




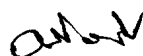
รายงานผลการทดสอบ

เลขที่:	91/64
วันที่รับตัวอย่าง:	18 มิถุนายน 2564
ผู้ส่งตัวอย่าง:	สำนักวิทยบริการ
ที่อยู่:	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
ชนิดตัวอย่าง:	น้ำทิ้ง
ชื่อตัวอย่าง:	น้ำทิ้งจากอาคาร 22
สภาพตัวอย่าง:	บรรจุในขวดพลาสติก
วันที่ทดสอบตัวอย่าง:	18 มิถุนายน 2564 - 2 กรกฎาคม 2564

ผลการทดสอบ

ลำดับ	รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย	วิธีการทดสอบ
1	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	7.50	-	pH meter
2	ปริมาณของแข็งละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solid)	54.55	mg/L	Gravimetric method
3	ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid)	33.00	mg/L	Gravimetric method
4	น้ำมันและไข (Fat Oil and Grease)	<1.00	mg/L	Gravimetric method
5	ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)	<0.10	mg/L	Photometric method
6	COD	40.00	mg/L	Photometric method
7	BOD	1.85	mg/L	Titrimetric method
8	ปริมาณไนโตรเจน (TKN)	<0.30	mg/L	Kjeldahl method
9	ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solid)	<1.00	mg/L	Volumetric method


(นางสาวปัทมา กรัชฐฐลิ้ม)
นักวิทยาศาสตร์
ผู้วิเคราะห์


(รองศาสตราจารย์ ดร.อภิรดี แซ่ลิ้ม)
รองคณบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และบริการวิชาการ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี