







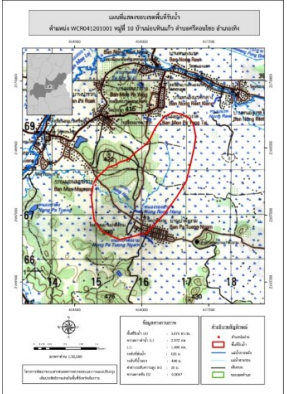


ชื่อฝาย : - ชื่อลำน้ำ : หนงอย่าง ลำน้ำสาขาของ : หนงซง ประเภทลำน้ำ : ลำห้วย วันที่สำรวจ : 20 เม.ย. 64
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 10 ม่อนหินแก้ว ตำบล : ศรีดอนไชย อำเภอ : เทิง จังหวัด : เชียงราย
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : - อายุฝาย : มากกว่า 30 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ : อบต.ศรีดอนไชย ไซ้แบบมาตรฐาน : มข.27

พิกัดฝาย			
X(UTM)	614985	Y(UTM)	2167655
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงชั้น : 1.20 เมตร	ความกว้างสัน : 10.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.30*1.50	จำนวน : 6 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ผึ่งซ้าย	ชนิดบานประตู : -	ชนิดเครื่องยกบาน :-
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดกันคลองกว้าง : 1.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 4.00 กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม :			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนื่อน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีปานกลาง	2. ส่วนเหนื่อน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีปานกลาง
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ดี <input checked="" type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input 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	ไม่มีตะกอน
			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
			

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 3.876 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 2.972 กิโลเมตร</p> <p>LC = 1.486 กิโลเมตร</p> <p>H = 20 เมตร</p> <p>s = 0.007</p> <p>c = 0.1</p> <p>l = 100 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 20 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 10.777 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ มีรูโหว่ และรั่วเล็กน้อย มีรอยแตกร้าวปานกลาง มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p>ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ มีรูโหว่ และรั่วน้อย ระบบส่งน้ำ : ถูกครูดักกั้นทางน้ำไม่สามารถส่งน้ำได้</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>เนื่องจากสภาพฝายค่อนข้างเก่า ไม่คุ้มค่าในการปรับปรุง และใช้งบประมาณสูง</p> <p>ยังสามารถใช้งานได้นานกว่าจะหมดสภาพ ดังนั้นควรกำจัดวัชพืชออก ขุดลอกเอาตะกอนออก และวางมาตรการกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสม ดังนั้นหากสามารถก่อสร้างใหม่ได้ควรรื้อถอนและก่อสร้างใหม่ให้สามารถรองรับปริมาณน้ำสูงสุดได้ ส่วนท้ายน้ำ : เจริญให้ขุดเปิดทางน้ำเพื่อให้สามารถส่งน้ำไปยังพื้นที่เกษตรได้ และขุดลอกตลอดเส้นทางวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสม</p>