

ชื่อฝาย **ชื่อลำน้ำ ร่องจ้อย** **ลำน้ำสาขาของ** **ประเภทลำน้ำ ลำห้วย** **วันที่สำรวจ 5 มิ.ย. 68**  
**คลองชลประทาน/แม่น้ำยม**  
**หมู่บ้าน หมู่ที่ 4 บ้านปากยาง ตำบล หนองม่วงไข่ อำเภอ หนองม่วงไข่ จังหวัด แพร่**  
**ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 15 ปี** **หน่วยงานรับผิดชอบ** **ออกแบบเอง**  
**เทศบาลตำบลหนองม่วงไข่**

พิกัดฝาย			
X(UTM)	627340	Y(UTM)	2024267
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 3.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 15.00 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

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	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><b>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</b>            A = 10.04 ตารางกิโลเมตร            L = 20.01 กิโลเมตร            LC = 10 กิโลเมตร            H = 75 เมตร            s = 0            c = 0.25            I = 35 มิลลิเมตร/ชั่วโมง            Return period = 100 ปี            อัตราการไหลสูงสุด = 24.42            ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b>            เป็นฝาย ต.ส. ในความรับผิดชอบของ ทต.หนองม่วงไข่ อายุมากกว่า 15 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้            ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : สภาพโดยรวมใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : สภาพโดยรวมใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : สภาพโดยรวมใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b>            มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม (มีฝายเก่าตั้งอยู่ทั้งเหนือน้ำ และท้ายน้ำควรรื้อออกเพื่อไม่ให้เกิดขวางทางน้ำซึ่งอาจเกิดผลกระทบกับตัวฝายที่ใช้งานในปัจจุบันได้)</p>