

ภาคผนวก ง.

สำเนาผลการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำใช้ของโครงการ



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาหลักลาгуน่า จำกัด
ADDRESS : 26/8 หมู่ 7 ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา
SAMPLING SOURCE : โครงการ Khaolak Laguna Resort (26/8 Moo 7, Khuk-khak , Takuapa, Phang-Nga)
SAMPLING DATE : 18/03/2025 SAMPLE NO. : 6803-835
SAMPLING CONDITION : WATER SAMPLING TIME : 08.12 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 18-27/03/2025 RECEIVED DATE : 18/03/2025
FILE NAME : บริษัท เขาหลักลาгуน่า จำกัด REPORTED DATE : 28/03/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำใช้ "พื้นที่ส่วนกลาง"	STANDARD
pH at 25 ⁰ C	-	Electrometric	7.63	6.5-8.5
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 ⁰ C	78.0	≤ 600
Iron	mg/l	Phenanthroline Method	ND	≤ 0.3
Chloride	mg/l	Argentometric Method	19.50	≤ 250
Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric	30.0	≤ 300
Total coliform bacteria	ใน 100 ml	MPN Test	< 1.8	ND
Escherichia Coli	ใน 100 ml	MPN Test	ND	ND

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ไส้ 2. Container : normal [PE 1.0 L,G 0.5 L]

STANDARD มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ.2567

REMARK
1) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)
2) Total Coliform bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)
3) ND (ตรวจวัดไม่พบ) คือ มีค่าขีดจำกัดของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of Fe = 0.02 mg/l]

Approved by



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาพดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ โครงการ Khaolak Laguna Resort



ภาพที่ 1-2 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบัว)



ภาพที่ 3 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใช้



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เขาหลักลากูน่า จำกัด
ADDRESS : 26/8 หมู่ 7 ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา
SAMPLING SOURCE : โครงการ Khaolak Laguna Resort (26/8 Moo 7, Khuk-khak , Takuapa, Phang-Nga)
SAMPLING DATE : 19/06/2025 SAMPLE NO. : 6806-907
SAMPLING CONDITION : WATER SAMPLING TIME : 08.25 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 19-30/06/2025 RECEIVED DATE : 19/06/2025
FILE NAME : บริษัท เขาหลักลากูน่า จำกัด REPORTED DATE : 01/07/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำใช้ "พื้นที่ส่วนกลาง"	STANDARD
pH at 25 ⁰ C	-	Electrometric	7.29	6.5-8.5
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 ⁰ C	54.0	≤ 600
Iron	mg/l	Phenanthroline Method	ND	≤ 0.3
Chloride	mg/l	Argentometric Method	15.47	≤ 250
Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric	40.0	≤ 300
Total coliform bacteria	ใน 100 ml	MPN Test	< 1.8	ND
Escherichia Coli	ใน 100 ml	MPN Test	ND	ND

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ไส้ 2. Container : normal [PE 1.0 L,G 0.5 L]

STANDARD มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ.2567

REMARK
1) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)
2) Total Coliform bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบ โดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)
3) ND (ตรวจวัดไม่พบ) คือ มีค่าขีดจำกัดของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of Fe = 0.02 mg/l]



Approved by

01/07/2025

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาพดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ โครงการ Khaolak Laguna Resort



ภาพที่ 1-2 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผ่านการบำบัด (ก่อนลงบ่อบัว)



ภาพที่ 3 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใช้