

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้ง โดยห้องปฏิบัติการ

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิตินคณาการชุต พาริโก

Address : เลขที่ 88/4 ถนนพหลโยธิน แขวงทุ่งนาค เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

Contact : คุณสุวิมลรัตน์ Phone : 02-6787667-8, 081-9133461 E-mail : parco.supreme@gmail.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ พาริโก Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 22/04/2024 Sampling By# : NITHET (๙-190-๙-0027) Receive Date : 22/04/2024

Analysis Date : 22/04/2024-04/05/2024 Report Date : 04/05/2024 Report No. : R 02723/67

Parameter	Unit	Method	WC 0325/67 น้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม	WC 0326/67 น้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม	Standard *
-----------	------	--------	--	--	------------

pH	-	In-house method: TM 001	8.0 (25°C)	7.7 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 013	17	45	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	256 #	296 #	≤ 500
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	< 2	4	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-NorgB,NH ₄ C	8	20	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	< 0.10 #	≤ 1.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	7.8 x 10 ³ #	2.0 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 5520B, 4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017, part 4500-FB
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N.)

It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ข้อมูลวิเคราะห์ทางเคมีและชีวเคมีเป็นข้อมูลเบื้องต้น กรุณาตรวจสอบผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการที่เชื่อถือได้ (หากพบผล ๙)
** ข้อมูลวิเคราะห์ทางเคมีและชีวเคมีเป็นข้อมูลเบื้องต้น กรุณาตรวจสอบผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการที่เชื่อถือได้ (หากพบผล ๙)

- End Of Report -

Laboratory Staff

(Miss. Orawan Sritai)
Chemist

๙-190-๙-0007

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager

๙-190-๙-0001

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

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิตินคณาการชุต พาริโก

Address : เลขที่ 88/4 ถนนพหลโยธิน แขวงทุ่งนาค เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

Contact : คุณสุวิมลรัตน์ Phone : 02-6787667-8, 081-9133461 E-mail : parco.supreme@gmail.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ พาริโก Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 27/03/2024 Sampling By# : TANAKIT (๙-190-๙-0020) Receive Date : 27/03/2024

Analysis Date : 27/03/2024-03/04/2024 Report Date : 03/04/2024 Report No. : R 02143/67

Parameter	Unit	Method	WC 02615/67 น้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม	WC 02616/67 น้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม	Standard *
-----------	------	--------	---	---	------------

pH	-	In-house method: TM 001	7.1 (25°C)	7.3 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 013	9	10	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	336 #	362 #	≤ 500
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	< 2	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-NorgB,NH ₄ C	11	17	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	< 0.10 #	≤ 1.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	7.8 x 10 ³ #	1.1 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 5520B, 4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017, part 4500-FB
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N.)

It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ข้อมูลวิเคราะห์ทางเคมีและชีวเคมีเป็นข้อมูลเบื้องต้น กรุณาตรวจสอบผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการที่เชื่อถือได้ (หากพบผล ๙)
** ข้อมูลวิเคราะห์ทางเคมีและชีวเคมีเป็นข้อมูลเบื้องต้น กรุณาตรวจสอบผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการที่เชื่อถือได้ (หากพบผล ๙)

- End Of Report -

Laboratory Staff

(Miss. Orawan Sritai)
Chemist

๙-190-๙-0007

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager

๙-190-๙-0001

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

