



การตรวจสอบสภาพฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพฝาย ในพื้นที่จังหวัดเชียงราย



รหัสฝายที่ : WCR051000501





ชื่อฝาย : ประตูน้ำ ชื่อลำน้ำ : ร่องธาร ลำน้ำสาขาของ : ประเภทลำน้ำ : ลำเหมือง วันที่สำรวจ : 23 เม.ย. 64
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 5 ห้วยทรายขาว ตำบล : ทรายขาว อำเภอ : พาน จังหวัด : เชียงราย
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : 2564 อายุฝาย : - หน่วยงานรับผิดชอบ : อบต.ทรายขาว ออกแบบเอง

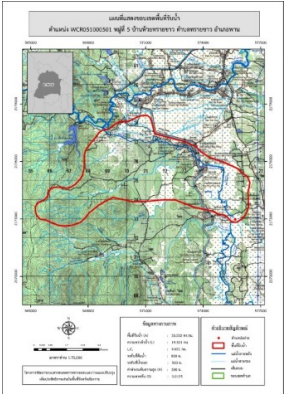
พิกัดฝาย			
X(UTM)	575652	Y(UTM)	2172943

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายประตูระบาย	ความสูงสัน : เมตร	ความกว้างสัน : เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -	
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดกันคลองกว้าง : 1.50 เมตร	ความยาวประมาณ : 5.00 กิโลเมตรเมตร	

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ไม่มี		2. ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี	
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม			4. ส่วนท้ายน้ำ : ไม่มี
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ไม่มี			

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 33.551 ตารางกิโลเมตร L = 19.301 กิโลเมตร LC = 9.65 กิโลเมตร H = 300 เมตร s = 0.016 c = 0.1 I = 45 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 20 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 41.973 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย อยู่ระหว่างการก่อสร้าง แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น -</p>