







ชื่อฝาย : - ชื่อลำน้ำ : ร่องควาย ลำน้ำสาขาของ : ประเภทลำน้ำ : ลำเหมือง วันที่สำรวจ : 26 ต.ค. 64
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 4 หนองสี่แจ่ง ตำบล : ศรีเมืองชุม อำเภอ : แม่สาย จังหวัด : เชียงราย
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : - อายุฝาย : มากกว่า 20 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ : ที่ว่าการอำเภอแม่สาย ใช้แบบมาตรฐาน : มข.27

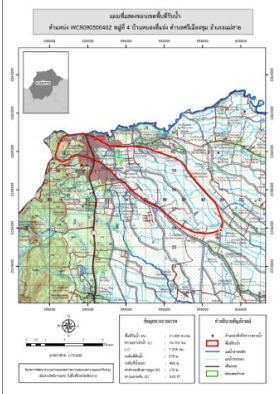
พิกัดฝาย			
X(UTM)	598938	Y(UTM)	2255908

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงชั้น : 1.20 เมตร	ความกว้างสัน : 15.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 2.00*1.20	จำนวน : 7 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดกันคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีน้อย
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 17.509 ตารางกิโลเมตร L = 14.51 กิโลเมตร LC = 7.255 กิโลเมตร H = 170 เมตร s = 0.012 c = 1.1 I = 35 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 50 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 187.402 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย ส่วนควบคุมน้ำ : มีสภาพปกติมีตะกอนน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แดกร้าว มีรูโหว่ และรั่วปานกลาง มีวัชพืชขึ้นปานกลาง</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น ส่วนควบคุมน้ำมีสภาพปกติ มีตะกอนบริเวณหน้าฝายปานกลาง ควรวางมาตรการขุดลอกตามระยะเวลาที่เหมาะสม และกำจัดเศษกิ่งไม้ และสิ่งปฏิกูลก่อนถึงช่วงฤดูน้ำหลาก ส่วนท้ายน้ำมีการกัดเซาะปานกลางยังพอใช้งานได้ ควรได้รับการปรับปรุงเพื่อป้องกันการกัดเซาะในระยะยาว</p>