
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method: TM 023	< 5
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	3.3 x 10 ³ #
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	3.3 x 10 ³ #

Sample Characterization

Remark : In-house method: TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 6520 D
In-house method: TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH₄-C
In-house method: TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-HB
In-house method: TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D
Limit of Quantitation: LOQ (SS)=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TN=4 mg/L as N, S²⁻
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ผลการวิเคราะห์ทางเคมีและจุลชีววิทยา (ค่าที่เกินขีดจำกัด) จะมีการระบุไว้ในรายงานผลการวิเคราะห์ (ถ้ามี)

Laboratory Staff : (Miss. Oranwan Sitali)
Chemist
Approved By : (Mrs. Neeranai Phadungsong)
General Manager
2-190-a-0007

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FOLAB 7.8.1/11 กรุงเทพมหานคร



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5, อ.หนองฯ, ต.บ้านนา, อ.เมือง, จ.นครราชสีมา 32100
Tel : 052-259-389, 052-800-589 Fax : 052-800-584



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5, อ.หนองฯ, ต.บ้านนา, อ.เมือง, จ.นครราชสีมา 32100
Tel : 052-259-389, 052-800-589 Fax : 052-800-584



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5, อ.หนองฯ, ต.บ้านนา, อ.เมือง, จ.นครราชสีมา 32100
Tel : 052-259-389, 052-800-589 Fax : 052-800-584



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5, อ.หนองฯ, ต.บ้านนา, อ.เมือง, จ.นครราชสีมา 32100
Tel : 052-259-389, 052-800-589 Fax : 052-800-584

ANALYSIS REPORT

Page 7 of 7

Customer Name : บริษัท ออราฟ จำกัด
Address : 89 หมู่ 19 (บ้านนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการฝ่าย : 095-5415135 E-mail : adm.nb19@seas.co.th
Sample Type : Waste water Sample Site : โรงงาน ในเขต บ้านนา
Sampling Date : 06/09/2022 Sampling By : MANOP (190-0011) Receive Date : 08/09/2022
Analysis Date : 06-12/09/2022 Report Date : 12/09/2022 Report No. : R 0595265

Parameter	Unit	Method	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	5.0-9.0
BOD	mg/L	Azide Modification	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	In-house Method: TM 020	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method: TM 023	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	3.3 x 10 ³ #
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	3.3 x 10 ² #

Sample Characterization

Remark : In-house method: TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 6520 D
In-house method: TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 6520-H, C
In-house method: TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 6500-HB
In-house method: TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D
Unit of Quantitation: LOQ (SS-10 mg/L, Oil & Grease-2 mg/L, TKN-5 mg/L as N, I)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* End Of Report *

Laboratory Staff : (Miss. Orawan Sritai) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager
Signature : 190-0-0007

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

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 8

Customer Name : บริษัท ออราฟ จำกัด
Address : 89 หมู่ 19 (บ้านนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการฝ่าย : 095-5415135 E-mail : adm.nb19@seas.co.th
Sample Type : Waste water Sample Site : โรงงาน ในเขต บ้านนา
Sampling Date : 04/10/2022 Sampling By : Rungsakorn (186-0-0002) Receive Date : 04/10/2022
Analysis Date : 04-11/10/2022 Report Date : 11/10/2022 Report No. : R 0557465

Parameter	Unit	Method	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.3 (25°C)
BOD	mg/L	Azide Modification	37 #
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	25
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	224 #
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.5 #
Oil & Grease	mg/L	In-house Method: TM 020	< 2
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method: TM 023	11
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	1.2 #
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	7.9 x 10 ³ #
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	7.9 x 10 ² #

Sample Characterization

Remark : In-house method: TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 6520 D
In-house method: TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 6520-H, C
In-house method: TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 6500-HB
In-house method: TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D
Unit of Quantitation: LOQ (SS-10 mg/L, Oil & Grease-2 mg/L, TKN-5 mg/L as N, I)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* End Of Report *

Laboratory Staff : (Miss. Orawan Sritai) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager
Signature : 190-0-0007

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



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Address	: 88 ซอยสุขุมวิท 19 (วัดยานนาวา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110				
Contact		Phone	: 095-5415135	Email	: edn.nb19@gmail.com
	ผู้ถือการจาก	Sample Site#	: โรงการ โกลด์ อีโนฟีน	Sampling Method#	: Grab
Sample Type	: Waste water	Sampling By#	: Customer	Receive Date	: 19/10/2022
Sampling Date#	: 04/10/2022	Report Date	: 01/11/2022	Report No.	: R 0680065
Analysis Date	: 19/10/2022				

Parameter	Unit	Method	Standard *
WC 09220765			WC 09220765
WC 09220765			WC 09220765

Observation	พบมีตะกอน
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	
61	
62	
63	
64	
65	
66	
67	
68	
69	
70	
71	
72	
73	
74	
75	
76	
77	
78	
79	
80	
81	
82	
83	
84	
85	
86	
87	
88	
89	
90	
91	
92	
93	
94	
95	
96	
97	
98	
99	
100	

ใบมีดสะท้อน

in-house method; TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D

Limit of Quantitation : LOQ (SS=10 mg/L,)

It is outside the scope of ISO/IEC 17025

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ กรุงปักกิ่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน (กระทรวงพาณิชย์)

Approved By

Miss. Suwalee Bangsaengdom)

General Manager

11

2-190-4-0001

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

FOI LAB 7.8.1/1 ฟูออโรเคมีคอล

วันที่ออก 0.7.2562 หน้า 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 อ. บางนา จ. กทม. 10710, Thailand
Tel : 02-226-583, 02-890-659 Fax : 02-890-654



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 อ. บางนา จ. กทม. 10710, Thailand
Tel : 02-226-583, 02-890-659 Fax : 02-890-654



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 อ. บางนา จ. กทม. 10710, Thailand
Tel : 02-226-583, 02-890-659 Fax : 02-890-654

ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0029

Page 4 of 8

Customer Name : บริษัท ออราทรา จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (บริเวณ) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาหาร Phone : 095-5415135 E-mail : admin.nb19@seas.co.th
Sample Type : Waste water Sample Site : โครงการ ในบ่อ ดินในถิ่น Sampling Method# : Grab
Sampling Date# : 04/10/2022 Sampling By# : MANOP (190-0-0011) Receive Date : 04/10/2022
Analysis Date : 04-11/10/2022 Report Date : 11/10/2022 Report No. : R 08574/85

Parameter	Unit	Method	WC 0888/85 วันที่ทดสอบ 11/10/2022
pH	-	In-house method: TM 001	7.8 (25°C)
BOD	mg/L	Acid Modification	128 #
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 018	87
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	278 #
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.4 #
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	8
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	62
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	2.7 #
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	1.6 x 10 ³ #
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.6 x 10 ³ #

Sample Characterization

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9200 D
In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH₃ B, 4500-NH₃ C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-H₂S
In-house method : TM 018 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-H₂S
Limit of Quantitation : LOQ 85-10 mg/L, Oil & Grease 2 mg/L, Total 2 mg/L as N, Sulfide 2 mg/L as S²⁻
It is outside the scope of ISO/IEC 17025

Laboratory Staff : (Miss. Orawan Sritai) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager
3-190-0-0007

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 7.8.11 รายงานผลการทดสอบ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 อ. บางนา จ. กทม. 10710, Thailand
Tel : 02-226-583, 02-890-659 Fax : 02-890-654



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 อ. บางนา จ. กทม. 10710, Thailand
Tel : 02-226-583, 02-890-659 Fax : 02-890-654



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 อ. บางนา จ. กทม. 10710, Thailand
Tel : 02-226-583, 02-890-659 Fax : 02-890-654

ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0029

Page 5 of 8

Customer Name : บริษัท ออราทรา จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (บริเวณ) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาหาร Phone : 095-5415135 E-mail : admin.nb19@seas.co.th
Sample Type : Waste water Sample Site : โครงการ ในบ่อ ดินในถิ่น Sampling Method# : Grab
Sampling Date# : 04/10/2022 Sampling By# : MANOP (190-0-0011) Receive Date : 04/10/2022
Analysis Date : 04-11/10/2022 Report Date : 11/10/2022 Report No. : R 08574/85

Parameter	Unit	Method	WC 0888/85 วันที่ทดสอบ 11/10/2022	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	6.8 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Acid Modification	16 #	≤ 20
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	272 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	7	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	0.40 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	4.5 x 10 ⁴ #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	4.5 x 10 ⁴ #	-

Sample Characterization

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9200 D
In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH₃ B, 4500-NH₃ C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-H₂S
In-house method : TM 018 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-H₂S
Limit of Quantitation : LOQ 85-10 mg/L, Oil & Grease 2 mg/L, Total 2 mg/L as N, Sulfide 2 mg/L as S²⁻
It is outside the scope of ISO/IEC 17025

Laboratory Staff : (Miss. Orawan Sritai) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager
3-190-0-0007

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 7.8.11 รายงานผลการทดสอบ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
104 หมู่ 5 ต.เกรียงไกร อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000
104 Moo 5, T.Mueang, A.U-Thai, Ayudhya 13210, Thailand
Tel : 035-226-583, 035-500-693 Fax : 035-500-694



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
104 หมู่ 5 ต.เกรียงไกร อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000
104 Moo 5, T.Mueang, A.U-Thai, Ayudhya 13210, Thailand
Tel : 035-226-583, 035-500-693 Fax : 035-500-694

ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0029

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท อุตสาหกรรม น้ำดื่ม
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (ตึกเก่า) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 095-5415135 E-mail : adm.bj18@seas.co.th
Sample Type : Waste water Sample Size : 10 ลิตร น้ำดื่ม 1 ลิตร
Sampling Date : 04/10/2022 Sampling By : Customer
Analysis Date : 19/10/2022 Report Date : 01/11/2022 Report No. : R 09880/65

Parameter	Unit	Method	WC 09230/65	Standard *
-----------	------	--------	-------------	------------

Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	13	≤ 30
-----------------------	------	-------------------------	----	------

Sample Characterization	Observation	จุดตรวจ
-------------------------	-------------	---------

Remark : In-house method: TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D
Limit of Quantitation: LOQ (BS-10 mg/L)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ผู้ให้บริการวิเคราะห์น้ำสามารถให้บริการวิเคราะห์ได้เฉพาะตามขอบเขตความสามารถ (ตามใบรับรอง)

* End Of Report *

Laboratory Staff : (Miss. Suwalee Bangsengom) Chemist
Approved By : (Mrs. Nierand Phadungsong) General Manager
Signature : [Signature]
Date : 19-10-2022

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



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
104 หมู่ 5 ต.เกรียงไกร อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000
104 Moo 5, T.Mueang, A.U-Thai, Ayudhya 13210, Thailand
Tel : 035-226-583, 035-500-693 Fax : 035-500-694



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
104 หมู่ 5 ต.เกรียงไกร อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000
104 Moo 5, T.Mueang, A.U-Thai, Ayudhya 13210, Thailand
Tel : 035-226-583, 035-500-693 Fax : 035-500-694

ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0029

Page 7 of 8

Customer Name : บริษัท อุตสาหกรรม น้ำดื่ม
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (ตึกเก่า) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 095-5415135 E-mail : adm.bj18@seas.co.th
Sample Type : Waste water Sample Size : 10 ลิตร น้ำดื่ม 1 ลิตร
Sampling Date : 04/10/2022 Sampling By : NANOP (190-0-0011)
Analysis Date : 04-11/10/2022 Report Date : 11/10/2022 Report No. : R 09574/65

Parameter	Unit	Method	WC 09574/65	Standard *
-----------	------	--------	-------------	------------

pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Acids Modification	≤ 4.4	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	≤ 10	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	238	≤ 600
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	≤ 0.1	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	In-house Method: TM 020	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method: TM 023	5	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	7.0 x 10 ³	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	7.0 x 10 ³	-

Sample Characterization	Observation	จุดตรวจ
-------------------------	-------------	---------

Remark : In-house method: TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 520 D
In-house method: TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH₄-C
In-house method: TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-H₂O
In-house method: TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D
Limit of Quantitation: LOQ (BS-10 mg/L, Oil & Grease 2 mg/L, TKN 0.5 mg/L as N)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ผู้ให้บริการวิเคราะห์น้ำสามารถให้บริการวิเคราะห์ได้เฉพาะตามขอบเขตความสามารถ (ตามใบรับรอง)

* End Of Report *

Laboratory Staff : (Miss. Chawan Sital) Chemist
Approved By : (Mrs. Nierand Phadungsong) General Manager
Signature : [Signature]
Date : 11-10-2022

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



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต. คลองสามวา อ. คลองสามวา กรุงเทพฯ 10510
Tel : 085-228-383 085-600-593 Fax : 085-600-594



ANALYSIS REPORT

Page 8 of 8

Customer Name : บริษัท ออราฟาร์ม จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (คลองนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาหาร : 085-5415135 E-mail : som.nab@oarsa.co.th
Sample Type : Waste water Sample Size : 100 ml (100-0011) Sampling Method# : Grab
Sampling Date# : 04/10/2022 Report Date : 04/10/2022 Receive Date : 04/10/2022
Analysis Date : 04/11/2022 Report Date : 11/10/2022 Report No. : R 08574/85

Parameter	Unit	Method	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	5.0-9.0
BOD	mg/L	Acidic Modification	< 4 #
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	< 10
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	216 #
Settleable Solids	mL	Volumetric	< 0.1 #
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	< 2
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	< 5
Sulfide	mg/L as S ⁼	Iodometric	< 0.10 #
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	2.0 x 10 ³ #
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	2.0 x 10 ³ #

Sample Characterization Observation

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 6520 D
In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH₄-C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-HB
In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D
Unit of Quantification : LOD (SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N.)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ค่ามาตรฐานวิเคราะห์ตามมาตรฐานของกรมควบคุมมลพิษ (กรมควบคุมมลพิษ)

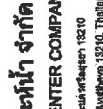
< End Of Report >

Laboratory Staff : (Miss. Orawan Sritai) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager
Signature : [Signature]
Date : 7-190-a-0007

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



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต. คลองสามวา อ. คลองสามวา กรุงเทพฯ 10510
Tel : 085-228-383 085-600-593 Fax : 085-600-594



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 6

Customer Name : บริษัท ออราฟาร์ม จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (คลองนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาหาร : 085-5415135 E-mail : som.nab@oarsa.co.th
Sample Type : Waste water Sample Size : 100 ml (100-0002) Sampling Method# : Grab
Sampling Date# : 01/11/2022 Report Date : 01/11/2022 Receive Date : 02/11/2022
Analysis Date : 02/11/2022 Report Date : 06/01/2023 Report No. : R 07247/65

Parameter	Unit	Method	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.3 (25°C)
BOD	mg/L	Acidic Modification	33 #
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	21
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	126 #
Settleable Solids	mL	Volumetric	0.1 #
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	2
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	17
Sulfide	mg/L as S ⁼	Iodometric	0.96 #
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	3.3 x 10 ³ #
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	3.3 x 10 ³ #

Sample Characterization Observation

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 6520 D
In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH₄-C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-HB
In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D
Unit of Quantification : LOD (SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N.)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025

Laboratory Staff : (Miss. Wantichaya Kaewrunga) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager
Signature : [Signature]
Date : 7-190-a-0022

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



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
104 หมู่ 5 อ. บางนา จ. กรุงเทพมหานคร 10710
104 Moo 5, T. Kachan, A.U.-Thai, Ayudhya 13210, Thailand
Tel : 085-226-389, 085-800-593 Fax : 085-800-594



ANALYSIS REPORT

Page 3 of 8

Customer Name : บริษัทอคาฟูด โนโด้ จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (โหนด) แขวงคลองเตย เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาหาร : 095-5415135 E-mail : sath.nb19@gmail.com
Sample Type : Waste water Sample Site : โครงการ โนโด้ อิมโนทิว
Sampling Date# : 01/11/2022 Sampling By# : MANOP (A-190-a-0011) Receive Date : 02/11/2022
Analysis Date : 02/11/2022-09/01/2023 Report Date : 09/01/2023 Report No. : R 0724765

Parameter	Unit	Method	Result
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)
BOD	mg/L	Acidic Modification	114 #
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	143
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	282 #
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	2.0 #
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	18
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	66
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	5.5 #
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	1.1 x 10 ³ #
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.1 x 10 ³ #

Sample Characterization - Observation

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 5520 D
In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-NH₄-C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-H₂S
In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 2540 D
Unit of Quantitation : LOQ (SS-10 mg/L, Oil & Grease-2 mg/L, TKN-5 mg/L as N.)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025

Laboratory Staff : (Miss. Wanichaya Keewungta) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager
Signature :
Date : 7-190-a-0022

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 รายงานผลการตรวจ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
104 หมู่ 5 อ. บางนา จ. กรุงเทพมหานคร 10710
104 Moo 5, T. Kachan, A.U.-Thai, Ayudhya 13210, Thailand
Tel : 085-226-389, 085-800-593 Fax : 085-800-594



ANALYSIS REPORT

Page 2 of 6

Customer Name : บริษัทอคาฟูด โนโด้ จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (โหนด) แขวงคลองเตย เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาหาร : 095-5415135 E-mail : sath.nb19@gmail.com
Sample Type : Waste water Sample Site : โครงการ โนโด้ อิมโนทิว
Sampling Date# : 01/11/2022 Sampling By# : MANOP (A-190-a-0011) Receive Date : 02/11/2022
Analysis Date : 02/11/2022-09/01/2023 Report Date : 09/01/2023 Report No. : R 0724765

Parameter	Unit	Method	Result	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.0 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Acidic Modification	7 #	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	12	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	246 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	20	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	2.3 x 10 ⁴ #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	2.3 x 10 ⁴ #	-

Sample Characterization - Observation

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 5520 D
In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-NH₄-C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-H₂S
In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 2540 D
Unit of Quantitation : LOQ (SS-10 mg/L, Oil & Grease-2 mg/L, TKN-5 mg/L as N.)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ค่ามาตรฐานตามข้อกำหนดของกรมควบคุมมลพิษ (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติมที่ 1 พ.ศ. 2552)

Laboratory Staff : (Miss. Wanichaya Keewungta) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager
Signature :
Date : 7-190-a-0022

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 รายงานผลการตรวจ

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท อาริยาธาร จำกัด (มหาชน)
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (วังใหม่) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการฝ่าย : 095-5415135 E-mail : info.nb19@sanasee.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site# :** โครงการ บ้านใหม่ บ้านใหม่
Sampling Date# : 01/11/2022 **Sampling By# :** Customer **Receive Date :** 21/12/2022
Analysis Date : 21-27/12/2022 **Report Date :** 27/12/2022 **Report No. :** R 08420/65

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

Total Suspended Solid	mg/L	APHA, APWA, WEF Edition 23-2017, part 2540 D	28
			≤ 30

Sample Characterization	Observation	หมายเหตุ
-------------------------	-------------	----------

Remark : Limit of Quantitation : LOQ (85-10 mg/L)
 * It is outside the scope of ISO/IEC 17025
 * ผลการวิเคราะห์เกินขอบเขตการทดสอบตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 (นอกเหนือจาก n)
 * End of Report

Laboratory Staff : (Miss. Suwalee Bangsaengorn) **Chemist** : 190-4-0003
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) **General Manager** : 190-4-0001

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

ANALYSIS REPORT

Page 4 of 6

Customer Name : บริษัท อาริยาธาร จำกัด (มหาชน)
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (วังใหม่) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการฝ่าย : 095-5415135 E-mail : info.nb19@sanasee.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site# :** โครงการ บ้านใหม่ บ้านใหม่
Sampling Date# : 01/11/2022 **Sampling By# :** MANOP (190-4-0011) **Receive Date :** 02/11/2022
Analysis Date : 02/11/2022-04/12/2023 **Report Date :** 08/01/2023 **Report No. :** R 07247/65

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

pH	-	In-house method: TM 001	7.2 (25°C)
BOD	mg/L	Aside Modification	17 #
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	292 #
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	≤ 0.1 #
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	< 2
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	20
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	4.5 x 10 ⁴ #
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	2.0 x 10 ⁴ #

Sample Characterization	Observation	หมายเหตุ
-------------------------	-------------	----------

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, APWA & WEF, 23rd 2017, part 9200 D
 In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, APWA & WEF, 23rd 2017, part 9200 D
 In-house method : TM 018 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, APWA & WEF, 23rd 2017, part 9200 D
 Limit of Quantitation : LOQ (Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L, as N.)
 * It is outside the scope of ISO/IEC 17025
 * ผลการวิเคราะห์เกินขอบเขตการทดสอบตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 (นอกเหนือจาก n)
 * End of Report

Laboratory Staff : (Miss. Wanichaya Kaewrungrue) **Chemist** : 190-4-0022
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) **General Manager** : 190-4-0001

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

Customer Name : บริษัท อารักษ์ อิมเมจ จำกัด
 Address : 89 หมู่ 18 (บ้านนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : ผู้จัดการฝ่ายขาย : 095-5415135 Email : edm.nb19@araks.co.th
 Sample Type : Waste water Sample Size : 100 ml Sampling Method# : Grab
 Sampling Date : 01/11/2022 Sampling By# : MANOP (๗-190-๐-0011)
 Analysis Date : 02/11/2022 Report Date : 09/01/2023 Report No. : R 07247/65

Customer Name : บริษัท อารักษ์ อิมเมจ จำกัด
 Address : 89 หมู่ 18 (บ้านนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : ผู้จัดการฝ่ายขาย : 095-5415135 Email : edm.nb19@araks.co.th
 Sample Type : Waste water Sample Size : 100 ml Sampling Method# : Grab
 Sampling Date : 01/11/2022 Sampling By# : MANOP (๗-190-๐-0011)
 Analysis Date : 02/11/2022 Report Date : 09/01/2023 Report No. : R 07247/65

Parameter	Unit	Method	WC 0858/65	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.6 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Aside Modification	< 4 #	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 018	< 10	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	260 #	≤ 500
Settleable Solids	ml/L	Volumetric	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	7	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.1 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	7.8 x 10 ³ #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermidment (Fecal) Coliform Procedure	4.5 x 10 ³ #	-

Parameter	Unit	Method	WC 0858/65	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.6 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Aside Modification	< 4 #	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 018	< 10	≤ 30
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	In-house Method : TM 020	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	< 6	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.1 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	4.5 x 10 ³ #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermidment (Fecal) Coliform Procedure	4.5 x 10 ³ #	-

Sample Characterization

Remark : In-house method: TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 620 D
 In-house method: TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 620 D
 In-house method: TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 4500-H₂C
 In-house method: TM 018 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 4500-H₂B
 Line of Quantitation: LOQ (BOD) 10 mg/L, Oil & Grease 2 mg/L, TKN 5 mg/L as N, S²⁻
 * It is outside the scope of ISO/IEC 17025
 * ผลการวิเคราะห์การปนเปื้อนสารเคมีในน้ำดื่มและน้ำบริโภค (การปนเปื้อนสารเคมี)

Sample Characterization

Remark : In-house method: TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 620 D
 In-house method: TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 620 D
 In-house method: TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 4500-H₂C
 In-house method: TM 018 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 4500-H₂B
 Line of Quantitation: LOQ (BOD) 10 mg/L, Oil & Grease 2 mg/L, TKN 5 mg/L as N, S²⁻
 * It is outside the scope of ISO/IEC 17025
 * ผลการวิเคราะห์การปนเปื้อนสารเคมีในน้ำดื่มและน้ำบริโภค (การปนเปื้อนสารเคมี)

End Of Report

End Of Report

Laboratory Staff : (Miss. Wanchaya Kaewrungrua)
 Chemist : ๗-190-๐-0022
 Approved By : (Mrs. Neerand Phadungsong)
 General Manager : ๗-190-๐-0001

Laboratory Staff : (Miss. Wanchaya Kaewrungrua)
 Chemist : ๗-190-๐-0022
 Approved By : (Mrs. Neerand Phadungsong)
 General Manager : ๗-190-๐-0001

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

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



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
104 หมู่ 5 ต. ประจักษ์ฯ อ. ชะอำ จ. นครปฐม 13210, Thailand
Tel : 085-226-585, 085-800-585 Fax : 085-800-584



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 6

Customer Name : บริษัท อาริยาธาร จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (วังใหม่) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการฝ่ายการ Phone : 085-5415135 Email : em.nb19@arirya.com.th
Sample Type : Waste water Sample Shelf : โครงการในเขตวังใหม่
Sampling Date : 06/12/2022 Sampling By : RATTAPOL (A-180-a-0016)
Analysis Date : 07-14/12/2022 Report Date : 14/12/2022 Report No. : R 08027/65

Parameter	Unit	Method	WC 10659/65 บริษัท อาริยาธาร จำกัด
pH	-	In-house method: TM 001	7.2 (25°C)
BOD	mg/L	In-house method: TM 013	55 #
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	24
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	232 #
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.1 #
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	3
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-NH3, C	16
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	1.0 #
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Enumeration	7.0 x 10 ³ #
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	7.0 x 10 ³ #

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 5110B, 4500-C
In-house method: TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017, part 4500-YS
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
* ผลการวิเคราะห์ทั้งหมดจะรายงานเป็นค่าเฉลี่ย (ค่าเฉลี่ยจะรายงานเป็นค่าเดียวถ้ามีค่าเดียว)

Laboratory Staff : (Miss. Waraporn Wanwiset) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager
Signature :
Date : 14-12-2022

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.
FOLLAB 7.5.1/1 การตรวจวิเคราะห์



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
104 หมู่ 5 ต. ประจักษ์ฯ อ. ชะอำ จ. นครปฐม 13210, Thailand
Tel : 085-226-585, 085-800-585 Fax : 085-800-584



ANALYSIS REPORT

Page 2 of 6

Customer Name : บริษัท อาริยาธาร จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (วังใหม่) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการฝ่ายการ Phone : 085-5415135 Email : em.nb19@arirya.com.th
Sample Type : Waste water Sample Shelf : โครงการในเขตวังใหม่
Sampling Date : 06/12/2022 Sampling By : RATTAPOL (A-180-a-0016)
Analysis Date : 07-14/12/2022 Report Date : 14/12/2022 Report No. : R 08027/65

Parameter	Unit	Method	WC 10659/65 บริษัท อาริยาธาร จำกัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	6.8 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 013	15	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	16	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	382 #	≤ 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	21	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Enumeration	7.9 x 10 ⁴ #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	7.9 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 5110B, 4500-C
In-house method: TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017, part 4500-YS
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
* ผลการวิเคราะห์ทั้งหมดจะรายงานเป็นค่าเฉลี่ย (ค่าเฉลี่ยจะรายงานเป็นค่าเดียวถ้ามีค่าเดียว)

Laboratory Staff : (Miss. Waraporn Wanwiset) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager
Signature :
Date : 14-12-2022

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.
FOLLAB 7.5.1/1 การตรวจวิเคราะห์



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



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
104 หมู่ 5 อ.สามชัย อ.สุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี 13210
194 Moo 5, T.Samchai, A.Su-Thani, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-238-383, 035-800-688 Fax : 035-800-694



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
104 หมู่ 5 อ.สามชัย อ.สุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี 13210
194 Moo 5, T.Samchai, A.Su-Thani, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-238-383, 035-800-688 Fax : 035-800-694



ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0029

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัทอภิมหาสมุทร จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (สีลม) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณกมลวรรณ Phone : 085-5415135 E-mail : admin@abimaha.com
Sample Type : Waste water Sample Site : โครงการในที่ดิน กรุงเทพมหานคร
Sampling Date : 06/12/2022 Sampling By : Customer
Analysis Date : 21-27/12/2022 Report Date : 27/12/2022
Report No. : R 08421/65

Parameter	Unit	Method	WC 11162/85 วิธีมาตรฐานฉบับที่ 85	Standard *
-----------	------	--------	--------------------------------------	------------

Total Suspended Solid	mg/L	APHA, APHA, WEF Edition 20/2017, part 2540 D	23	≤ 30
-----------------------	------	--	----	------

Sample Characterization Observation

Remark : Unit of Quantitation : LOG (88-10 mg/L)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ข้อมูลผลการทดสอบการวิเคราะห์น้ำและสิ่งแวดล้อม (Water and Environmental Analysis) (Part 1/2 of 2)

Laboratory Staff : (Miss. Suwalde Bangsangorn) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager
Signature :
Date : 21-27/12/2022

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

ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0029

Page 5 of 6

Customer Name : บริษัทอภิมหาสมุทร จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (สีลม) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณกมลวรรณ Phone : 085-5415135 E-mail : admin@abimaha.com
Sample Type : Waste water Sample Site : โครงการในที่ดิน กรุงเทพมหานคร
Sampling Date : 06/12/2022 Sampling By : Customer
Analysis Date : 21-27/12/2022 Report Date : 27/12/2022
Report No. : R 08421/65

Parameter	Unit	Method	WC 10659/85 วิธีมาตรฐานฉบับที่ 85	Standard *
-----------	------	--------	--------------------------------------	------------

pH	-	In-house method: TM 001	7.4 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	< 4	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, APHA, WEF Edition 20/2017, part 2540 D	< 10	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	212 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, APHA, WEF Edition 20/2017, part 8520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, APHA, WEF Edition 20/2017, part 4500-NorgB/H/C	< 5	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	400 #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	400 #	-

Sample Characterization Observation

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, APHA, WEF Edition 20/2017, part 2540 D
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, APHA, WEF Edition 20/2017, part 4500-NorgB/H/C
Unit of Quantitation : LOG (88-10 mg/L, Oil & Grease 2 mg/L, TSS 5 mg/L, as N.)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ข้อมูลผลการทดสอบการวิเคราะห์น้ำและสิ่งแวดล้อม (Water and Environmental Analysis) (Part 1/2 of 2)

Laboratory Staff : (Miss. Waraporn Wornviset) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager
Signature :
Date : 21-27/12/2022

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



WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 tel 5 น. อนุกรม. ๑๖๖ ๖. ๖๖๖๖๖๖๖๖๖๖ 13210
194 Moo 6, T.Karham, A.Li-Thai, Ayuthaya 13210, Thailand
Tel : 035-228-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท คลอการชุด โนเบิล บีโน๊ท

Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (วัฒนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact	: ผู้จัดการอาคาร	Phone	: 095-5415135	E-mail	: adm.mb16@searcs.co.th
---------	------------------	-------	---------------	--------	-------------------------

Sample Type	: Waste water	Sample Site#	: โครงการ โอบก ๗ ไม่น้ำ	Sampling Method#	: Grab
-------------	---------------	--------------	-------------------------	------------------	--------

Sampling Date#	: 08/12/2022	Sampling By#	: RATTAPOL (2-190-g-0015)	Receive Date	: 07/12/2022
----------------	--------------	--------------	---------------------------	--------------	--------------

Analysis Date	: 07-14/12/2022	Report Date	: 14/12/2022	Report No.	: R 08027/85
---------------	-----------------	-------------	--------------	------------	--------------

Document	Date	Method	W. J. / S. J.
...

Parameter	Unit	Method	WC 10660/85	WV	Standard
Standard of measurement			Standard of measurement		

QIU LI & GUANAN HU ALLIED TO THE NEW VINDIC

pH	-	In-house method: TM 001	7.5 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	< 4	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd/2017, part 2540 D	< 10	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	214 *	≤ 500
Sedimentable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 *	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd/2017, part 6520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd/2017, part 4500-norg/14th C	< 5	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Inductometric	< 0.10 *	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	2.7 x 10 ³ #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Membraneless (Fecal) Coliform Procedure	1.7 x 10 ³ #	-

Sample Characterization

Observation

Remarks : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 22nd 2017 , p.m5210B, A600-O C

hit-hose method: TH 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-H19

LLIML of Quasification; LOQ (BOD)=4 mg/L; SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N_L.)

It is outside the scope of ISO/IEC 17025

--- End Of Report ---

Laboratory Staff

Dr.
(Miss. Waraporn Wanviset)

Chemist

7-190-2-0004

Approved By

(Mrs. Neeraj Phadungsong)

General Manager

2-190-91-0001

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

ภาคผนวก ง-2

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ โดย
ห้องปฏิบัติการ

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 อ.หนองสาหร่าย จ.สุพรรณบุรี 13210
194 Moo 5, T.Nongsa-Ayutthaya, A-U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-228-383, 035-600-693 Fax : 035-600-694



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัทสหการจาก โนนสีดา จำกัด

Address : 89 หมู่ 19 (บ้านนา) แขวงคลองมะเดื่อเหนือ เขตบ้านนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : ผู้จัดการจาก : Phone : 095-5415135 E-mail : som.nai@sanasa.co.th

Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน โนนสีดา

Sampling Date : 05/07/2022 Sampling By : WAC

Analysis Date : 05-12/07/2022 Report Date : 12/07/2022

Report No. : RWS 02522/65

Parameter	Unit	Method	PWS 04678/65 ตรวจพบเชื้อ สารพิษ	PWS 04677/65 ตรวจพบเชื้อ สารพิษ	Standard *
-----------	------	--------	---------------------------------------	---------------------------------------	------------

Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจพบ	ตรวจพบ	ตรวจพบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedure	ตรวจพบ	ตรวจพบ	ตรวจพบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจพบ	ตรวจพบ	ตรวจพบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจพบ	ตรวจพบ	ตรวจพบ

Sample Characterization	Observation	ไม่	ใช่
-------------------------	-------------	-----	-----

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ พบ 12000 โคอี. coli จากการเพาะเชื้อในอาหารเพาะเชื้อในห้องปฏิบัติการ

Laboratory Staff

(Miss. Romekorn Padungwong)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Padungwong)

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
ผลการวิเคราะห์ 0. ไม่เกิน 10 โคอี. coli

FOLAB 7.8.11 รายงานผลการทดสอบ

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 อ.หนองสาหร่าย จ.สุพรรณบุรี 13210
194 Moo 5, T.Nongsa-Ayutthaya, A-U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-228-383, 035-600-693 Fax : 035-600-694



ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัทสหการจาก โนนสีดา จำกัด

Address : 89 หมู่ 19 (บ้านนา) แขวงคลองมะเดื่อเหนือ เขตบ้านนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : ผู้จัดการจาก : Phone : 095-5415135 E-mail : som.nai@sanasa.co.th

Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน โนนสีดา

Sampling Date : 05/07/2022 Sampling By : WAC

Analysis Date : 05-12/07/2022 Report Date : 12/07/2022

Report No. : RWS 02522/65

Parameter	Unit	Method	PWS 04678/65 ตรวจพบเชื้อ สารพิษ	PWS 04677/65 ตรวจพบเชื้อ สารพิษ	Standard *
-----------	------	--------	---------------------------------------	---------------------------------------	------------

Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจพบ	ตรวจพบ	ตรวจพบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedure	ตรวจพบ	ตรวจพบ	ตรวจพบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจพบ	ตรวจพบ	ตรวจพบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจพบ	ตรวจพบ	ตรวจพบ

Sample Characterization	Observation	ไม่	ใช่
-------------------------	-------------	-----	-----

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ พบ 12000 โคอี. coli จากการเพาะเชื้อในอาหารเพาะเชื้อในห้องปฏิบัติการ

< End Of Report >

Laboratory Staff

(Miss. Romekorn Padungwong)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Padungwong)

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
ผลการวิเคราะห์ 0. ไม่เกิน 10 โคอี. coli

FOLAB 7.8.11 รายงานผลการทดสอบ

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท อาริยาธาร จำกัด (มหาชน) เลขที่ 19 (ซอย) แขวงคลองมอญเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Address : เลขที่ 19 (ซอย) แขวงคลองมอญเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการฝ่ายน้ำ Phone : 095-5415135 E-mail : admin.b19@seasac.co.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงแรม เดอะ ดิฉัน
Sampling Date : 12/07/2022 Sampling Method : Grab
Analysis Date : 12-20/07/2022 Report Date : 20/07/2022 Receive Date : 12/07/2022
Report No. : RWS 02598/65

Parameter	Unit	Method	PWS 0487/85 ตรวจวัดที่ศูนย์วิเคราะห์น้ำ บริษัทฯ	PWS 0488/85 ตรวจวัดที่ศูนย์วิเคราะห์น้ำ บริษัทฯ	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Enteric col Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามข้อกำหนด 2550 ไม่พบการปนเปื้อนเกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้

Laboratory Staff :  (Miss. Rannakorn Padungwong)
Chemist
Approved By :  (Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager

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

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

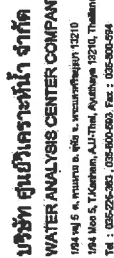
Customer Name : บริษัท อาริยาธาร จำกัด (มหาชน) เลขที่ 19 (ซอย) แขวงคลองมอญเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Address : เลขที่ 19 (ซอย) แขวงคลองมอญเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการฝ่ายน้ำ Phone : 095-5415135 E-mail : admin.b19@seasac.co.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงแรม เดอะ ดิฉัน
Sampling Date : 12/07/2022 Sampling Method : Grab
Analysis Date : 12-20/07/2022 Report Date : 20/07/2022 Receive Date : 12/07/2022
Report No. : RWS 02598/65

Parameter	Unit	Method	PWS 0488/85 ตรวจวัดที่ศูนย์วิเคราะห์น้ำ บริษัทฯ	PWS 0487/85 ตรวจวัดที่ศูนย์วิเคราะห์น้ำ บริษัทฯ	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Enteric col Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

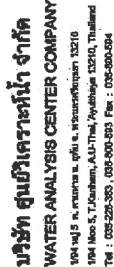
Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามข้อกำหนด 2550 ไม่พบการปนเปื้อนเกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้

Laboratory Staff :  (Miss. Rannakorn Padungwong)
Chemist
Approved By :  (Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager

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



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
 194 หมู่ 6 อ. พญาไท จ. กรุงเทพมหานคร 12110
 184 Moo 5, T.Korhnan, A.U-Thani, Ayutthaya 13210, Thailand
 Tel : 036-226-383, 036-400-583 Fax : 036-500-594



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
 194 หมู่ 5 ต.สวนทราย อ.เมือง จ.นครราชสีมา 32110
 194 Moo 5 T.Suan Trai, A.M.C., Nakhon Ratchasima 32110, Thailand
 Tel : 052-225-353, 052-900-993 Fax : 052-900-594

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท อกลา จำกัด ในเขต ๗ ในพื้นที่

Address	89 ซอยสุขุมวิท 19 (ซอย 1) แขวงคลองเตยใหม่ เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10110
Contact	ผู้ประสานงาน : Phone : 095-6416135
Sample Type	Sample Site : Waters ในสิ่งแวดล้อม
Sampling Date	Sampling By : WAC
Analysis Date	Report Date : 28/07/2022
	Report No. : 19-26/07/2022

: adm.nib18@esnasas.co.th
 : Grab
 : 19/07/2022
 : RWS 02694/65

Parameter	Unit	Method	PWS 0504205 การนับโคโลนี วิธีนับแบบ วิธีนับแบบ	PWS 0504205 การนับโคโลนี วิธีนับแบบ วิธีนับแบบ	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Chloroform Disinfection Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark: * ถ้าไม่สนใจการหาปริมาตร แล้ว 12850 คือ จำนวนคนที่สนใจสมัครแข่งขันกีฬา เพื่อชิงรางวัล 12850 บาท

:- End Of Report :-

20

Miss. Ronnakorn Padjornwong

Chemist

Approved By

Mrs. Neeraj Phadungsri

General Manager

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

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



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท ออรากรูท ฟู้ดส์ จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (ซอย) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาหาร Phone : 095-5415135 Email : admin19@seasac.co.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน ฟู้ดส์ จำกัด
Sampling Date : 26/07/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 26/07/2022-02/08/2022 Report No. : RWS 02822/65

Parameter	Unit	Method	PWS 0238/65 ตรวจพบในปริมาณ ต่ำกว่า	PWS 0239/65 ตรวจพบในปริมาณ ต่ำกว่า	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามวิธี 12550 ได้ตามกฎกระทรวงมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มาตรฐานสินค้า

Laboratory Staff : Funf
(Miss. Romakorn Padungweng)
Chemist

Approved By : [Signature]
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager

This 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-V1 รายงานการวิเคราะห์

วันที่ออก : 03/08/2022 : 1 น.ก. 2552 หน้า 1/1

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท ออรากรูท ฟู้ดส์ จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (ซอย) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาหาร Phone : 095-5415135 Email : admin19@seasac.co.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน ฟู้ดส์ จำกัด
Sampling Date : 26/07/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 26/07/2022-02/08/2022 Report No. : RWS 02822/65

Parameter	Unit	Method	PWS 0234/65 ตรวจพบในปริมาณ ต่ำกว่า	PWS 0234/65 ตรวจพบในปริมาณ ต่ำกว่า	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามวิธี 12550 ได้ตามกฎกระทรวงมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มาตรฐานสินค้า

Laboratory Staff : Funf
(Miss. Romakorn Padungweng)
Chemist

Approved By : [Signature]
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager

This 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-V1 รายงานการวิเคราะห์

วันที่ออก : 03/08/2022 : 1 น.ก. 2552 หน้า 1/1

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท อารยาต พูนมิตร จำกัด
 Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (ใหม่) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : ผู้จัดการฝ่าย Phone : 085-5415135 Email : admin.b19@sensae.co.th
 Sample Type : Water Sample Site : โรงแรม บูดา ภูเก็ต Sampling Method : Grab
 Sampling Date : 02/08/2022 Sampling By : WAC Receive Date : 02/08/2022
 Analysis Date : 02-09/08/2022 Report Date : 09/08/2022 Report No. : RWS 02912/65

Parameter	Unit	Method	PWS 0537265	PWS 0537266	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Enumeration	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามค่ามาตรฐาน 12550 ไม่พบการปนเปื้อนเกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้

Laboratory Staff : (Miss. Romtam Padungwiang) Chemist
 Approved By : (Mrs. Neeramol Padungwiang) General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.
 POLAB 7.3.1/1 รายงานผลการตรวจ

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท อารยาต พูนมิตร จำกัด
 Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (ใหม่) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : ผู้จัดการฝ่าย Phone : 085-5415135 Email : admin.b19@sensae.co.th
 Sample Type : Water Sample Site : โรงแรม บูดา ภูเก็ต Sampling Method : Grab
 Sampling Date : 02/08/2022 Sampling By : WAC Receive Date : 02/08/2022
 Analysis Date : 02-09/08/2022 Report Date : 09/08/2022 Report No. : RWS 02912/65

Parameter	Unit	Method	PWS 0537465	PWS 0537466	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Enumeration	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามค่ามาตรฐาน 12550 ไม่พบการปนเปื้อนเกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้

Laboratory Staff : (Miss. Romtam Padungwiang) Chemist
 Approved By : (Mrs. Neeramol Padungwiang) General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.
 POLAB 7.3.1/1 รายงานผลการตรวจ

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท อุตสาหกรรม น้ำดื่ม บ้านใหม่
Address : 89 หมู่ 5 หมู่ 19 (บ้านใหม่) แขวงคลองมะเดื่อ เขตเทศบาลเมือง 10110
Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 095-5415135 Email : edm.ab19@gmail.com.th
Sample Type : Water Sample Site : หนองปรือ บ้านใหม่ Sampling Method : Grab
Sampling Date : 09/08/2022 Sampling By : WAC Receive Date : 09/08/2022
Analysis Date : 09-16/08/2022 Report No. : RWS 0301065

Parameter	Unit	Method	PWS 085/1665 ตรวจพบเชื้อแบคทีเรีย อันตราย	PWS 085/1665 ตรวจพบเชื้อแบคทีเรีย อันตราย	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Enterobacteriaceae Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark : ผลการตรวจพบเชื้อแบคทีเรีย (PWS 085/1665) ที่เกินมาตรฐานตามข้อกำหนดของกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

Laboratory Staff : (Miss. Ronnekom Pedungwong)
Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.
FOIAB 7A.1/1 รายงานผลการตรวจ

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

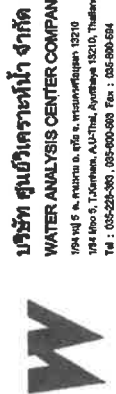
Customer Name : บริษัท อุตสาหกรรม น้ำดื่ม บ้านใหม่
Address : 89 หมู่ 5 หมู่ 19 (บ้านใหม่) แขวงคลองมะเดื่อ เขตเทศบาลเมือง 10110
Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 095-5415135 Email : edm.ab19@gmail.com.th
Sample Type : Water Sample Site : หนองปรือ บ้านใหม่ Sampling Method : Grab
Sampling Date : 09/08/2022 Sampling By : WAC Receive Date : 09/08/2022
Analysis Date : 09-16/08/2022 Report No. : RWS 0301065

Parameter	Unit	Method	PWS 085/1665 ตรวจพบเชื้อแบคทีเรีย อันตราย	PWS 085/1665 ตรวจพบเชื้อแบคทีเรีย อันตราย	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Enterobacteriaceae Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

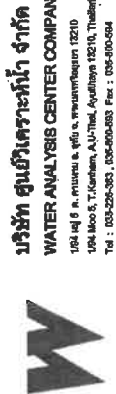
Remark : ผลการตรวจพบเชื้อแบคทีเรีย (PWS 085/1665) ที่เกินมาตรฐานตามข้อกำหนดของกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

Laboratory Staff : (Miss. Ronnekom Pedungwong)
Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.
FOIAB 7A.1/1 รายงานผลการตรวจ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
104 หมู่ 5 ต. คลอง ๕, อ. คลองหลวง จ. ปทุมธานี 12110
Tel : 035-226-393, 035-400-080 Fax : 035-900-654



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
104 หมู่ 5 ต. คลอง ๕, อ. คลองหลวง จ. ปทุมธานี 12110
Tel : 035-226-393, 035-400-080 Fax : 035-900-654

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท อาริยา จำกัด

Address : 89 ถนนสุขุมวิท 19 (วังใหม่) แขวงคลองถนนเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : บริษัท อาริยา จำกัด Phone : 095-5415135 Email : som.m@arria.com.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน ตำบล คลองหลวง
Sampling Date : 18/08/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 17-23/08/2022 Report Date : 23/08/2022 Report No. : RWS 03118/65

Parameter	Unit	Method	PWS 05749/65 ตรวจพบในปริมาณ ต่ำกว่า A	PWS 05748/65 ตรวจพบในปริมาณ ต่ำกว่า B	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization Observation

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามค่าเฉลี่ย 12500 คือ การตรวจพบเชื้อแบคทีเรียทั้งหมด ซึ่งเกินขีดจำกัดที่กำหนดไว้

Laboratory Staff : (Miss. Romakorn Padungwong) Chemist
Approved By : (Mrs. Naeramol Phadungsong) General Manager

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

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท อาริยา จำกัด

Address : 89 ถนนสุขุมวิท 19 (วังใหม่) แขวงคลองถนนเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : บริษัท อาริยา จำกัด Phone : 095-5415135 Email : som.m@arria.com.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน ตำบล คลองหลวง
Sampling Date : 18/08/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 17-23/08/2022 Report Date : 23/08/2022 Report No. : RWS 03118/65

Parameter	Unit	Method	PWS 05750/65 ตรวจพบในปริมาณ ต่ำกว่า B	PWS 05751/65 ตรวจพบในปริมาณ ต่ำกว่า B	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization Observation

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามค่าเฉลี่ย 12500 คือ การตรวจพบเชื้อแบคทีเรียทั้งหมด ซึ่งเกินขีดจำกัดที่กำหนดไว้

- End Of Report -

Laboratory Staff : (Miss. Romakorn Padungwong) Chemist
Approved By : (Mrs. Naeramol Phadungsong) General Manager

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

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัทศรียาสูบ โยนิก ปิ่นอิน
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (ซอย 1) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้บริการ/ทางโทร : 095-5415135 Email : edm.b19@sanisee.co.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน โยนิก ปิ่นอิน
Sampling Date : 30/08/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 30/08/2022-09/09/2022 Report No. : RWS 03339/65

Parameter	Unit	Method	PWS 0606/85 ตรวจพบในเกณฑ์ มาตรฐาน	PWS 0606/85 ตรวจพบในเกณฑ์ มาตรฐาน	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	1#	1#	

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามค่ามาตรฐาน พบว่าค่าการปนเปื้อนทั้งหมดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ไม่พบเชื้อโรค

Laboratory Staff : (Mrs. Rurakorn Padungvieng) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

The results made only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.
เอกสารนี้เป็นเอกสารของบริษัทฯ ห้ามทำซ้ำโดยไม่ได้รับอนุญาต
FOLAB 7.5.111 มาตรฐานการตรวจ

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัทศรียาสูบ โยนิก ปิ่นอิน
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (ซอย 1) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้บริการ/ทางโทร : 095-5415135 Email : edm.b19@sanisee.co.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน โยนิก ปิ่นอิน
Sampling Date : 30/08/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 30/08/2022-09/09/2022 Report No. : RWS 03339/65

Parameter	Unit	Method	PWS 0606/85 ตรวจพบในเกณฑ์ มาตรฐาน	PWS 0606/85 ตรวจพบในเกณฑ์ มาตรฐาน	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	1#	1#	

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามค่ามาตรฐาน พบว่าค่าการปนเปื้อนทั้งหมดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ไม่พบเชื้อโรค

Laboratory Staff : (Mrs. Rurakorn Padungvieng) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

The results made only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.
เอกสารนี้เป็นเอกสารของบริษัทฯ ห้ามทำซ้ำโดยไม่ได้รับอนุญาต
FOLAB 7.5.111 มาตรฐานการตรวจ

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name :นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล ปิ่นเกล้า

Address :89 ซอยประดิษฐาภิธาน 19 (วัฒนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact :ผู้จัดการอาคาร **Phone** :095-5415135 **E.mail** :adm.nb19@siengses.co.th

Sample Type	: Water	Sample Site	: โครงการ บ้านดอน ชัยนาถ	Sampling Method	: Grab
-------------	---------	-------------	--------------------------	-----------------	--------

Sampling type	: Water	Sampling Site	: WAC	Sampling method	: Grab
Sampling Date	: 06/09/2022	Sampling By	: WAC	Receive Date	: 08/09/2022

Sampling Date	: 06/05/2022	Sampling By	: WAC	Receive Date	: 06/05/2022
Analysis Date	: 06-13/09/2022	Report Date	: 13/09/2022	Report No.	: EWS 03432/85

DATE RECEIVED	7/27/2011 00:00	REPORT DATE	7/27/2011	REPORT NO.	KWS 03432100
---------------	-----------------	-------------	-----------	------------	--------------

Parameter	Unit	Method	PWS 0622285 มาตรฐาน กรมฯ	PWS 0622285 มาตรฐาน กรมฯ	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

ปีศาจไฟ : คำอธิบายกรรมวิธีการทางศิลปะ ดนตรี 12580 ซึ่ง การควบคุมการประกอบกิจกรรมส่วนใหญ่ มีวิธีการที่มุ่ง ให้เหมาะสมกับตัวผู้

Laboratory Staff

5434

(Miss. Ronnakom Padungwieng)

Chemist

Approved By

Mrs. Neeram Phadungsai

General Manager

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

CO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name :นิติบุคคลอาคารชุด โปนิล ภูเก็ต

Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (วัฒนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact	ผู้จัดการอาคาร	Phone	E-mail
	: ผู้จัดการอาคาร	: 08-55415135	: adm.nb19@kssenses.co.th

Sample Type	: Water	Sample Site	: โครงการ ทุเรียนดำน้ำ	Sampling Method	: Grab
-------------	---------	-------------	------------------------	-----------------	--------

Sample type	: water	Sample site	: station near station
Sampling Date	: 06/09/2022	Sampling By	: WAC
		Revised Date	: 06/09/2022

Sampling Date	: 06/09/2022	Sampling By	: WAC	Receive Date	: 06/09/2022
Analyte Date	: 06-13/09/2022	Report Date	: 13/09/2022	Record No	: BWS 02422/SE

Analysis Date : 7/27/2015 1:00 : Report Date : 7/27/2015 : Report No. : RWS USA32765

Parameter	Unit	Method	PWS 0822/85 ตรวจพบโคลิฟอร์ม	PWS 0822/85 ตรวจพบอี.โคไล	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other <i>Escherichia coli</i> Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark : ข้อมูลงบประมาณการดำเนินงาน ประจำปี 12550 ได้มาจากการประมาณการล่วงหน้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2550

:- End Of Report :-

Laboratory Staff

years

(Miss. Ronnakorn Padungwien)

Chemist

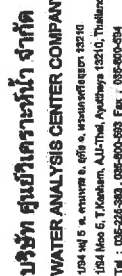
Approved By

(Mrs. Neeramal Phadimasingh)

General Manager

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 7.5.1/1 รายงานผลการทดลอง
แก้โจทย์ข้อที่ 0. วันถึงขั้นสุดท้าย : 1 ม.ค. 2552 หน้า 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
 154 หมู่ 6, ถนนพหลโยธิน, แขวงจตุจักร เขตจตุจักร 15210
 154 Moo 6, T.Kaohsan, A-U-Thai, Ayudhya 15210, Thailand
 Tel : 055-226-333, 035-480-593 Fax : 035-480-594

Page 1 of 2

ANALYSIS REPORT

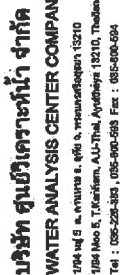
Customer Name	: สำนักการจราจร และขนส่ง
Address	: 89 หมู่ที่ 19 (บ้าน) แขวงคลองมอญเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact	: สำนักจราจร
Phone	: 095-5415135
Sample Type	: Water
Sampling Date	: 13/09/2022
Analysis Date	: 13-20/09/2022
Sample Site	: สถานีวัดน้ำผืนดิน
Sampling By	: WAC
Report Date	: 20/09/2022
Report No.	: RW'S 03543/65
Sampling Method	: Grab
Receive Date	: 13/09/2022
E-mail	: edm.rtr19@sanee.co.th

Parameter	Unit	Method	PWS 0645785 สารย้อมโคลิฟอร์ม สีน้ำเงิน	PWS 0645785 สารย้อมโคลิฟอร์ม สีน้ำเงิน	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ไม่มีผล	ไม่มีผล	ไม่มีผล
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other <i>Escherichia coli</i> Procedures	ไม่มีผล	ไม่มีผล	ไม่มีผล
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ไม่มีผล	ไม่มีผล	ไม่มีผล
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ไม่มีผล	ไม่มีผล	ไม่มีผล

Banner: ... ๕ สิงหาคม ๒๕๖๓ ...

Laboratory Staff	Approved By
(Miss. Ronnakorn Padungweng)	(Mrs. Neeranol Phadungsong)
Chemist	General Manager

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



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 9 อ.บ้านนา อ.สูงเนิน นครราชสีมา 32110
1054 Moo 9, T.Kaeniam, A.U.-Thud, Ayudhya 12110, Thailand
Tel : 055-228-383 , 055-900-593 Fax : 055-900-594

Page 2 of 2

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี		
Address	: 88 ถนนพระยาพิชัย (วัดมเหยงคณ์) แขวงคลองบางกอกใหญ่ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10110		
Contact	: 4949149491		
Phone	: 095-5415135		
Sample Type	: Water	Sample Site	: Inside of building
Sampling Date	: 13/08/2022	Sampling By	: WAC
Analysis Date	: 13-20/09/2022	Report Date	: 20/09/2022
Receive	: Sampling		
Report No.	: E-mail		

Parameter	Unit	Method	PWS 0458/85 ค่ามาตรฐาน เฉพาะ	PWS 0458/85 ค่ามาตรฐาน เฉพาะ	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Test Coliform Fermentation	< 1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure			ตรวจพบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures			ตรวจพบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	Membrane Filter			ตรวจพบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	in 100 mL	Membrane Filter			ตรวจพบ

Remark : สังเกตพบการทรุดตัวของอาคาร 12500 และ การขยับตัวของเสาเข็มตอกหน้า หลัง เสาเข็มตอกข้างซ้ายและขวา

Laboratory Staff	 (Miss. Romakorn Padingweng)	Approved By  (Mrs. Neenamol Padingseong)
	Chemist	General Manager

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



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 10110
194 Moo 5, T.Nongprue, A.Bueng Lamung, J.Chonburi, Thailand
Tel : 035-225-383, 035-800-583 Fax : 035-800-584

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัทอสังหาริมทรัพย์ จำกัด

Address : 89 หมู่ 5 ตำบล 19 (ซอย) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 095-5415135 E-mail : sdn.nb18@sanee.co.th

Sample Type : Water Sample Site : T.Nongprue A.Bueng Lamung

Sampling Date : 20/09/2022 Sampling By : WAC

Analysis Date : 20-27/09/2022 Report No. : RWS 03653/65

Parameter	Unit	Method	PWS 06947/65 ค่ามาตรฐาน ประเทศไทย	PWS 06947/65 ค่ามาตรฐาน ประเทศไทย	Standard *
-----------	------	--------	---	---	------------

Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Excludable coliforms	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization	Observation	ไม่	ไม่
-------------------------	-------------	-----	-----

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามวิธี 12550 (สำหรับ การเพาะเชื้อแบคทีเรีย) ไม่พบเชื้อแบคทีเรีย

Laboratory Staff

(Miss. Ronnakorn Padungwong)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

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

FOJLAB 7.6.11 ฐานข้อมูลการทดสอบ

วันที่พิมพ์ 0.0.0.0 วันที่รับแจ้ง : 1.1.1.1 วันที่ 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 10110
194 Moo 5, T.Nongprue, A.Bueng Lamung, J.Chonburi, Thailand
Tel : 035-225-383, 035-800-583 Fax : 035-800-584

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัทอสังหาริมทรัพย์ จำกัด

Address : 89 หมู่ 5 ตำบล 19 (ซอย) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 095-5415135 E-mail : sdn.nb18@sanee.co.th

Sample Type : Water Sample Site : T.Nongprue A.Bueng Lamung

Sampling Date : 20/09/2022 Sampling By : WAC

Analysis Date : 20-27/09/2022 Report No. : RWS 03653/65

Parameter	Unit	Method	PWS 06947/65 ค่ามาตรฐาน ประเทศไทย	PWS 06947/65 ค่ามาตรฐาน ประเทศไทย	Standard *
-----------	------	--------	---	---	------------

Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Excludable coliforms	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization	Observation	ไม่	ไม่
-------------------------	-------------	-----	-----

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามวิธี 12550 (สำหรับ การเพาะเชื้อแบคทีเรีย) ไม่พบเชื้อแบคทีเรีย

Laboratory Staff

(Miss. Ronnakorn Padungwong)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

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

FOJLAB 7.6.11 ฐานข้อมูลการทดสอบ

วันที่พิมพ์ 0.0.0.0 วันที่รับแจ้ง : 1.1.1.1 วันที่ 1/1

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : ภูมิบุตรอาหารสุท ในบิต ภูเก็ต
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (วังใหม่) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาหาร : 085-5415135 Email : ednib19@gmail.com
Sample Type : Water Sample Site : โรงแรม ในบิต ภูเก็ต
Sampling Date : 27/09/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 28/09/2022 Report Date : 05/10/2022 Report No. : RWS 03764/85

Parameter	Unit	Method	PWS 06894/85 ค่ารวมค่าเฉลี่ย รายการ	PWS 06894/85 ค่ารวมค่าเฉลี่ย รายการ	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ วันที่ 12/05/2565 ได้ ตรวจพบการปนเปื้อนของสารเคมีในน้ำดื่ม ไม่พบเชื้อโรค

Laboratory Staff : (Miss. Romakorn Padungwieng) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeranai Phadungsong) General Manager

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 รายงานการตรวจวิเคราะห์

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : ภูมิบุตรอาหารสุท ในบิต ภูเก็ต
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (วังใหม่) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาหาร : 085-5415135 Email : ednib19@gmail.com
Sample Type : Water Sample Site : โรงแรม ในบิต ภูเก็ต
Sampling Date : 27/09/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 28/09/2022 Report Date : 05/10/2022 Report No. : RWS 03764/85

Parameter	Unit	Method	PWS 06894/85 ค่ารวมค่าเฉลี่ย รายการ	PWS 06894/85 ค่ารวมค่าเฉลี่ย รายการ	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ วันที่ 12/05/2565 ได้ ตรวจพบการปนเปื้อนของสารเคมีในน้ำดื่ม ไม่พบเชื้อโรค

Laboratory Staff : (Miss. Romakorn Padungwieng) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeranai Phadungsong) General Manager

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 รายงานการตรวจวิเคราะห์

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท ออราฟูด จำกัด
Address : 88 ซอยสุขุมวิท 19 (สุขุมวิท) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาหาร : 095-5415135 Email : edm.nb19@enses.co.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน ในเขต บ้านดิน Grab
Sampling Date : 04/10/2022 Sampling By : WAC Receive Date : 04/10/2022
Analysis Date : 04-11/10/2022 Report Date : 11/10/2022 Report No. : RWS 03855/65

Parameter	Unit	Method	PWS 0713/65 ตรวจพบค่าเกิน มาตรฐาน	PWS 0713/65 ตรวจพบค่าเกิน มาตรฐาน	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other <i>Escherichia coli</i> Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization Observation 1.1

Remark : ผลการตรวจพบค่าการเพาะเชื้อ 12250 ไม่พบการปนเปื้อนเชื้อแบคทีเรียในน้ำดื่ม ไม่พบการปนเปื้อนเชื้อแบคทีเรียในน้ำดื่ม

< End Of Report >

Laboratory Staff : (Miss. Rommakorn Padungwong) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

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 รายงานผลการตรวจ

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท ออราฟูด จำกัด
Address : 88 ซอยสุขุมวิท 19 (สุขุมวิท) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาหาร : 095-5415135 Email : edm.nb19@enses.co.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน ในเขต บ้านดิน Grab
Sampling Date : 11/10/2022 Sampling By : WAC Receive Date : 11/10/2022
Analysis Date : 11-11/10/2022 Report Date : 18/10/2022 Report No. : RWS 03954/65

Parameter	Unit	Method	PWS 0735/65 ตรวจพบค่าเกิน มาตรฐาน	PWS 0735/65 ตรวจพบค่าเกิน มาตรฐาน	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other <i>Escherichia coli</i> Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization Observation 1.1

Remark : ผลการตรวจพบค่าการเพาะเชื้อ 12250 ไม่พบการปนเปื้อนเชื้อแบคทีเรียในน้ำดื่ม ไม่พบการปนเปื้อนเชื้อแบคทีเรียในน้ำดื่ม

< End Of Report >

Laboratory Staff : (Miss. Rommakorn Padungwong) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

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 รายงานผลการตรวจ

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 อ. เมืองระยอง จ. ระยอง 21000
194 Moo 5, T. Kacham, A.U-Thai, Ayutthaya 18210, Thailand
Tel : 035-226-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท อุตสาหกรรม น้ำดื่ม จำกัด

Address : 89 หมู่ 19 (บ้านนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : ผู้จัดการอาหาร : 095-5415135 Email : edm.nb19@genes.co.th

Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน บ้านนา

Sampling Date : 18/10/2022 Sampling Method : Grab

Analysis Date : 18-27/10/2022 Sampling By : WAC

Report No. : RWS 04041/85

Parameter	Unit	Method	PWS 07480/85 ตรวจในห้องแล็บ อาหาร	PWS 07481/85 ตรวจในห้องแล็บ ยา	Standard *
-----------	------	--------	---	--------------------------------------	------------

Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other Enterobacteriaceae Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization	Observation	ไม่	ไม่
-------------------------	-------------	-----	-----

Remark : ข้อมูลผลการตรวจพบเชื้อ 12850 (เชื้อ E. coli) ตรวจพบในห้องแล็บ

- End Of Report -

Laboratory Staff : 8.4.11

(Miss. Rommakorn Padungwieng)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neerand Pradungsong)

General Manager

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

FD-LAB 7.8.1/1 รายงานผลการตรวจพบ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 อ. เมืองระยอง จ. ระยอง 21000
194 Moo 5, T. Kacham, A.U-Thai, Ayutthaya 18210, Thailand
Tel : 035-226-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท อุตสาหกรรม น้ำดื่ม จำกัด

Address : 89 หมู่ 19 (บ้านนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : ผู้จัดการอาหาร : 095-5415135 Email : edm.nb19@genes.co.th

Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน บ้านนา

Sampling Date : 25/10/2022 Sampling Method : Grab

Analysis Date : 26/10/2022-01/11/2022 Sampling By : WAC

Report No. : RWS 04146/85

Parameter	Unit	Method	PWS 07630/85 ตรวจในห้องแล็บ อาหาร	PWS 07631/85 ตรวจในห้องแล็บ ยา	Standard *
-----------	------	--------	---	--------------------------------------	------------

Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other Enterobacteriaceae Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization	Observation	ไม่	ไม่
-------------------------	-------------	-----	-----

Remark : ข้อมูลผลการตรวจพบเชื้อ 12850 (เชื้อ E. coli) ตรวจพบในห้องแล็บ

Laboratory Staff : 8.4.11

(Miss. Rommakorn Padungwieng)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neerand Pradungsong)

General Manager

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

FD-LAB 7.8.1/1 รายงานผลการตรวจพบ

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัทอุตสาหกรรม โนติส จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (วัดนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 085-5415135 E-mail : adm.nb19@genesis.co.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน โนติส จำกัด
Sampling Date : 25/10/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 28/10/2022-01/11/2022 Report No. : RWS 04148/65

Parameter	Unit	Method	PWS 0753285 ตรวจไม่ผ่าน OK 1B	PWS 0753285 ตรวจไม่ผ่าน OK 1B	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่ผ่าน	ตรวจไม่ผ่าน	ตรวจไม่ผ่าน
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other <i>Escherichia coli</i> Procedure	ตรวจไม่ผ่าน	ตรวจไม่ผ่าน	ตรวจไม่ผ่าน
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่ผ่าน	ตรวจไม่ผ่าน	ตรวจไม่ผ่าน
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่ผ่าน	ตรวจไม่ผ่าน	ตรวจไม่ผ่าน

Sample Characterization Observation

Remark : * ผลวิเคราะห์ตามมาตรฐานฉบับที่ 12250 ตามมาตรฐานการควบคุมคุณภาพน้ำดื่มและน้ำบริโภค 12250 ฉบับที่ 12250

- End Of Report -

Laboratory Staff : (Miss. Romakorn Padungwong) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

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 รายงานผลการตรวจ

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัทอุตสาหกรรม โนติส จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (วัดนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 085-5415135 E-mail : adm.nb19@genesis.co.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน โนติส จำกัด
Sampling Date : 01/11/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 02-08/11/2022 Report No. : RWS 04242/65

Parameter	Unit	Method	PWS 0779/65 ตรวจไม่ผ่าน OK 1A	PWS 0779/65 ตรวจไม่ผ่าน OK 1A	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่ผ่าน	ตรวจไม่ผ่าน	ตรวจไม่ผ่าน
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other <i>Escherichia coli</i> Procedure	ตรวจไม่ผ่าน	ตรวจไม่ผ่าน	ตรวจไม่ผ่าน
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่ผ่าน	ตรวจไม่ผ่าน	ตรวจไม่ผ่าน
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่ผ่าน	ตรวจไม่ผ่าน	ตรวจไม่ผ่าน

Sample Characterization Observation

Remark : * ผลวิเคราะห์ตามมาตรฐานฉบับที่ 12250 ตามมาตรฐานการควบคุมคุณภาพน้ำดื่มและน้ำบริโภค 12250 ฉบับที่ 12250

Laboratory Staff : (Miss. Romakorn Padungwong) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

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 รายงานผลการตรวจ

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท อุตสาหกรรม น้ำดื่ม
 Address : 89 หมู่ 19 (บ้านนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : ผู้จัดการค้า : Phone : 085-5415135 Email : edm.nb19@anasees.co.th
 Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน น้ำดื่ม บ้านนา
 Sampling Date : 01/11/2022 Sampling By : WAC
 Analysis Date : 02-08/11/2022 Report Date : 08/11/2022 Report No. : RWS 04242/65

Parameter	Unit	Method	PWS 0778/168 ตรวจพบโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย	PWS 0778/168 ตรวจพบโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other <i>Escherichia coli</i> Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามวิธี 12250 พบ การปนเปื้อนของแบคทีเรียโคลิฟอร์ม แต่ไม่พบการปนเปื้อนของแบคทีเรีย *Escherichia coli*

Approved By (Mrs. Neeramol Padungwong) General Manager

Laboratory Staff (Miss. Romakorn Padungwong) Chemist

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 7.4.1/1 รายงานผลการทดสอบ

วันที่จัดทำ : 01/11/2022 : 1 น.ศ. 2562 หน้า 1/1

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท อุตสาหกรรม น้ำดื่ม บ้านนา
 Address : 89 หมู่ 19 (บ้านนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : ผู้จัดการค้า : Phone : 085-5415135 Email : edm.nb19@anasees.co.th
 Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน น้ำดื่ม บ้านนา
 Sampling Date : 08/11/2022 Sampling By : WAC
 Analysis Date : 08-15/11/2022 Report Date : 15/11/2022 Report No. : RWS 04310/85

Parameter	Unit	Method	PWS 0788/05 ตรวจพบโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย	PWS 0788/05 ตรวจพบโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other <i>Escherichia coli</i> Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามวิธี 12250 พบ การปนเปื้อนของแบคทีเรียโคลิฟอร์ม แต่ไม่พบการปนเปื้อนของแบคทีเรีย *Escherichia coli*

Approved By (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

Laboratory Staff (Miss. Kruwanee Sompitong) Chemist

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 7.4.1/1 รายงานผลการทดสอบ

วันที่จัดทำ : 08/11/2022 : 1 น.ศ. 2562 หน้า 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.นครหลวงฯ อ.เมือง จ.นครราชสีมา 32110
194 Moo 5, T.Nakhon Luang, A.Mu-Thai, Ampholsaeng 32110, Thailand
Tel : 052-228-383, 052-800-593 Fax : 052-800-594

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท ออราฟูด จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (วัดใหม่) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาหาร : 085-5415135 Email : som.nb19@orafood.co.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน ตำบล ดินแดง
Sampling Date : 08/11/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 08-15/11/2022 Report Date : 15/11/2022 Report No. : RWS 04310/65

Parameter	Unit	Method	PWS 07030/65 ตรวจไม่ผ่าน อาหาร B	PWS 07491/65 ตรวจไม่ผ่าน อาหาร B	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามข้อ ๔๒(๓) 12550 ของ มาตรฐานการปฏิบัติราชการว่าด้วยการว่าจ้าง ให้ดำเนินการตาม มาตรฐานการปฏิบัติราชการ

- End Of Report -

Laboratory Staff : ใก้ ใก้ ใก้
(Miss.Knuewanee Sompipong)
Chemist

Approved By :
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager

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 ตามเกณฑ์การตรวจ
แก้ไขครั้งที่ 0, วันที่แก้ไข : 1 ธ.ค. 2562 หน้า 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.นครหลวงฯ อ.เมือง จ.นครราชสีมา 32110
194 Moo 5, T.Nakhon Luang, A.Mu-Thai, Ampholsaeng 32110, Thailand
Tel : 052-228-383, 052-800-593 Fax : 052-800-594

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท ออราฟูด จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (วัดใหม่) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการอาหาร : 085-5415135 Email : som.nb19@orafood.co.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน ตำบล ดินแดง
Sampling Date : 15/11/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 15-22/11/2022 Report Date : 22/11/2022 Report No. : RWS 04413/65

Parameter	Unit	Method	PWS 08070/65 ตรวจไม่ผ่าน อาหาร A	PWS 08077/65 ตรวจไม่ผ่าน อาหาร A	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามข้อ ๔๒(๓) 12550 ของ มาตรฐานการปฏิบัติราชการว่าด้วยการว่าจ้าง ให้ดำเนินการตาม มาตรฐานการปฏิบัติราชการ

Laboratory Staff : ใก้ ใก้ ใก้
(Miss. Rattakorn Phadungsong)
Chemist

Approved By :
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager

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 ตามเกณฑ์การตรวจ
แก้ไขครั้งที่ 0, วันที่แก้ไข : 1 ธ.ค. 2562 หน้า 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 อ.สามชัย อ.สอยดาว จ.พิจิตร 32110
194 Moo 5, T.Samchai, A.Soi Dao, Phichit 32110, Thailand
Tel : 035-228-388, 035-200-688 Fax : 035-200-894

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท อาริยา จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (วังใหม่) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : บริษัท อาริยา จำกัด Phone : 095-5415135 E-mail : admin18@seas.co.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน น้ำดื่ม อ.วังใหม่
Sampling Date : 15/11/2022 Receive Date : 15/11/2022
Analysis Date : 15-22/11/2022 Report No. : RWS 04413/65

Parameter	Unit	Method	PWS 0807/65 ตรวจพบโคลิฟอร์มแบคทีเรีย	PWS 0807/65 ตรวจพบโคลิฟอร์มแบคทีเรีย	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Enumeration	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามวิธีมาตรฐาน (ISO 12566) พบว่า การปนเปื้อนของแบคทีเรียทั้งหมดอยู่ในเกณฑ์ที่ยอมรับได้

< End Of Report >

Laboratory Staff : บริษัท อาริยา จำกัด
(Miss. Rannakorn Padungwong)
Chemist
Approved By : บริษัท อาริยา จำกัด
(Mrs. Neerand Phadungsong)
General Manager

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



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 อ.สามชัย อ.สอยดาว จ.พิจิตร 32110
194 Moo 5, T.Samchai, A.Soi Dao, Phichit 32110, Thailand
Tel : 035-228-388, 035-200-688 Fax : 035-200-894

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท อาริยา จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (วังใหม่) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : บริษัท อาริยา จำกัด Phone : 095-5415135 E-mail : admin18@seas.co.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน น้ำดื่ม อ.วังใหม่
Sampling Date : 22/11/2022 Receive Date : 22/11/2022
Analysis Date : 22-29/11/2022 Report No. : RWS 04505/65

Parameter	Unit	Method	PWS 0822/65 ตรวจพบโคลิฟอร์มแบคทีเรีย	PWS 0822/65 ตรวจพบโคลิฟอร์มแบคทีเรีย	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Enumeration	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามวิธีมาตรฐาน (ISO 12566) พบว่า การปนเปื้อนของแบคทีเรียทั้งหมดอยู่ในเกณฑ์ที่ยอมรับได้

Laboratory Staff : บริษัท อาริยา จำกัด
(Miss. Rannakorn Padungwong)
Chemist
Approved By : บริษัท อาริยา จำกัด
(Mrs. Neerand Phadungsong)
General Manager

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



ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท อารักษ์ โนเบิล จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (ซอยนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการฝ่าย : 085-5415135 Email : edm.nb19@araks.co.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน โนเบิล จำกัด
Sampling Date : 22/11/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 22-29/11/2022 Report No. : RWS 0450565

Parameter	Unit	Method	PWS 0622/85 ตรวจวิเคราะห์ ภายใน 8 ชั่วโมง	PWS 0622/85 ตรวจวิเคราะห์ ภายใน 18 ชั่วโมง	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other <i>Escherichia coli</i> Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization : Observation : ใส

Remark : * สำหรับผลการตรวจเชื้อ 12550 ขึ้นไป ตามมาตรฐานการปฏิบัติของห้องปฏิบัติการจะแสดงเป็นค่าเฉลี่ย

< End Of Report >

Laboratory Staff : (Miss. Romakorn Padungwieng) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

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 รายงานผลการตรวจ



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท อารักษ์ โนเบิล จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (ซอยนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการฝ่าย : 085-5415135 Email : edm.nb19@araks.co.th
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน โนเบิล จำกัด
Sampling Date : 28/11/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 30/11/2022-05/12/2022 Report No. : RWS 0461185

Parameter	Unit	Method	PWS 0638/85 ตรวจวิเคราะห์ ภายใน 1 ชั่วโมง	PWS 0638/85 ตรวจวิเคราะห์ ภายใน 1 ชั่วโมง	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other <i>Escherichia coli</i> Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization : Observation : ใส

Remark : * สำหรับผลการตรวจเชื้อ 12550 ขึ้นไป ตามมาตรฐานการปฏิบัติของห้องปฏิบัติการจะแสดงเป็นค่าเฉลี่ย

Laboratory Staff : (Miss. Neeramol Phadungsong) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

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 รายงานผลการตรวจ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
104 หมู่ 6 อ. คลองหลวง จ. ปทุมธานี 12210
104 Moo 6, T. Khlong Luang, A. U. Thani, Pathumthani 12210, Thailand
Tel : 028-226-389, 028-400-593 Fax : 028-400-594

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท ออโรรา จำกัด ในเครือ บริษัท อโนดา จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (สีลม) แขวงคลองเตยใหม่ เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการการตรวจ : 095-5415135 Email : somnab@waccenter.com
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน อโนดา อโนดา
Sampling Date : 28/11/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 30/11/2022-08/12/2022 Report No. : RWS 04811/65

Parameter	Unit	Method	PWS 08304/65 ตรวจพบค่าเกิน	PWS 08305/65 ตรวจพบค่าเกิน	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization	Observation	ไม่
-------------------------	-------------	-----

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามวิธีมาตรฐาน ISO 12230 ซึ่งการตรวจวิเคราะห์ครั้งนี้ได้ดำเนินการโดยห้องปฏิบัติการ

< End Of Report >

Laboratory Staff : (Miss. Ronnakorn Padungwong) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Pradungsong) General Manager

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 ตามแผนการทดสอบ วันที่ 01 ธันวาคม 2562 หน้า 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
104 หมู่ 6 อ. คลองหลวง จ. ปทุมธานี 12210
104 Moo 6, T. Khlong Luang, A. U. Thani, Pathumthani 12210, Thailand
Tel : 028-226-389, 028-400-593 Fax : 028-400-594

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท ออโรรา จำกัด ในเครือ บริษัท อโนดา จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (สีลม) แขวงคลองเตยใหม่ เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการการตรวจ : 095-5415135 Email : somnab@waccenter.com
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน อโนดา อโนดา
Sampling Date : 08/12/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 07-13/12/2022 Report No. : RWS 04852/65

Parameter	Unit	Method	PWS 08304/65 ตรวจพบค่าเกิน	PWS 08305/65 ตรวจพบค่าเกิน	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization	Observation	ไม่
-------------------------	-------------	-----

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ตามวิธีมาตรฐาน ISO 12230 ซึ่งการตรวจวิเคราะห์ครั้งนี้ได้ดำเนินการโดยห้องปฏิบัติการ

Laboratory Staff : (Miss. Ronnakorn Padungwong) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Pradungsong) General Manager

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 ตามแผนการทดสอบ วันที่ 01 ธันวาคม 2562 หน้า 1/1

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท อุตสาหกรรม น้ำดื่ม จำกัด

Address : 89 ถนนสุขุมวิท 19 (หน้า) แขวงคลองเตย เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : ผู้จัดการทั่วไป Phone : 095-5415135 Email : admin@watercenter.co.th

Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน น้ำดื่ม

Sampling Date : 13/12/2022 Sampling Method : WAC


Analysis Date : 13-23/12/2022 Report Date : 23/12/2022 Report No. : RWS 0478565

Parameter	Unit	Method	PWS 0889/85 ตรวจพบเชื้อ อันตราย	PWS 0889/85 ตรวจพบเชื้อ อันตราย	Standard *
-----------	------	--------	---------------------------------------	---------------------------------------	------------

Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Enumeration	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization	Observation	ใบ
-------------------------	-------------	----

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ พบ 12500 ตัว การตรวจพบเชื้อแบคทีเรียในน้ำดื่ม ไม่เป็นอันตราย

Laboratory Staff :  (Miss. Rattana Pongwong)
 Chemist
 Approved By :  (Miss. Pim Pongwong)
 Lead - T.M. Team

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

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท อุตสาหกรรม น้ำดื่ม จำกัด

Address : 89 ถนนสุขุมวิท 19 (หน้า) แขวงคลองเตย เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : ผู้จัดการทั่วไป Phone : 095-5415135 Email : admin@watercenter.co.th

Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน น้ำดื่ม

Sampling Date : 06/12/2022 Sampling Method : WAC

Analysis Date : 07-13/12/2022 Report Date : 13/12/2022 Report No. : RWS 0489285

Parameter	Unit	Method	PWS 0889/85 ตรวจพบเชื้อ อันตราย	PWS 0889/85 ตรวจพบเชื้อ อันตราย	Standard *
-----------	------	--------	---------------------------------------	---------------------------------------	------------

Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Enumeration	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization	Observation	ใบ
-------------------------	-------------	----

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์ พบ 12500 ตัว การตรวจพบเชื้อแบคทีเรียในน้ำดื่ม ไม่เป็นอันตราย

< End Of Report >

Laboratory Staff :  (Miss. Rattana Pongwong)
 Chemist
 Approved By :  (Miss. Pim Pongwong)
 General Manager

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

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท ออโตโมบิลไทย จำกัด
 Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (ซอยนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : คุณกมลวรรณ โทร : 095-5415135 Email : admin@bta.co.th
 Sample Type : Water Sample Site : โรงรถ อาคาร 10
 Sampling Date : 20/12/2022 Sampling By : WAC
 Analysis Date : 21-27/12/2022 Report Date : 27/12/2022 Report No. : RWS 04845/85

Parameter	Unit	Method	PWS 06782/85 ตรวจไม่พบ	PWS 06782/85 ตรวจไม่พบ	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Test Coliform Enumeration	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Enterobacteriaceae Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำดื่ม 12550 (ผล การตรวจวิเคราะห์น้ำดื่ม 12550) ไม่พบเชื้อแบคทีเรีย

Laboratory Staff : (Miss. Ronnakorn Padungwong)
 Chemist

Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong)
 General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.
 ผลการวิเคราะห์น้ำดื่ม 12550 (ผล การตรวจวิเคราะห์น้ำดื่ม 12550) ไม่พบเชื้อแบคทีเรีย

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท ออโตโมบิลไทย จำกัด
 Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (ซอยนา) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : คุณกมลวรรณ โทร : 095-5415135 Email : admin@bta.co.th
 Sample Type : Water Sample Site : โรงรถ อาคาร 10
 Sampling Date : 13/12/2022 Sampling By : WAC
 Analysis Date : 13-23/12/2022 Report Date : 23/12/2022 Report No. : RWS 04785/85

Parameter	Unit	Method	PWS 06782/85 ตรวจไม่พบ	PWS 06782/85 ตรวจไม่พบ	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Test Coliform Enumeration	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Enterobacteriaceae Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization

Remark : ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำดื่ม 12550 (ผล การตรวจวิเคราะห์น้ำดื่ม 12550) ไม่พบเชื้อแบคทีเรีย

Laboratory Staff : (Miss. Ronnakorn Padungwong)
 Chemist

Approved By : (Miss. Pramleelee Cheewasat)
 Lead - TM Team

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.
 ผลการวิเคราะห์น้ำดื่ม 12550 (ผล การตรวจวิเคราะห์น้ำดื่ม 12550) ไม่พบเชื้อแบคทีเรีย



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 อ.สามชัย จ. นครราชสีมา 32110
194 Moo 5, T.Kham, A-U-Thai, Ayudhya 3210, Thailand
Tel : 085-228-389, 085-800-583 Fax : 085-800-584

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท อารักษ์ ดินแดน งาม
Address : 89 หมู่ 19 (บ้าน) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการฯ Phone : 085-5415135 Email : adminub19@senses.co.th
Sample Type : Water Sample Site : เขื่อนวัดบ้านดิน
Sampling Date : 20/12/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 21-27/12/2022 Report No. : RWS 0484565

Parameter	Unit	Method	PWS 08/04/85 ตรวจไม่พบ ค่าต่ำ	PWS 08/04/85 ตรวจไม่พบ ค่าต่ำ	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization

Remark : ข้อมูลผลการวิเคราะห์ ณ วันที่ 12/550 (ข้อมูลการวิเคราะห์ตามมาตรฐาน) ไม่สามารถนำผลไปใช้ได้

< End Of Report >

Laboratory Staff : (Miss. Romakorn Padungwong) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

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 รายงานผลการตรวจ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 อ.สามชัย จ. นครราชสีมา 32110
194 Moo 5, T.Kham, A-U-Thai, Ayudhya 3210, Thailand
Tel : 085-228-389, 085-800-583 Fax : 085-800-584

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท อารักษ์ ดินแดน งาม
Address : 89 หมู่ 19 (บ้าน) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : ผู้จัดการฯ Phone : 085-5415135 Email : adminub19@senses.co.th
Sample Type : Water Sample Site : เขื่อนวัดบ้านดิน
Sampling Date : 27/12/2022 Sampling By : WAC
Analysis Date : 28/12/2022 Report No. : RWS 0487865

Parameter	Unit	Method	PWS 08/04/85 ตรวจไม่พบ ค่าต่ำ	PWS 08/04/85 ตรวจไม่พบ ค่าต่ำ	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization

Remark : ข้อมูลผลการวิเคราะห์ ณ วันที่ 12/550 (ข้อมูลการวิเคราะห์ตามมาตรฐาน) ไม่สามารถนำผลไปใช้ได้

< End Of Report >

Laboratory Staff : (Miss. Romakorn Padungwong) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

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 รายงานผลการตรวจ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
164 หมู่ 5 ต. บางพลี อ. บางพลี จ. พระนครศรีอยุธยา 32210
164 Moo 5, Bang Phli, A.S. District, Angkor Province 32210, Thailand
Tel : 035-528-383 / 035-500-555 Fax : 035-500-594

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท ออโตโมบิล ไทย จำกัด
Address : 89 ซอยสุขุมวิท 19 (สีลม) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : บริษัท ออโตโมบิล ไทย จำกัด Phone : 095-5415135 Email : admin@autothailand.com
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน ไทย ออโตโมบิล Sampling Method : Grab
Sampling Date : 27/12/2022 Sampling By : WAC Receive Date : 28/12/2022
Analysis Date : 28/12/2022-10/01/2023 Report Date : 10/01/2023 Report No. : RWS 04978/65

Parameter	Unit	Method	PWS 08103/65 การเพาะเชื้อแบคทีเรีย ในน้ำ	PWS 08104/65 การเพาะเชื้อแบคทีเรีย ในน้ำ	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Enterobacteriaceae Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization Observation

Remark : ข้อมูลผลการวิเคราะห์ วันที่ 28/12/2022 นี้เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถนำไปใช้ในการตัดสินใจได้
< End Of Report >

Laboratory Staff :  (Miss. Ronrakorn Padungwong) Chemist
Approved By :  (Mrs. Neeramol Pradungsong) General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.
POLAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ วันที่ 01/01/2023 หน้า 1/1

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ : ค่าความเป็น
กรด-ด่าง และคลอรีน

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนกรกฎาคม 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 45 อาคาร A

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
01/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.9	7.6	1.5	7.6	1.5
02/07/2565	7.6	1.9	7.6	1.6	7.6	1.5	7.6	1.5
03/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
04/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
05/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
06/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
07/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
08/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
09/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
10/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
11/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
12/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
13/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
14/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
15/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
16/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
17/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
18/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนกรกฎาคม 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 45 อาคาร A

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
19/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
20/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
21/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
22/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
23/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
24/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
25/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
26/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
27/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
28/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
29/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
30/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
31/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือน กรกฎาคม 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 3 อาคาร B

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำพื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำพื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
01/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
02/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
03/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
04/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
05/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
06/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
07/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
08/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
09/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
10/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
11/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
12/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
13/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
14/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
15/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
16/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
17/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
18/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือน กรกฎาคม 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 3 อาคาร B

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำพื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำพื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
19/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
20/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
21/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
22/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
23/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
24/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
25/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
26/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
27/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
28/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
29/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
30/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
31/07/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนสิงหาคม 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 45 อาคาร A

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
01/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
02/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
03/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
04/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
05/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
06/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
07/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
08/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
09/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
10/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
11/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
12/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
13/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
14/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
15/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
16/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
17/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
18/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนสิงหาคม 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 45 อาคาร A

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
19/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
20/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
21/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
22/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
23/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
24/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
25/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
26/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
27/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
28/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
29/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
30/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
31/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนสิงหาคม 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 3 อาคาร B

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
01/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
02/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
03/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
04/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
05/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
06/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
07/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
08/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
09/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
10/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
11/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
12/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
13/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
14/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
15/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
16/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
17/08/2565	7.8	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
18/08/2565	7.8	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนสิงหาคม 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 3 อาคาร B

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
19/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
20/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
21/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
22/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
23/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
24/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
25/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
26/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
27/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
28/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
29/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
30/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
31/08/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนกันยายน 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 45 อาคาร A

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
01/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
02/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
03/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
04/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
05/09/2565	8.2	1.5	8.2	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
06/09/2565	8.2	1.5	8.2	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
07/09/2565	7.8	1.5	7.8	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
08/09/2565	8.2	1.5	8.2	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
09/09/2565	7.8	1.5	7.8	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
10/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
11/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
12/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
13/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
14/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
15/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
16/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
17/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
18/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนกันยายน 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 45 อาคาร A

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
19/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
20/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
21/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
22/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
23/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
24/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
25/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
26/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
27/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
28/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
29/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
30/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนกันยายน 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 3 อาคาร B

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำขึ้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำขึ้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
01/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
02/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
03/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
04/09/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
05/09/2565	8.2	1.5	8.2	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
06/09/2565	7.8	1.5	7.8	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
07/09/2565	8.2	3.0	7.8	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
08/09/2565	8.4	1.5	7.8	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
09/09/2565	8.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
10/09/2565	8.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
11/09/2565	8.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
12/09/2565	8.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
13/09/2565	8.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
14/09/2565	8.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
15/09/2565	8.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
16/09/2565	8.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
17/09/2565	8.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
18/09/2565	8.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนกันยายน 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 3 อาคาร B

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำขึ้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำขึ้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
19/09/2565	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5
20/09/2565	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5
21/09/2565	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5
22/09/2565	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5
23/09/2565	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5
24/09/2565	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5
25/09/2565	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5
26/09/2565	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5
27/09/2565	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5
28/09/2565	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5
29/09/2565	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5
30/09/2565	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5	8.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนตุลาคม 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 45 อาคาร A

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังเปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำขึ้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำขึ้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
01/10/2565	7.6	1.9	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.9
02/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
03/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.9
04/10/2565	7.6	1.9	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.9
05/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
06/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
07/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
08/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
09/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
10/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
11/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
12/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
13/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
14/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
15/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
16/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
17/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
18/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนตุลาคม 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 45 อาคาร A

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังเปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำขึ้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำขึ้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
19/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
20/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
21/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
22/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
23/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
24/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
25/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
26/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
27/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
28/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
29/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
30/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
31/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนตุลาคม 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 3 อาคาร B

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังเปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
01/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
02/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
03/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
04/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
05/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
06/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
07/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
08/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
09/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
10/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
11/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
12/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
13/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
14/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
15/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
16/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
17/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
18/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนตุลาคม 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 3 อาคาร B

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังเปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
19/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
20/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
21/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
22/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
23/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
24/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
25/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
26/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
27/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
28/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
29/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
30/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
31/10/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนพฤศจิกายน 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 45 อาคาร A

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังเปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
01/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.9
02/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.9
03/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.9
04/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
05/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
06/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
07/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
08/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
09/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
10/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
11/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
12/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
13/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
14/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
15/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
16/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
17/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
18/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนพฤศจิกายน 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 45 อาคาร A

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังเปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
19/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
20/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
21/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
22/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
23/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
24/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
25/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
26/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
27/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
28/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
29/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
30/11/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนพฤศจิกายน 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 3 อาคาร B

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
01/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
02/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
03/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
04/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
05/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
06/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
07/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
08/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
09/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
10/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
11/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
12/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
13/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
14/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
15/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
16/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
17/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
18/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนพฤศจิกายน 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 3 อาคาร B

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำตื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
19/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
20/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
21/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
22/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
23/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
24/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
25/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
26/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
27/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
28/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
29/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9
30/11/2565	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9	7.6	1.9

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนธันวาคม 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 45 อาคาร A

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำพื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำพื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
01/12/2565	7.6	1.9	7.6	1.5	7.6	1.9	7.6	1.9
02/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.9	7.6	1.5
03/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
04/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
05/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
06/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
07/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
08/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
09/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
10/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
11/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
12/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
13/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
14/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
15/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
16/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
17/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
18/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนธันวาคม 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 45 อาคาร A

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำพื้น		บริเวณน้ำลึก		บริเวณน้ำพื้น		บริเวณน้ำลึก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
19/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
20/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
21/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
22/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
23/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
24/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
25/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
26/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
27/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
28/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
29/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
30/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
31/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนธันวาคม 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 3 อาคาร B

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำดื่ม		บริเวณน้ำอีก		บริเวณน้ำดื่ม		บริเวณน้ำอีก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
01/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
02/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
03/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
04/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
05/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
06/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
07/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
08/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
09/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
10/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
11/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
12/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
13/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
14/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
15/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
16/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
17/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
18/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน เดือนธันวาคม 2565

โครงการ NOBLE BE19 ชั้น 3 อาคาร B

วันที่	ก่อนเปิดสระ เวลา 06:00 น.				หลังปิดบริการ เวลา 22:00 น.			
	บริเวณน้ำดื่ม		บริเวณน้ำอีก		บริเวณน้ำดื่ม		บริเวณน้ำอีก	
	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ	pH	คลอรีนอิสระ
19/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
20/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
21/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
22/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
23/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
24/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
25/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
26/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
27/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
28/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
29/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
30/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5
31/12/2565	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5	7.6	1.5