

# 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 1/3

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม แคนทารี บีช เขาหลัก) /7P-006	Sampling Date <sup>[1]</sup>	16 ตุลาคม 2568
Customer Address	64,65,72 หมู่ที่ 2 ตำบลทีกัก อำเภอดงทับปด จังหวัดพังงา 82220	Receiving Date	18 ตุลาคม 2568
Sampling Source <sup>[1]</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย-ท่าอากาศยาน KAL 1	Analyzed Date	18-25 ตุลาคม 2568
Sampling Method <sup>[1]</sup>	แบบจ้วง	Report Date	27 ตุลาคม 2568
Sampling By <sup>[1]</sup>	นางสาวอัมรินทร์ ศักดิ์	Report No.	PKT6810118

Sampling Name <sup>[1]</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>[1]</sup>	10.30 น.
Analysis No.	25684143

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. pH at 25.3 °C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.7	5.5-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5210 B	13.5	≤ 20
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	27.5	≤ 30
4. Total Dissolved Solids <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 2540 D	912	≤ 1000 <sup>[4]</sup>
5. Oil & Grease <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5520 B	11.5	≤ 20
6. Total Kjeldahl Nitrogen <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 4500 N <sub>am</sub> B	13.0	≤ 40
7. Sulfide <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.9	≤ 1.0
8. Total Coliform Bacteria <sup>[4]</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 B	> 1600	ตรวจไม่พบเชื้อ <sup>[5]</sup>
9. Fecal Coliform Bacteria <sup>[4]</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 E	> 1600	ตรวจไม่พบเชื้อ <sup>[5]</sup>

Physical Appearance Sample 25684143 : 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., 24<sup>th</sup> Edition 2023  
[2] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด (อาคารประเภท ก)  
ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 2334 วันที่ 27 สิงหาคม 2567  
[3] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011  
[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548  
[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากผู้ให้ข้อมูล  
[6] : น้ำใช้โครงการนี้ค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ (TDS) 25684146 = 602 mg/L

ผู้ออกรายงาน : อัมรินทร์ ศักดิ์

นางสาวอัมรินทร์ ศักดิ์  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
27/10/68

ผู้อนุมัติ : อัมรินทร์ ศักดิ์

นางสาวอัมรินทร์ ศักดิ์  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
27/10/68



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้อ่านเท่านั้น

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. (032) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400