

ชื่อฝาย **ชื่อลำน้ำ** ร่องจอย **ลำน้ำสาขาของ** แม่น้ำยม **ประเภทลำน้ำ** ลำห้วย **วันที่สำรวจ** 6 พ.ค. 68
หมู่บ้าน หมู่ที่ 1 บ้านแม่ยางร้อง **ตำบล** แม่ยางร้อง **อำเภอ** ร่องกวาง **จังหวัด** แพร่
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. **อายุฝาย** มากกว่า 20 ปี **หน่วยงานรับผิดชอบ** อบต.แม่ยางร้อง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	629462	Y(UTM)	2028165
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 3.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 15.00 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	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
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 = 4.86 ตารางกิโลเมตร L = 10.78 กิโลเมตร LC = 5.39 กิโลเมตร H = 50 เมตร s = 0 c = 0.25 I = 55 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 18.57 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย เป็นฝายในความรับผิดชอบของ อบต.แม่ยางร้อง มีอายุมากกว่า 20 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว มีสิ่งกีดขวางทางน้ำ รูโพรง รั่ว มีการเคลื่อนตัวค่อนข้างมาก และมีวัชพืชขึ้นปานกลาง ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว มีสิ่งกีดขวางทางน้ำ รูโพรง รั่ว มีการเคลื่อนตัวค่อนข้างมาก และมีวัชพืชขึ้นปานกลาง ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น เนื่องจากมีความเสียหายค่อนข้างมากไม่เหมาะกับการปรับปรุงซ่อมแซม ควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ในรูปแบบ และขนาดที่เหมาะสม</p>