



ชื่อฝาย ลุงรุ่ง ชื่อลำน้ำ ห้วยแม่ตีบ ลำน้ำสาขาของ ห้วยแม่เมย/แม่น้ำจาง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 17 ก.ค. 66  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 4 นางตง ตำบล วังเงิน อำเภอ แม่ทะ จังหวัด ลำปาง  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2538 อายุฝาย 28 หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.วังเงิน ใช้แบบมาตรฐาน : มข.2527

| พิกัดฝาย                      |                             |                              |                                    |
|-------------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| X(UTM)                        | 566291                      | Y(UTM)                       | 2000014                            |
| ลักษณะทั่วไป                  |                             |                              |                                    |
| ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง | ความสูงสันฝาย : 1.50 เมตร   | ความยาวสันฝาย : 9.00 เมตร    |                                    |
| ประตูระบายน้ำ : มี            | ชนิดบานประตู : บานตรง       | ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.50*1.50 | จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : - |
| อาคารบังคับน้ำ : มี           |                             |                              |                                    |
| ระบบส่งน้ำ : มี               | ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต | ขนาดกันคลองกว้าง : 0.30 เมตร | ความยาวประมาณ : 0.50 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           | ตะกอนมีปานกลาง |
|   |                |   |                |
| 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 checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม  | ตะกอนมีน้อย    |
|   |                |   |                |

| พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ   | สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น   |
|--|---|
| <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 7.83 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 9.37 กิโลเมตร</p> <p>LC = 4.69 กิโลเมตร</p> <p>H = 410 เมตร</p> <p>s = 0.04</p> <p>c = 0.1</p> <p>l = 75 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 16.32 ลบ.ม./วินาที</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 :</p> <p>สภาพโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ระบบส่งน้ำ :</p> <p>สภาพโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย"</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>ตัวฝายโดยรวมมีสภาพยังพอใช้งานได้สามารถใช้งานต่อไปได้ควรได้รับการขุดลอกเนื่องจากมีตะกอนหน้าฝายมาก และวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสมของพื้นที่</p> |