









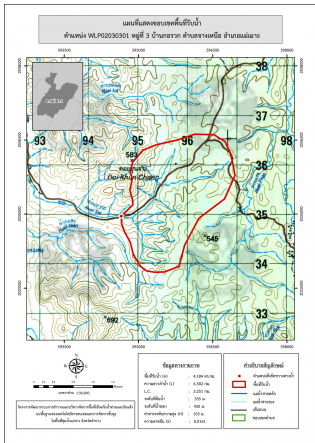
ชื่อฝาย ร่องจำวอก ชื่อลำน้ำ ห้วยทราย ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำจาง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 1 พ.ค. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 3 กอรวก ตำบล จางเหนือ อำเภอ แม่เมาะ จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 15 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.จางเหนือ ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ : อบต.จางเหนือ

| พิกัดฝาย | | | |
|----------|--------|--------|---------|
| X(UTM) | 594650 | Y(UTM) | 2034951 |

| ลักษณะทั่วไป | | | |
|-------------------------------|---------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง | ความสูงสันฝาย : 2.00 เมตร | ความยาวสันฝาย : 12.00 เมตร | |
| ประตูระบายน้ำ : ไม่มี | ชนิดบานประตู : - | ขนาด (กว้าง*สูง) : - | จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : - |
| อาคารบังคับน้ำ : มี | | | |
| ระบบส่งน้ำ : มี | ลักษณะคลอง : คลองดิน | ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร | ความยาวประมาณ : 0.30 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 | 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 | | 4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีน้อย |
| | |  |  |

| พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ | สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น |
|--|--|
|  <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 4.18 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 6.5 กิโลเมตร</p> <p>LC = 3.25 กิโลเมตร</p> <p>H = 105 เมตร</p> <p>s = 0.02</p> <p>c = 0.1</p> <p>I = 75 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 8.72 ลบ.ม./วินาที</p> | <p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>เป็นฝาย คสล. ที่ก่อสร้างโดยชาวบ้านมีอายุค่อนข้างมาก ปัจจุบันยังสามารถใช้งานได้ โดยแต่ละส่วนมีสภาพดังนี้</p> <p>ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะน้อย โดยรวมยังสามารถใช้งานได้ มีตะกอนหน้าฝายมาก</p> <p>ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะปานกลาง ทรุดตัว และแตกร่วนน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p>ระบบส่งน้ำ : สภาพโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>ตัวฝายโดยรวมมีสภาพใช้งานได้เนื่องจากเป็นฝายที่ค่อนข้างเก่ามีการทรุดโทรมตามกาลเวลาไม่เหมาะกับการปรับปรุงซ่อมแซมสามารถใช้งานได้จนกว่าจะหมดสภาพหลังจากนั้นจึงรื้อถอนและก่อสร้างใหม่ในรูปแบบและขนาดที่เหมาะสม ในช่วงระยะเวลาก่อนที่จะมีการก่อสร้างใหม่ควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสมของพื้นที่</p> |