



การตรวจสอบสภาพฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพฝาย ในพื้นที่จังหวัดเชียงราย



รหัสฝายที่ : WCR051200304

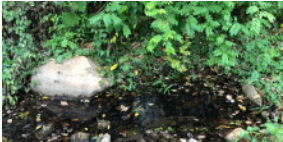



ชื่อฝาย : -      ชื่อลำน้ำ : ห้วยแม่เย็น      ลำน้ำสาขาของ :      ประเภทลำน้ำ : ลำห้วย      วันที่สำรวจ : 19 เม.ย. 64  
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 3 แม่เย็น      ตำบล : แม่เย็น      อำเภอ : พาน      จังหวัด : เชียงราย  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : -      อายุฝาย : มากกว่า20      หน่วยงานรับผิดชอบ : อบต.แม่เย็น      ใช้แบบมาตรฐาน : 1

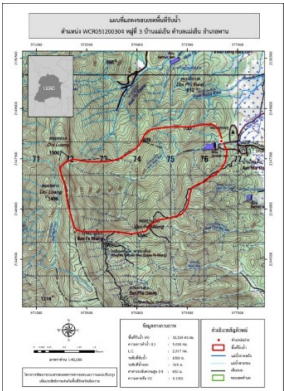
พิกัดฝาย			
X(UTM)	576493	Y(UTM)	2148024

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันกว้าง	ความสูงสัน : 1.50 เมตร	ความกว้างสัน : 15.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด    ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดกันคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ไม่มี		2. ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี	
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</p> <p>A = 10.358 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 5.033 กิโลเมตร</p> <p>LC = 2.517 กิโลเมตร</p> <p>H = 655 เมตร</p> <p>s = 0.13</p> <p>c = 0</p> <p>I = 0 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 0.766 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>ส่วนควบคุมน้ำ : มีสภาพปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีสภาพปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>วางแผนการขุดลอกเอาตะกอนออก และกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสม</p>