





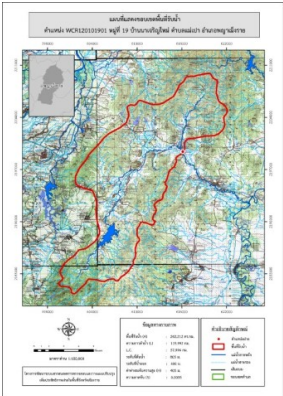


ชื่อฝาย : อู๊ยา      ชื่อลำน้ำ : น้ำตัก      ลำน้ำสาขาของ : แม่น้ำอิง/แม่น้ำโขง      ประเภทลำน้ำ : แม่น้ำสาขา      วันที่สำรวจ : 29 เม.ย. 64  
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 19 นาเจริญใหม่      ตำบล : แม่เปา      อำเภอ : พญาเม็งราย      จังหวัด : เชียงราย  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : -      อายุฝาย : มากกว่า50ปี      หน่วยงานรับผิดชอบ : อบต.แม่เปา      ไซ้แบบมาตรฐาน : มข.27

พิกัดฝาย			
X(UTM)	616136	Y(UTM)	2199413
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงชั้น : 2.60 เมตร	ความกว้างสัน : 17.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 2.70*1.50	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 : <input type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ดี <input checked="" type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย                      A = 262.212 ตารางกิโลเมตร                      L = 115.992 กิโลเมตร                      LC = 57.996 กิโลเมตร                      H = 405 เมตร                      s = 0.003                      Return period = 20 ปี                      อัตราการไหลสูงสุด = 328.027 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b></p> <p>ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว รั่ว และมีรูโหว่ค่อนข้างมาก ตัวสะพานและตอม่อโดนถูกรอกเพื่อช่วยในการระบายน้ำ มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว รั่ว และมีรูโหว่น้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b></p> <p>เนื่องจากสภาพฝายค่อนข้างเก่า และได้รับความเสียหายมาก ไม่เหมาะแก่การซ่อมแซม ควรรื้อถอนและก่อสร้างใหม่ให้สามารถรองรับปริมาณน้ำหลากสูงสุดได้</p>