

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 2/4-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

Client

ที่อยู่ : 24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม

Address จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่เก็บตัวอย่าง : อาคารเข้าสำหรับผู้ที่มิรายได้น้อย จังหวัดสมุทรสาคร (กระท่อมแบน)

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 มกราคม 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 5 มกราคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 5 - 12 มกราคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 13 มกราคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 050123/00101-1/1 เลขที่ตัวอย่าง : S00101-1

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results น้ำเข้า
pH	-	Electrometric (APHA ; 500-H+ B.)	7.0
TDS	mg/l	APHA, AWWA, Part 2540 C. (Dried at 180 °C)	562
SS	mg/l	Dried at 103-105oC (APHA ; 2540 D.)	18
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane Electrode (APHA ; 5210 B.)	20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	23.52
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric (APHA ; 5520 B.)	<5



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

๖-133-๕-5470

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 2/4-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด
Client :
ที่อยู่ : 24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม
Address : จังหวัดสุราษฎร์ธานี
สถานที่เก็บตัวอย่าง : อาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดสมุทรสาคร (กระทุ่มแบน)
Sampling Site :
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type :
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 มกราคม 2566
Sampling Date :

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด
Sampling by :
วันที่รับตัวอย่าง : 5 มกราคม 2566
Received Date :
วันที่วิเคราะห์ : 5 - 12 มกราคม 2566
Analysis Date :
วันที่รายงานผล : 13 มกราคม 2566
Reported Date :
เลขที่วิเคราะห์ : 050123/00101-1/2 เลขที่ตัวอย่าง : S00101-1
Analysis No. : Sample No. :

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results น้ำเข้า
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.2
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	9.2×10^3
Appearance	-	Physical Test	ใสมีตะกอน



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

3-133-ก-5470

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full, without approve of the laboratory.

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/4-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด
Client : 24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม Sampling by :
ที่อยู่ : จังหวัดสุราษฎร์ธานี วันที่รับตัวอย่าง : 5 มกราคม 2566
Address : จังหวัดสุราษฎร์ธานี Received Date :
สถานที่เก็บตัวอย่าง : อาคารเช่าสำหรับผู้ที่มียาได้น้อย จังหวัดสมุทรสาคร (กระทุ่มแบน) วันที่วิเคราะห์ : 5 - 12 มกราคม 2566
Sampling Site : Analysis Date :
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater วันที่รายงานผล : 13 มกราคม 2566
Sample Type : Reported Date :
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 มกราคม 2566 เลขที่วิเคราะห์ : 050123/00103/1 เลขที่ตัวอย่าง : S00102 - S00103
Sampling Date : Analysis No. : Sample No. :

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results	
			บริเวณถังพักน้ำทิ้งหลังออก จากระบบบำบัดน้ำเสียรวม	บริเวณบ่อตรวจสภาพน้ำ ก่อนออกจากโครงการ
pH	-	Electrometric (APHA ; 500-H+ B.)	7.3	7.4
TDS	mg/l	APHA, AWWA, Part 2540 C. (Dried at 180 °C)	462	498
SS	mg/l	Dried at 103-105oC (APHA ; 2540 D.)	14	16
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane Electrode (APHA ; 5210 B.)	16	18
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	<0.2
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	12.04	20.30
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric (APHA ; 5520 B.)	<5	<5



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

๖-133-ก-5470

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/4-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

Client

ที่อยู่ : 24/1 หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม

Address

จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่เก็บตัวอย่าง : อาคารเช่าสำหรับผู้ที่มิรายได้น้อย จังหวัดสมุทรสาคร (กระทุ่มแบน)

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 มกราคม 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 5 มกราคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 5 - 12 มกราคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 13 มกราคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 050123/00103/2 เลขที่ตัวอย่าง : S00102 - S00103

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results	
			บริเวณถังพักน้ำทิ้งหลังออก จากระบบบำบัดน้ำเสียรวม	บริเวณบ่อตรวจสภาพน้ำ ก่อนออกจากโครงการ
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.2	0.2
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	6.8×10	5.4×10^3
Appearance	-	Physical Test	ใสมีตะกอน	ใสมีตะกอน



Mr. Mapari Awaekuechi
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full, without approve of the laboratory.