



ชื่อฝาย: ชื่อลำน้ำ ห้วยแม่เอียง ลำน้ำสาขาของ: ห้วยแม่สะเปา/แม่น้ำจาง ประเภทลำน้ำ: ลำห้วย วันที่สำรวจ: 23 พ.ค. 66

หมู่บ้าน หมู่ที่ 4 นามบง ตำบล: ดอนไผ่ อำเภอ: แม่ทะ จังหวัด: ลำปาง

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2563 อายุฝาย: 3 หน่วยงานรับผิดชอบ: อบต.ดอนไผ่ ออกแบบเอง

| พิกัดฝาย | | | |
|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| X(UTM) | 569325 | Y(UTM) | 2002256 |
| ลักษณะทั่วไป | | | |
| ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง | ความสูงสันฝาย : 1.00 เมตร | ความยาวสันฝาย : 5.00 เมตร | |
| ประตูระบายน้ำ : มี | ชนิดบานประตู : บานตรง | ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.00*1.00 | จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : - |
| อาคารบังคับน้ำ : มี | | | |
| ระบบส่งน้ำ : มี | ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต | ขนาดท้องคลองกว้าง : 0.50 เมตร | ความยาวประมาณ : 0.60 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 | ตะกอนมีน้อย | 2. ส่วนเหนือน้ำ : <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 | 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 = 7.64 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 10.2 กิโลเมตร</p> <p>LC = 5.1 กิโลเมตร</p> <p>H = 480 เมตร</p> <p>s = 0.05</p> <p>c = 0.1</p> <p>I = 75 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 15.92 ลบ.ม./วินาที</p> | <p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>เป็นฝาย คสล. ในความรับผิดชอบของ อบต.ดอนไผ่ มีสภาพดังนี้</p> <p>ส่วนควบคุมน้ำ : มีสภาพปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย มีตะกอนหน้าฝายมาก</p> <p>ส่วนท้ายน้ำ : มีสภาพปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p>ระบบส่งน้ำ : มีสภาพปกติสามารถใช้งานได้</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>โดยรวมตัวฝายมีสภาพปกติสามารถใช้งานได้แต่มีตะกอนบริเวณหน้าฝายมากควรได้รับการขุดลอก และวางมาตรการขุดลอก กำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสมของพื้นที่</p> |