



ชื่อฝาย นาค ชื่อลำน้ำ ห้วยแม่มาย ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำจาง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 16 ก.ค. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 5 แพะใหม่ ตำบล วังเงิน อำเภอ แม่ทะ จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 40 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.วังเงิน

| พิกัดฝาย | | | |
|----------|--------|--------|---------|
| X(UTM) | 567336 | Y(UTM) | 2000830 |

ลักษณะทั่วไป

| | | |
|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง | ความสูงสันฝาย : 1.80 เมตร | ความยาวสันฝาย : 20.00 เมตร |
| ประตูระบายน้ำ : มี | ชนิดบานประตู : บานตรง | ขนาด (กว้าง*สูง) : 2.00*2.00 |
| อาคารบังคับน้ำ : มี | แบบเปิด : ฝั้งซ้าย | ชนิดบานประตู : - |
| ระบบส่งน้ำ : มี | ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต | ขนาดกันคลองกว้าง : 0.50 เมตร |
| ข้อมูลประวัติการซ่อม | | ความยาวประมาณ : 2.00 กิโลเมตรเมตร |

| ปี พ.ศ. | รายการซ่อม | หน่วยงาน | หมายเหตุ |
|---------|------------|----------|----------|
| | | | |

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)

| | | | |
|---|-------------|---|-------------|
| 1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีมาก | 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 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 | ตะกอนมีน้อย |
| | | | |

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ

| | | |
|--|---|--|
| <p>แผนที่แสดงเขตพื้นที่รับน้ำ ส่วนที่ WLP10100508 หมู่ที่ 5 ตำบลแพะใหม่ อำเภอวังเงิน จังหวัดลำปาง</p> | <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 18.5 ตารางกิโลเมตร L = 10.9 กิโลเมตร LC = 5.45 กิโลเมตร H = 340 เมตร s = 0.03 c = 0.1 l = 70 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 35.99 ลบ.ม./วินาที</p> | <p>สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>"เป็นฝาย มข.2527 มีองค์ประกอบ 3 ส่วน คือ ส่วนควบคุมน้ำ ส่วนท้ายน้ำ และระบบส่งน้ำ มีสภาพดังนี้</p> <p>ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะน้อย โดยรวมสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p>มีการก่อดินประตูระบายน้ำทำให้ไม่สามารถระบายตะกอนหน้าฝายได้ ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะน้อย</p> <p>สภาพโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ระบบส่งน้ำ : สภาพโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย"</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>ตัวฝายโดยรวมมีสภาพยังพอใช้งานได้สามารถใช้งานต่อไปได้ควรได้รับการขุดลอกเนื่องจากมีตะกอนหน้าฝายมาก และวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสมของพื้นที่</p> |
|--|---|--|