



การตรวจสอบสภาพฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพฝาย ในพื้นที่จังหวัดเชียงราย



รหัสฝายที่ : WCR110700401

ชื่อฝาย :- ชื่อลำน้ำ : แม่น้ำ ลำนํ้าสาขาของ : แม่นํ้ากก/แม่นํ้าโขง ประเภทลำน้ำ : แม่นํ้าสาขา วันที่สำรวจ : 6 ก.ค. 64
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 4 ปางอ้าย ตำบล : แม่เจดีย์ใหม่ อำเภอ : เวียงป่าเป้า จังหวัด : เชียงราย
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : 2564 อายุฝาย : 1 หน่วยงานรับผิดชอบ : กรมชลประทาน ไซ้แบบมาตรฐาน : กรมชลประทาน

พิกัดฝาย			
X(UTM)	553027	Y(UTM)	2118799

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันนวม	ความสูงชั้น : 2.50 เมตร	ความกว้างสัน : 35.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 3.00*1.50	จำนวน : 3 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องก้านคั่นชัก
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดกันคลองกว้าง : 2.00 เมตร	ความยาวประมาณ : มากกว่า10.00 กิโลเมตรเมตร

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย			
สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทరుดโทรม	ไม่มีตะกอน	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทరుดโทรม	ไม่มีตะกอน
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทరుดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทరుดโทรม	ไม่มีตะกอน
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทరుดโทรม	ไม่มีตะกอน	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทరుดโทรม	ไม่มีตะกอน

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 216.87 ตารางกิโลเมตร L = 109.823 กิโลเมตร LC = 54.911 กิโลเมตร H = 1170 เมตร s = 0.011 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 209.214 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย อยู่ระหว่างการก่อสร้าง แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น อยู่ระหว่างการก่อสร้าง</p>