

ชื่อฝาย **ชื่อลำน้ำ** แมยางหลวง **ลำน้ำสาขาของ** แม่น้ำแม่แจ่ม/แม่น้ำยม **ประเภทลำน้ำ** ลำห้วย **วันที่สำรวจ** 15 พ.ค. 68
หมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านแม่ยางโพธิ์ **ตำบล** ร่องกวาง **อำเภอ** ร่องกวาง **จังหวัด** แพร่
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2561 **อายุฝาย** 7 **หน่วยงานรับผิดชอบ** อบต.ร่องกวาง **ใช้แบบมาตรฐาน :** กรมชลประทาน

| พิกัดฝาย | | | |
|---|-------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| X(UTM) | 637120 | Y(UTM) | 2030095 |
| ลักษณะทั่วไป | | | |
| ประเภทของสันฝาย : ฝายสันนวม | ความสูงสันฝาย : 2.50 เมตร | ความยาวสันฝาย : 20.00 เมตร | |
| ประตูระบายน้ำ : มี ชนิดบานประตู : บานตรง | ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.50*1.50 | จำนวน : 2 ชุด | ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องกว้านคันชัก |
| อาคารบังคับน้ำ : มี แบบเปิด : ฝั่งซ้าย | ชนิดบานประตู : บานตรง | ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องกว้านคันชัก | |
| ระบบส่งน้ำ : มี ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต | ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.50 เมตร | ความยาวประมาณ : 2.00 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 | ตะกอนมีน้อย | 4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีน้อย |
| | | | |
| 5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีน้อย | 6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีน้อย |
| | | | |

| พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ | สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น |
|---|--|
| <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 86.06 ตารางกิโลเมตร L = 243.35 กิโลเมตร LC = 121.67 กิโลเมตร H = 520 เมตร s = 0 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 348.59 ลบ.ม./วินาที</p> | <p>สภาพโดยรวมของฝาย เป็นฝายที่ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.2561 โดยกรมชลประทาน ถ่ายโอนให้กับ อบต.ร่องกวาง อายุฝาย 7 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนเหนือน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : มีปกติสามารถใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อย โดยรวมปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย ระบบส่งน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p> |