



การตรวจสอบสภาพฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพฝาย ในพื้นที่จังหวัดเชียงราย



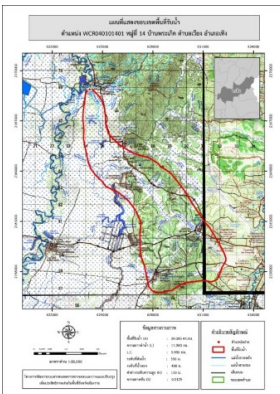
รหัสฝายที่ : WCR040101401

ชื่อฝาย : ร่องแค้ ชื่อลำน้ำ : เหมืองร่องแค้ ลำน้ำสาขาของ : แม่น้ำอิง/แม่น้ำโขง ประเภทลำน้ำ : ลำห้วย วันที่สำรวจ : 30 เม.ย. 64  
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 14 พระเกิด ตำบล : เวียง อำเภอ : เทิง จังหวัด : เชียงราย  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : 2555 อายุฝาย : 9 หน่วยงานรับผิดชอบ : อบต.เวียง ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	624199	Y(UTM)	2168899
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันกว้าง	ความสูงชัน : 2.00 เมตร	ความกว้างสัน : 10.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดก้นคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม :			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนื่อน้ำ : ไม่มี		2. ส่วนเหนื่อน้ำ : ไม่มี	
3. ส่วนควบคุมน้ำ : ไม่มี		4. ส่วนท้ายน้ำ : ไม่มี	
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ไม่มี		6. ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย                      A = 39.045 ตารางกิโลเมตร                      L = 11.96 กิโลเมตร                      LC = 5.98 กิโลเมตร                      H = 150 เมตร                      s = 0.013                      Return period = 20 ปี                      อัตราการไหลสูงสุด = 43.418 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย                      ไม่สามารถเข้าถึงตัวฝายได้                      แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น                      -</p>