

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งโครงการโรงแรม แคนทารี บีช เขาหลัก 2 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

หน้า 2/6

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

Sampling Name ^[1]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[1]	11.05 น.
Analysis No.	25691865

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.4 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.3	5.5-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	8.4	≤ 20
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	11.2	≤ 30
4. Total Dissolved Solids ^[4]	mg/L	SM : 2540 D	893	≤ 1000 ^[6]
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	2.2	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	ตรวจไม่พบ	≤ 1.0
7. Total Kjeldahl Nitrogen ^[4]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	8.6	≤ 40
8. Total Coliform Bacteria ^[4]	MPN/100 mL	SM : 9221 B	> 1600	ตรวจไม่พบเชื้อ ^[7]
9. Fecal Coliform Bacteria ^[4]	MPN/100 mL	SM : 9221 E	> 1600	ตรวจไม่พบเชื้อ ^[7]

Physical Appearance Sample 25691865 : 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 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารทางประเภทและขนาด (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 มคอ. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ (TDS) 25691867 - 562 mg/L

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวชนันธิกา สักโค

นางสาวชนันธิกา สักโค

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

6/5/69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวภาณุ หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

6/5/69

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

สำนักงานปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำซ้ำนอกเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 16 Phiboonsoongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 473 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400