









ชื่อฝาย : - ชื่อลำน้ำ : แม่อ้อ สำนักงานสาขาของ : ประเภทลำน้ำ : ลำห้วย วันที่สำรวจ : 20 เม.ย. 64
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 7 ปอเรียง ตำบล : แม่อ้อ อำเภอ : พาน จังหวัด : เชียงราย
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : - อายุฝาย : มากกว่า 20 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ : อบต.แม่อ้อ ใช้แบบมาตรฐาน : มข.27

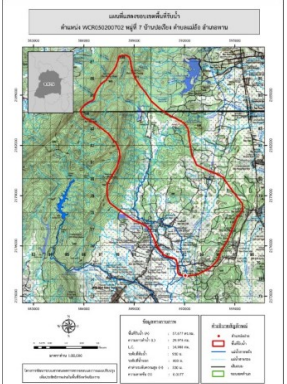
พิกัดฝาย			
X(UTM)	592078	Y(UTM)	2174260

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสัน : 2.00 เมตร	ความกว้างสัน : 14.50 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.20*1.20	จำนวน : 9 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ฝั้งซ้าย	ชนิดบานประตู : บานตรง	ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องก้านคั่นชัก
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดก้นคลองกว้าง : 1.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 4.00 กิโลเมตรเมตร

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีมาก
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	
			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ไม่มี	ไม่มีตะกอน	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	
			

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 57.677 ตารางกิโลเมตร L = 29.976 กิโลเมตร LC = 14.988 กิโลเมตร H = 530 เมตร s = 0.018 c = 0.1 I = 35 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 20 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 56.119 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ แดกร้าว และรื้อเล็กน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีสภาพปกติ มีวัชพืชขึ้นเล็กน้อย ระบบส่งน้ำ : มีการกัดเซาะน้อยโดยรวมมีสภาพปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p>แนวทางการปรับปรุงเบื้องต้น เนื่องจากสภาพฝายค่อนข้างเก่า ไม่คุ้มค่าในการปรับปรุง และใช้งบประมาณสูง ยังสามารถใช้งานงานได้นานกว่าจะหมดสภาพ ดังนั้นควรกำจัดวัชพืชออก ขุดลอกเอาตะกอนออก และวางมาตรการกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสม ดังนั้นหากสามารถก่อสร้างใหม่ได้ควรรื้อถอนและก่อสร้างใหม่ให้สามารถรองรับปริมาณน้ำสูงสุดได้</p>