



ชื่อฝาย : - ชื่อลำน้ำ : ห้วยโป่งแดง ลำน้ำสาขาของ : แม่ลาว/แม่น้ำกก/แม่น้ำโขง ประเภทลำน้ำ : ลำห้วย วันที่สำรวจ : 17 เม.ย. 64

หมู่บ้าน : หมู่ที่ 1 นิคมแม่ลาว ตำบล : ธารทอง อำเภอ : พาน จังหวัด : เชียงราย
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : 2559 อายุฝาย : 5 หน่วยงานรับผิดชอบ : อบต.ธารทอง ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	579381	Y(UTM)	2181540

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงชั้น : 1.50 เมตร	ความกว้างสัน : 6.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.50*1.50	จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดกันคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร

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	ตะกอนมีปานกลาง
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	ตะกอนมีน้อย
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 0.874 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 1.327 กิโลเมตร</p> <p>LC = 0.664 กิโลเมตร</p> <p>H = 0 เมตร</p> <p>s = 0</p> <p>c = 0.1</p> <p>I = 87 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 20 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 2.114 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>ส่วนเหนือน้ำ : โดยรวมมีสภาพปกติมีการกัดเซาะเล็กน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : โดยรวมมีสภาพปกติมีการกัดเซาะเล็กน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีสภาพปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>สภาพโดยรวมยังใช้งานได้ดังนั้นควรกำจัดวัชพืชออก ขุดลอกเอาตะกอนออก และวางมาตรการกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสม</p>