



การตรวจสอบสภาพฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพฝาย ในพื้นที่จังหวัดเชียงราย



รหัสฝายที่ : WCR020400601

ชื่อฝาย :- ชื่อลำน้ำ : แม่น้ำหลวง ลำน้ำสาขาของ : ประเภทลำน้ำ : ลำเหมือง วันที่สำรวจ : 16 ธ.ค. 64  
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 6 เวียงเหนือ ตำบล : เวียงเหนือ อำเภอ : เวียงชัย จังหวัด : เชียงราย  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : 2540 อายุฝาย : 24 หน่วยงานรับผิดชอบ : เทศบาลตำบลเวียงเหนือ ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	596027	Y(UTM)	2203221

ลักษณะทั่วไป

ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง ความสูงชัน : 0.70 เมตร ความกว้างสัน : 3.00 เมตร  
 ประตูระบายน้ำ : มี ชนิดบานประตู : บานตรง ขนาด (กว้าง\*สูง) : 1.00\*1.00 จำนวน : 3 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -  
 อาคารบังคับน้ำ : มี แบบเปิด : ฝั้งซ้าย ชนิดบานประตู : - ชนิดเครื่องยกบาน :-  
 ระบบส่งน้ำ : มี ลักษณะคลอง : คลองดิน ขนาดกันคลองกว้าง : 1.50 เมตร ความยาวประมาณ : 1.50 กิโลเมตรเมตร  
 ข้อมูลประวัติการซ่อม :

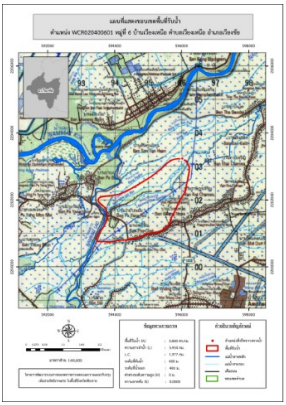
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)

1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีปานกลาง	2. ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี	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	ไม่มีตะกอน
			
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

	<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 3.86 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 3.954 กิโลเมตร</p> <p>LC = 1.977 กิโลเมตร</p> <p>H = 50 เมตร</p> <p>s = 0.013</p> <p>c = 0.1</p> <p>l = 60 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 20 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 6.439 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>สภาพโดยรวมมีสภาพปกติ</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>สภาพโดยรวมยังสามารถใช้งานได้ ควรวางแผนการขุดลอกตามระยะเวลาที่เหมาะสม และกำจัดเศษกิ่งไม้ และสิ่งปฏิกูลก่อนถึงช่วงฤดูน้ำหลาก</p>
---	---	--