










ชื่อฝาย : - ชื่อลำน้ำ : ห้วยแม่จอม ลำน้ำสาขาของ : ประเภทลำน้ำ : ลำห้วย วันที่สำรวจ : 29 พ.ค. 64  
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 2 ห่งห้า ตำบล : สันสลี อำเภอ : เวียงป่าเป้า จังหวัด : เชียงราย  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : 2552 อายุฝาย : 12 หน่วยงานรับผิดชอบ : อบจ.เชียงราย ใช้แบบมาตรฐาน : มข.27

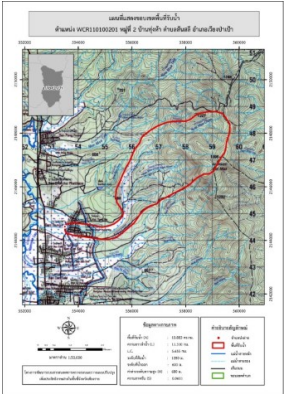
พิกัดฝาย			
X(UTM)	553492	Y(UTM)	2144488

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสัน : 1.30 เมตร	ความกว้างสัน : 8.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.50*1.50	จำนวน : 6 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ฝั่งซ้าย	ชนิดบานประตู : -	ชนิดเครื่องยกบาน : -
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดกันคลองกว้าง : 0.50 เมตร	ความยาวประมาณ : 2.00 กิโลเมตรเมตร

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

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

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย                      A = 10.883 ตารางกิโลเมตร                      L = 11.31 กิโลเมตร                      LC = 5.655 กิโลเมตร                      H = 680 เมตร                      s = 0.06                      c = 0.1                      I = 60 มิลลิเมตร/ชั่วโมง                      Return period = 20 ปี                      อัตราการไหลสูงสุด = 18.152 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b>                      ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ และแตกร้าวนปานกลาง ทรุดตัว มีรูโหว่ และร่วนน้อย ส่วนตอม่อ และสะพานถูกทุกเพื่อช่วยในการระบายน้ำ ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าวน มีรูโหว่ และร้าวนปานกลาง มีวัชพืชขึ้นน้อย ระบบส่งน้ำ : มีสภาพปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p><b>แนวทางการปรับปรุงเบื้องต้น</b>                      เนื่องจากสภาพฝายค่อนข้างเก่า แต่ยังพอใช้งานได้จนกว่าจะหมดสภาพ ไม่เหมาะแก่การซ่อมแซม ควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ให้สามารถรองรับปริมาณน้ำหลากสูงสุดได้</p>