

ชื่อฝาย **ชื่อลำน้ำ แม่น้ำ** **ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำ** **ประเภทลำน้ำ ลำห้วย** **วันที่สำรวจ** 30 ก.ค. 68
หมู่บ้าน หมู่ที่ 10 **สวนขวัญ ตำบล สวนเขื่อน อำเภอ เมืองแพร่ จังหวัด แพร่**
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. **อายุฝาย** มากกว่า 15 ปี **หน่วยงานรับผิดชอบ** - **ออกแบบเอง**

| พิกัดฝาย | | | |
|----------------------------|---------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| X(UTM) | 628202 | Y(UTM) | 2005132 |
| ลักษณะทั่วไป | | | |
| ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน | ความสูงสันฝาย : 1.00 เมตร | ความยาวสันฝาย : 14.00 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 | ตะกอนมีปานกลาง | 2. ส่วนเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีมาก |
| | | | |
| 3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีน้อย | 4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" 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 A = 72.84 ตารางกิโลเมตร L = 124.32 กิโลเมตร LC = 62.16 กิโลเมตร H = 970 เมตร s = 0.01 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 323.03 ลบ.ม./วินาที</p> | <p>สภาพโดยรวมของฝาย เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างโดยที่ว่าการอำเภอเมือง ปัจจุบันอยู่ในความรับผิดชอบของ ทด.สวนเขื่อน อายุฝายมากกว่า 15 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และแตกร่วนน้อย โดยรวมใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อย โดยรวมใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และแตกร่วนน้อย โดยรวมใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น มีสภาพโดยรวมปกติ ควรปรับปรุงส่วนท้ายน้ำเพื่อป้องกันผลกระทบต่อตัวฝาย วางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p> |