



ชื่อฝาย :- ชื่อลำน้ำ : ห้วยเตือ ลำน้ำสาขาของ : ประเภทลำน้ำ : ลำห้วย วันที่สำรวจ : 1 ก.ค. 64
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 1 ห้วยเตือ ตำบล : ไม้ยา อำเภอ : พญาเม็งราย จังหวัด : เชียงราย
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : - อายุฝาย : มากกว่า 40 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ : เทศบาลตำบลไม้ยา ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	614005	Y(UTM)	2181947
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสัน : 4.00 เมตร	ความกว้างสัน : 25.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.00*1.00	จำนวน : 3 ชุด
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องกว้านคันชัก
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต	ขนาดกันคลองกว้าง : 1.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 3.00 กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม :			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ดี <input checked="" type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" 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	ตะกอนมีน้อย

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 3.903 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 4.912 กิโลเมตร</p> <p>LC = 2.456 กิโลเมตร</p> <p>H = 200 เมตร</p> <p>s = 0.041</p> <p>c = 0.1</p> <p>I = 50 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 20 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 5.426 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>ส่วนเหนือน้ำ : มีการกัดเซาะ และแตกร่วนน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ รั่ว และมีรูโหว่ปานกลาง ทรุดตัว และแตกร่วนน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ แตกรั่ว มีรูโหว่ และร่วนน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย ระบบส่งน้ำ : มีสภาพปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>สภาพฝายยังสามารถใช้งานได้ แต่มีการรั่วซึมเล็กน้อย ควรกำจัดวัชพืชที่ขอก ขุดลอกเอาตะกอนออก และวางมาตรการกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสม</p>