



บันทึกข้อความ

ลงวันที่ ๑๓๔
๙.๗.๖๔

ส่วนราชการ ศูนย์เครื่องมือกลาง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โทร. ๓๗๑๘

ที่ มอ ๒๐๔.๑.๕/๖๔-๗๖๘

วันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ส่งรายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ

ตามที่ สำนักวิทยบริการ ได้ส่งตัวอย่างน้ำทิ้ง จำนวน ๑ ตัวอย่าง มา�ังศูนย์เครื่องมือกลาง เพื่อทดสอบคุณภาพทางเคมี-กายภาพ ตามใบขอใช้บริการทดสอบตัวอย่างเลขที่ ๙๑/๖๔ จำนวนเงิน ๑,๖๐๐ บาท (หนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ ศูนย์เครื่องมือกลาง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ทำการทดสอบตัวอย่าง ดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้แนบรายงานผลการทดสอบเลขที่ ๙๑/๖๔ มาพร้อมกันนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

(รองศาสตราจารย์ ดร.อภิรดี ชาลีม)

รองคณบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และบริการวิชาการ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

โดย อุตสาหะ ภานุวงศ์พนรุก

ตำแหน่ง อาจารย์/ผู้ช่วย/ผู้ช่วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์

ประจำ: สำนักงานอธิการบดี

สำนักงานอธิการบดี/สำนักงานอธิการบดี

สำนักงานอธิการบดี สำนักงาน Green Office ๗๗๗

๗๐๔

๙.๗.๖๔

ททท. ททท. ททท. Green OAR
Green OAR

Green OAR
Green OAR

๑๒.๗.๖๔



ศูนย์เครื่องมือกลาง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี 94000 โทรศัพท์ 08 6962 5014, 0 7331 3928-50 ต่อ 3600-3601

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	ปริมาณชัลไฟด์ (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

ร.ศ.

(นางสาวปภษณा กรอชชุลีม)
นักวิทยาศาสตร์
ผู้วิเคราะห์

อนุมัติ

(รองศาสตราจารย์ ดร.อภิรดี แซ่ลีม)
รองคณบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และบริการวิชาการ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี