



ชื่อฝาย **ชื่อลำน้ำ** ห้วยแม่สะเปา **ลำน้ำสาขาของ** แม่น้ำจาง **ประเภทลำน้ำ** ลำห้วย **วันที่สำรวจ** 13 ก.ค. 66
หมู่บ้าน หมู่ที่ 7 ดอนไฟ **ตำบล** ดอนไฟ **อำเภอ** แม่ทะ **จังหวัด** ลำปาง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. **อายุฝาย** มากกว่า 20 ปี **หน่วยงานรับผิดชอบ** อบต.ดอนไฟ **ออกแบบเอง**

| พิกัดฝาย | | | |
|----------|--------|--------|---------|
| X(UTM) | 573129 | Y(UTM) | 2002121 |

ลักษณะทั่วไป

ประเภทของสันฝาย : ฝายสันกว้าง ความสูงสันฝาย : 1.10 เมตร ความยาวสันฝาย : 12.00 เมตร
 ประตุน้ำ : มี ชนิดบานประตู : บานตรง ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.00*0.50 จำนวน : 2 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
 อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี
 ระบบส่งน้ำ : ไม่มี ลักษณะคลอง : - ขนาดกันคลองกว้าง : - เมตร ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร

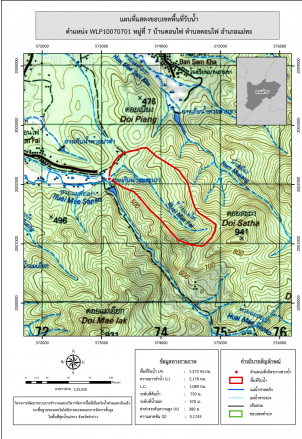
| ปี พ.ศ. | รายการซ่อม | หน่วยงาน | หมายเหตุ |
|---------|------------|----------|----------|
| | | | |

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)

| | | | |
|---|---|--|---|
| 1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีมาก | 2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" 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 | | 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 | ตะกอนมีปานกลาง | 6. ระบบส่งน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | |

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ **สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น**

| | | |
|---|---|--|
|  | <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 1.37 ตารางกิโลเมตร L = 2.18 กิโลเมตร LC = 1.09 กิโลเมตร H = 380 เมตร s = 0.17 c = 0.1 l = 120 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 4.58 ลบ.ม./วินาที</p> | <p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างโดย อบต.ดอนไฟ มีองค์ประกอบ และสภาพฝายดังนี้</p> <p>ส่วนเหนือน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และตกร้าว มีวัชพืชขึ้นกีดขวางทางน้ำน้อย มีตะกอนหน้าฝายมาก</p> <p>ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และตกร้าว มีวัชพืชขึ้นกีดขวางทางน้ำน้อย</p> <p>ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และตกร้าว มีวัชพืชขึ้น และมีตะกอนหินกีดขวางทางน้ำน้อย</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>ตัวฝายโดยรวมมีสภาพยังพอใช้งานได้แต่เนื่องจากเป็นฝายที่ค่อนข้างเก่ามีการทรุดโทรมตามกาลเวลาไม่เหมาะกับการปรับปรุงซ่อมแซมสามารถใช้งานต่อไปได้จนกว่าจะหมดสภาพ ควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสมของพื้นที่ หลังจากนั้นจึงรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ในรูปแบบ และขนาดที่เหมาะสม</p> |
|---|---|--|