



ชื่อฝาย ทุ่งหนอง ชื่อลำน้ำ ห้วยร่องอ้อ ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำจาว/แม่น้ำยม ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 28 พ.ย. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 06 วังควาย ตำบล หลวงใต้ อำเภอ งาว จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 20 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลหลวงใต้ ใช้แบบมาตรฐาน : มข.527





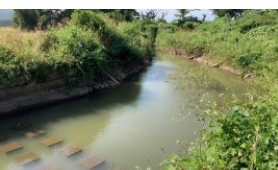


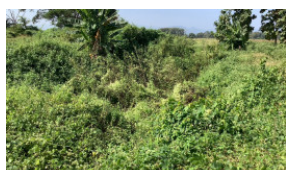
พิกัดฝาย			
X(UTM)	605075	Y(UTM)	2072924

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสันฝาย : 1.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 8.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ฝั่งซ้าย	ชนิดบานประตู : บานตรง	ชนิดเครื่องยกบาน : -
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 2.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 2.00 กิโลเมตรเมตร

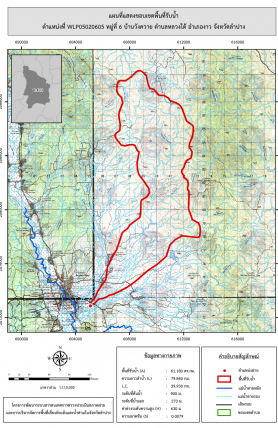
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)

1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น

 <p>พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ</p> <p>A = 61.18 ตารางกิโลเมตร L = 79.86 กิโลเมตร LC = 39.93 กิโลเมตร H = 630 เมตร s = 0.0079 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 105.47 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>"เป็นฝาย คลส. มีอายุมากกว่า 20 ปี มีสภาพพังเสียหายหมดสภาพไม่สามารถที่จะปรับปรุงได้ มีคลองส่งน้ำทางด้านซ้ายใช้เป็นฝาย มข.2527เป็นตัวควบคุมน้ำปากคลองยังมีสภาพปกติสามารถใช้งานได้ ครวรีถอน และก่อสร้างใหม่เฉพาะตัวฝาย คลส."</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>"ครวรีถอน และก่อสร้างใหม่โดยให้พิจารณาจาก 4 ส่วนดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.มีรูปแบบของฝายให้เหมาะสมกับลักษณะภูมิประเทศ ความลาดชันและปริมาณตะกอนในลำน้ำ 2.ความยาวสันฝายไม่น้อยกว่าความกว้างลำน้ำเดิม 3.ความสูงสันฝายเหมาะสมไม่ทำให้เกิดน้ำล้นตลิ่งในช่วงน้ำหลาก 4.อาคารสลายพลังงานด้านหลังตัวฝายสามารถลดพลังงานของน้ำทำให้เกิดการกัดเซาะท้ายฝาย"
--	---