





ชื่อฝาย : ลอปือ      ชื่อลำน้ำ : ห้วยลอปือ      ลำน้ำสาขาของ :      ประเภทลำน้ำ : ลำห้วย      วันที่สำรวจ : 1 ก.ค. 64  
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 13 บ้านพนาสวรรค์ ตำบล : แม่ยาว      อำเภอ : เมืองเชียงราย      จังหวัด : เชียงราย      ห้วยสักกอก/แม่น้ำกก/แม่น้ำโขง  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : -      อายุฝาย : มากกว่า 15 ปี      หน่วยงานรับผิดชอบ :      ใช้แบบมาตรฐาน : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน  
 กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน


พิกัดฝาย			
X(UTM)	569398	Y(UTM)	2218556

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสัน : 1.50 เมตร	ความกว้างสัน : 9.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด    ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดกันคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : 1.00 กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม :			

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 type="checkbox"/> ดี <input checked="" type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	
			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ไม่มี		ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : ไม่มี

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 4.888 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 5.112 กิโลเมตร</p> <p>LC = 2.556 กิโลเมตร</p> <p>H = 385 เมตร</p> <p>s = 0.075</p> <p>c = 0.1</p> <p>I = 90 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 20 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 12.23 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>ส่วนควบคุมน้ำ : มีสภาพปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : การกัดเซาะ ทรุดตัว แดกร้าว รั่ว และเคลื่อนตัวเล็กน้อยสภาพโดยรวมปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย ระบบส่งน้ำ : เป็นท่อส่งน้ำไปยังโรงผลิตไฟฟ้า</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>กำจัดวัชพืชที่ออก ขุดลอกเอาตะกอนออก</p> <p>และวางมาตรการกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสมเหมาะสม</p> <p>ปรับปรุงประตูระบายน้ำให้สามารถใช้งานได้ และซ่อมแซมประตูระบายน้ำที่ชำรุด</p>