รหัสฝายที่ : WCR040100102

ชื่อฝาย : - ชื่อลำน้ำ : ร่องริว ลำน้ำสาขาของ : แม่น้ำอิง/แม่น้ำโขง ประเภทลำน้ำ : ลำห้วย วันที่สำรวจ : 21 เม.ย. 64

หมู่บ้าน : หมู่ที่ 1 เวียงเทิง ตำบล : เวียง อำเภอ : เทิง จังหวัด : เชียงราย

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : 2557 อายุฝาย : 7 หน่วยงานรับผิดชอบ : เทศบาลตำบลเวียงเทิง ใช้แบบมาตราฐาน : มข.27

พิกัดฝาย			
X(UTM)	626145	Y(UTM)	2177624

ลักษณะทั่วไป

ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง ความสูงชัน : 2.50 เมตร ความกว้างสัน : 10.00 เมตร

ประตูระบายน้ำ : มี ชนิดบานประตู : บานตรง ขนาด (กว้าง*สูง) : 2.00*0.60 จำนวน : 5 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -

อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี

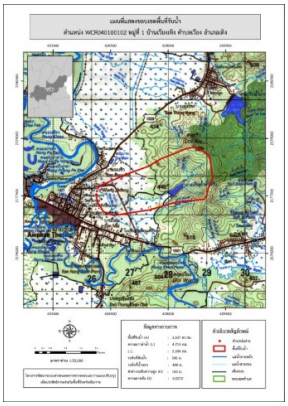
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี ลักษณะคลอง : - ขนาดกันคลองกว้าง : - เมตร ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร

ข้อมูลประวัติการซ่อม :

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีปานกลาง	2. ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีปานกลาง
3. ส่วนควบคุมน้ำ : ☑ ดี ☐ ค่อนข้างดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : ☑ ดี ☐ ค่อนข้างดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ		สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
	ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 3.307 ตารางกิโลเมตร L = 4.715 กิโลเมตร LC = 2.357 กิโลเมตร H = 100 เมตร s = 0.021 c = 0.1 I = 35 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 20 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 3.217 ลบ.ม./วินาที	**สภาพโดยรวมของฝาย** ส่วนควบคุมน้ำ : มีสภาพปกติ มีวัชพืชขึ้นปานกลาง ส่วนท้ายน้ำ : มีสภาพปกติ มีวัชพืชขึ้นปานกลาง **แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น** มีสภาพปกติ ดังนั้นควรกำจัดวัชพืชออก ขุดลอกเอาตะกอนออก และวางมาตรการกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสม

หมายเหตุ ข้อมูลใช้เพื่อการศึกษาวางแผน ไม่สามารถใช้อ้างอิงทางกฎหมายและคดีความ