




ชื่อฝาย : ฝายครึ่งลูกที่ 3 ชื่อลำน้ำ : ฝายครึ่ง ลำน้ำสาขาของ : แม่น้ำอิง/แม่น้ำโขง ประเภทลำน้ำ : ลำห้วย วันที่สำรวจ : 11 พ.ย. 64
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 3 ครึ่งใต้ ตำบล : ครึ่ง อำเภอ : เชียงของ จังหวัด : เชียงราย
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : 2557 อายุฝาย : 7 หน่วยงานรับผิดชอบ : หมู่บ้าน ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ : อกส.

พิกัดฝาย			
X(UTM)	643099	Y(UTM)	2215386
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสัน : 1.50 เมตร	ความกว้างสัน : 8.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 3.00*1.50	จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดกันคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม :			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : 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 : ไม่มี	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 7.848 ตารางกิโลเมตร L = 8.145 กิโลเมตร LC = 4.072 กิโลเมตร H = 800 เมตร s = 0.098 c = 0.1 I = 60 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 20 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 13.09 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย ส่วนควบคุมน้ำ : มีการแตกร้าวเล็กน้อย โครงสร้างยังมีสภาพใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะเล็กน้อย โครงสร้างยังมีสภาพใช้งานได้ แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น ส่วนควบคุมน้ำโดยรวมยังใช้งานได้ ควรได้รับการปรับปรุงเพื่อป้องกันการกัดเซาะบริเวณด้านเหนือน้ำเพื่อใช้งานในระยะยาว และควรวางมาตรการขุดลอกตามระยะเวลาที่เหมาะสม และกำจัดเศษกิ่งไม้ และสิ่งปฏิกูลก่อนถึงช่วงฤดูน้ำหลาก</p>