

ชื่อฝาย ชื่อลำน้ำ ร่องโป่ง ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำยม ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 10 มิ.ย. 68
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 2 บ้านวังหลวง ตำบล วังหลวง อำเภอ หนองม่วงไข่ จังหวัด แพร่
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2558 อายุฝาย 10 หน่วยงานรับผิดชอบ - ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	623626	Y(UTM)	2021986
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 1.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 8.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.00*1.00	จำนวน : 2 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท่อคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	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>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 6.08 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 15.78 กิโลเมตร</p> <p>LC = 7.89 กิโลเมตร</p> <p>H = 130 เมตร</p> <p>s = 0.01</p> <p>c = 0.25</p> <p>I = 55 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 23.25 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างโดยที่ว่าการอำเภอหนองม่วงไข่ เมื่อปี พ.ศ.2558 อายุ 10 ปี</p> <p>มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ :</p> <p>สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p>ส่วนท้ายน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ไม่มี</p> <p>มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>