



ชื่อฝาย **ชื่อลำน้ำ** ร่องไป **ลำน้ำสาขาของ** แม่น้ำยม **ประเภทลำน้ำ** ลำเหมือง **วันที่สำรวจ** 9 มิ.ย. 68  
**หมู่บ้าน** หมู่ที่ 4 บ้านอุทธรม **ตำบล** น้ำริด **อำเภอ**หนองม่วงไข่ **จังหวัด** แพร่  
**ก่อสร้าง** เมื่อปี พ.ศ. **อายุฝาย** มากกว่า 20 ปี **หน่วยงานรับผิดชอบ** อบต.น้ำริด **ออกแบบเอง**

พิกัดฝาย			
X(UTM)	623727	Y(UTM)	2020856

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสันฝาย : 1.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 17.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			ชนิดเครื่องยกบาน : -
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร

ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ
2550	ซ่อมแซมส่วนควบคุมน้ำ	อบต.น้ำริด	

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	ตะกอนมีปานกลาง
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" 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	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p><b>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</b>            A = 0.68 ตารางกิโลเมตร            L = 1.05 กิโลเมตร            LC = 0.52 กิโลเมตร            H = 1 เมตร            s = 0            c = 0.25            I = 100 มิลลิเมตร/ชั่วโมง            Return period = 100 ปี            อัตราการไหลสูงสุด = 4.75 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b>            เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างโดยวิศวกรอำเภอหนองม่วงไข่ อายุมากกว่า 20 ปี            มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อยสภาพโดยรวมปกติใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อยสภาพโดยรวมปกติใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : ปานกลาง</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b>            มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>