



ชื่อฝาย : ประภาภูเขา ชื่อลำน้ำ : ห้วยวัด ลำน้ำสาขาของ : ประเภทลำน้ำ : ลำห้วย วันที่สำรวจ : 6 ก.ค. 64
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 12 ห้วยคุณพระ ตำบล : แม่เจดีย์ใหม่ อำเภอ : เวียงป่าเป้า จังหวัด : เชียงราย
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : 2544 อายุฝาย : 20ปี หน่วยงานรับผิดชอบ : อบต.แม่เจดีย์ใหม่ ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	537947	Y(UTM)	2113498

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสัน : 1.80 เมตร	ความกว้างสัน : 10.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 0.50*0.50	จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบปิด : ฝั้งซ้าย	ขนาดฝาท่อปิด : 2.00 เมตร	ความยาวท่อ :- เมตร ระดับธรณีประตู : -
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดกันคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : 0.72 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 checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ไม่มีตะกอน
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ไม่มี		6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 0.369 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 1.025 กิโลเมตร</p> <p>LC = 0.512 กิโลเมตร</p> <p>H = 280 เมตร</p> <p>s = 0.273</p> <p>c = 0.1</p> <p>I = 100 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 20 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 1.025 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>ส่วนควบคุมน้ำ : มีสภาพปกติ ส่วนท้ายน้ำ : มีสภาพปกติ ระบบส่งน้ำ : เป็นท่อน้ำไปยังหมู่บ้าน</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>ตัวฝายมีสภาพปกติ ควรกำจัดวัชพืชออก ขุดลอกเอาตะกอนออก และวางมาตรการกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสมเหมาะสม</p>