



ชื่อฝาย ทุ่งคุ้ม ชื่อลำน้ำ ห้วยแม่ตีบ ลำน้ำสาขาของ ห้วยแม่เมย/แม่น้ำจาง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 17 ก.ค. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 4 นางต ตำบล วังเงิน อำเภอ แม่ทะ จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 20 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.วังเงิน ใช้แบบมาตรฐาน : มข.2527

| พิกัดฝาย | | | |
|----------|--------|--------|---------|
| X(UTM) | 566511 | Y(UTM) | 1998973 |

ลักษณะทั่วไป

ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง ความสูงสันฝาย : 1.50 เมตร ความยาวสันฝาย : 10.00 เมตร
 ประตุน้ำ : มี ชนิดบานประตู : บานตรง ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.30*1.50 จำนวน : 2 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
 อาคารบังคับน้ำ : มี
 ระบบส่งน้ำ : มี ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต ขนาดกันคลองกว้าง : 0.30 เมตร ความยาวประมาณ : 0.70 กิโลเมตรเมตร
 ข้อมูลประวัติการซ่อม

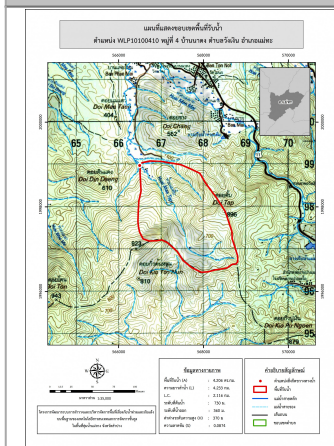
| ปี พ.ศ. | รายการซ่อม | หน่วยงาน | หมายเหตุ |
|---------|------------|----------|----------|
| | | | |

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)

| | | |
|---|---|-------------|
| 1. ส่วนป้องกันเหนือหน้า : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | 2. ส่วนเหนือหน้า : <input 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 | 6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีน้อย |
| | | |

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ



ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย
 A = 4.21 ตารางกิโลเมตร
 L = 4.23 กิโลเมตร
 LC = 2.12 กิโลเมตร
 H = 370 เมตร
 s = 0.09
 c = 0.1
 I = 115 มิลลิเมตร/ชั่วโมง
 Return period = 100 ปี
 อัตราการไหลสูงสุด = 13.45 ลบ.ม./วินาที

สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น

สภาพโดยรวมของฝาย
 เป็นฝาย มข.2527 มีองค์ประกอบ 3 ส่วน คือ ส่วนควบคุมน้ำ ส่วนท้ายน้ำ และระบบส่งน้ำ มีสภาพดังนี้
 ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ และแตกร้าวเล็กน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย
 ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ และแตกร้าวเล็กน้อย
 สภาพโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย
 ระบบส่งน้ำ : สภาพโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย
แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 ตัวฝายโดยรวมมีสภาพเพียงพอใช้งานได้แต่เนื่องจากเป็นฝายที่ค่อนข้างเก่ามีการทรุดโทรมตามกาลเวลาไม่เหมาะกับการปรับปรุงซ่อมแซมสามารถใช้งานต่อไปได้จนกว่าจะหมดสภาพ