



ชื่อฝาย :- ชื่อลำน้ำ : ห้วยน้ำบ่อ ลำน้ำสาขาของ : น้ำแม่เจดีย์/แม่น้ำลาว/แม่น้ำกก ประเภทลำน้ำ : ลำห้วย วันที่สำรวจ : 19 พ.ค. 64
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 7 ห้วยยาว ตำบล : แม่เจดีย์ อำเภอ : เวียงป่าเป้า จังหวัด : เชียงราย
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : 2556 อายุฝาย : 8 หน่วยงานรับผิดชอบ : กรมทรัพยากรน้ำ ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	546128	Y(UTM)	2121829

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสัน : เมตร	ความกว้างสัน : เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบปิด : ฝั้งซ้าย	ขนาดฝายทอปิด : 0.10 เมตร	ความยาวท่อ : 500 เมตร
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดกันคลองกว้าง : - เมตร	ระดับธรณีประตู : -
ข้อมูลประวัติการซ่อม :			

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีปานกลาง	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	
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 checked="" type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : 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 = 3.862 ตารางกิโลเมตร L = 4.292 กิโลเมตร LC = 2.146 กิโลเมตร H = 200 เมตร s = 0.047 c = 0.1 I = 80 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 20 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 8.588 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>ส่วนเหนือน้ำ : มีวัชพืชขึ้นปกคลุมหนาแน่นไม่สามารถมองเห็นได้ ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ มีสิ่งกีดขวางทางน้ำ และรั่วซึม ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว มีสิ่งกีดขวางทางน้ำ และรั่วซึม ระบบส่งน้ำ : เป็นท่อส่งน้ำไปยังหมู่บ้าน</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>เนื่องจากสภาพฝายค่อนข้างเก่า แต่ยังสามารถใช้การได้จึงไม่เหมาะแก่การซ่อมแซม สามารถใช้งานได้อาจมองว่าหมดสภาพ กำจัดวัชพืชที่ขึ้นออก ขุดลอกเอาตะกอนออก และวางมาตรการกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสม</p>