

ผลวิเคราะห์น้ำทิ้งโครงการโรงแรม แคนทารี บีช เขาหลัก 1 จังหวัดพังงา



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม แคนทารี บีช เขาหลัก) /7P-006	Sampling Date ^[5]	7 เมษายน 2569
Customer Address	64,65,72 หมู่ที่ 2 ตำบลทีกัดก อำเภอดะกั่วป่า จังหวัดพังงา 82220	Receiving Date	9 เมษายน 2569
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - ท่อน้ำทิ้งอาคาร KAL 1	Analyzed Date	9 เมษายน - 5 พฤษภาคม 2569
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	6 พฤษภาคม 2569
Sampling By ^[5]	นางสาวอัมมิกา สักโต	Report No.	PKT6904090

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	10.45 น.
Analysis No.	25691864

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.3 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.7	5.5-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	18.8	≤ 20
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	25.4	≤ 30
4. Total Dissolved Solids ^[4]	mg/L	SM : 2540 D	995	≤ 1000 ^[6]
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.9	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.9	≤ 1.0
7. Total Kjeldahl Nitrogen ^[4]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	14.6	≤ 40
8. Total Coliform Bacteria ^[4]	MPN/100 mL	SM : 9221 B	> 1600	ตรวจไม่พบเชื้อ ^[5]
9. Fecal Coliform Bacteria ^[4]	MPN/100 mL	SM : 9221 E	> 1600	ตรวจไม่พบเชื้อ ^[5]

Physical Appearance Sample 25691864 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK
[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)
ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567
[3] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำแข็งตกผลึก (TDS) 25691867 = 562 mg/L

ผู้ออกรายงาน : จันทริกร สอนตะพาน
นางสาวจันทริกร สอนตะพาน
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
6.5.69

ผู้อนุมัติ : นางสาวสวาทา หนูแก้ว
นางสาวสวาทา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
6.5.69

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

รายงานเป็นข้อมูลเฉพาะตัวของลูกค้า

FM-QP-13/01 Rev.02
วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 880 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 473 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400