



ชื่อฝาย : บ้านห้วยทราย ชื่อลำน้ำ : ห้วยผาเงิน ลำน้ำสาขาของ : ประเภทลำน้ำ : ลำห้วย วันที่สำรวจ : 19 พ.ค. 64
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 9 ห้วยทราย ตำบล : แม่เจดีย์ อำเภอ : เวียงป่าเป้า จังหวัด : เชียงราย
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : 2560 อายุฝาย : 4 หน่วยงานรับผิดชอบ : กรมชลประทาน ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	534738	Y(UTM)	2118377

ลักษณะทั่วไป

ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง ความสูงสัน : 1.20 เมตร ความกว้างสัน : 6.00 เมตร
 ประตูระบายน้ำ : มี ชนิดบานประตู : บานตรง ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.00*1.00 จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องกว้านคันชัก
 อาคารบังคับน้ำ : มี แบบปิด : ฝั้งซ้าย ขนาดฝาท่อปิด : 0.30 เมตร ความยาวท่อ : 1000 เมตร ระดับธรณีประตู : -
 ระบบส่งน้ำ : มี ลักษณะคลอง : - ขนาดก้นคลองกว้าง : - เมตร ความยาวประมาณ : 1.00 กิโลเมตรเมตร
 ข้อมูลประวัติการซ่อม :

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ไม่มี	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	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 : <input type="checkbox"/> ไม่มี	ตะกอนมีน้อย	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 = 1.645 ตารางกิโลเมตร L = 1.574 กิโลเมตร LC = 0.787 กิโลเมตร H = 140 เมตร s = 0.089 c = 0.1 I = 100 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 20 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 4.572 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>ส่วนเหนือน้ำ : มีสภาพปกติ ส่วนควบคุมน้ำ : มีสภาพปกติ ส่วนท้ายน้ำ : มีสภาพปกติ ระบบส่งน้ำ : เป็นท่อส่งน้ำไปยังหมู่บ้าน</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>ตัวฝายมีสภาพปกติ ควรกำจัดวัชพืชที่ขอก ขุดลอกเอาตะกอนออก และวางมาตรการกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสม</p>
--	---	---