

ชื่อฝาย ชื่อลำน้ำ ร่องบ้ำ ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำยม ประเภทลำน้ำ ลำเหมือง วันที่สำรวจ 22 ก.ค. 68
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านพระหลวง ตำบล พระหลวง อำเภอ สูงเม่น จังหวัด แพร่
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2560 อายุฝาย 8 หน่วยงานรับผิดชอบ - ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	618080	Y(UTM)	1997650
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายประตูละบาย	ความสูงสันฝาย : 1.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 6.00 เมตร	
ประตูละบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.00*1.20	จำนวน : 2 ชุด
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องก้านคันทันชัก
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" 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		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 = 2.69 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 3.03 กิโลเมตร</p> <p>LC = 1.52 กิโลเมตร</p> <p>H = 10 เมตร</p> <p>s = 0</p> <p>c = 0.25</p> <p>I = 90 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 16.81 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างโดยที่ว่าการอำเภอสูงเม่น ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2560 อายุ 8 ปี</p> <p>มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้</p> <p>ส่วนเหนือน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้</p> <p>ส่วนท้ายน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ไม่มี</p> <p>มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p> <p>***ชาวบ้านอยากให้รื้อถอนเนื่องจากในฤดูน้ำหลากส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ***</p>