

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งโครงการโรงแรม แคนทารี บีช เขาหลัก 2 จังหวัดพังงา



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdiddat RD., Tambol Vichit, Amphur Muanghukot, 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 2/3

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม แคนทารี บีช เขาหลัก) /7P-006	Sampling Date ^[5]	16 ตุลาคม 2568
Customer Address	64,65,72 หมู่ที่ 2 ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา 82220	Receiving Date	18 ตุลาคม 2568
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - ท่อน้ำทิ้งอาคาร KAL 2	Analyzed Date	18-25 ตุลาคม 2568
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	27 ตุลาคม 2568
Sampling By ^[5]	นางสาวอัมมิกา ศักดิ์	Report No.	PKT6810118

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.45 น.
Analysis No.	25684144

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.4°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.2	5.5-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	15.9	≤ 20
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	19.5	≤ 30
4. Total Dissolved Solids ^[4]	mg/L	SM : 2540 D	924	≤ 1000 ^[4]
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	17.8	≤ 20
6. Total Kjeldahl Nitrogen ^[4]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	15.3	≤ 40
7. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	1.0	≤ 1.0
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 25684144 : 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] : นำไปใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ (TDS) 25684146 = 602 mg/L

ผู้ออกรายงาน : อัมมิกา ศักดิ์

นางสาวอัมมิกา ศักดิ์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/10/68

ผู้อนุมัติ : Don K...

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/10/68

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำซ้ำโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

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, 428 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400