

ชื่อฝาย **ชื่อลำน้ำ** ห้วยหนองหอย **ลำน้ำสาขาของ** แม่น้ำยม **ประเภทลำน้ำ** ลำห้วย **วันที่สำรวจ** 6 มิ.ย. 68
หมู่บ้าน หมู่ที่ 4 บ้านทุ่งทอง **ตำบล** ทุ่งแค้ว **อำเภอ** หนองม่วงไข่ **จังหวัด** แพร่
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. **อายุฝาย** มากกว่า 20 ปี **หน่วยงานรับผิดชอบ** - **ออกแบบเอง**

พิกัดฝาย			
X(UTM)	622106	Y(UTM)	2027371

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสันฝาย : 1.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : - เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท้องคลองกว้าง : - 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	ตะกอนมีปานกลาง	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง
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 checked="" 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 A = 15.37 ตารางกิโลเมตร L = 29.81 กิโลเมตร LC = 14.9 กิโลเมตร H = 350 เมตร s = 0.01 c = 0.25 I = 35 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 37.4 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย เป็นฝายที่ก่อสร้างโดย ที่ว่าการอำเภอหนองม่วงไข่ มีอายุมากกว่า 20 ปี พังเสียหายหมดสภาพ ไม่สามารถใช้งานได้ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น ควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ในรูปแบบ และขนาดที่เหมาะสม</p>