

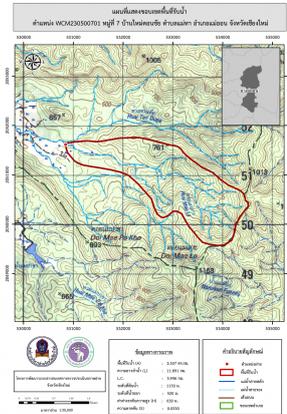


ชื่อฝาย พอหลวงแดง ชื่อลำน้ำ ห้วยแม่เลาะ ลำน้ำสาขาของ แม่ทา ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 28 พ.ค. 68
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 7 ใหม่ดอนชัย ตำบล แม่ทา อำเภอ แม่ออน จังหวัด เชียงใหม่
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2567 อายุฝาย 1 หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.แม่ทา ออกแบบเอง

| พิกัดฝาย | | | |
|-------------------------------|--------------------------|----------------------------|---|
| X(UTM) | 530843 | Y(UTM) | 2051625 |
| ลักษณะทั่วไป | | | |
| ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง | ความสูงสันฝาย : 1.2 เมตร | ความยาวสันฝาย : 12 เมตร | |
| ประตูระบายน้ำ : มี | ชนิดบานประตู : บานตรง | ขนาด (กว้าง*สูง) : 2.0x1.2 | จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : - |
| อาคารบังคับน้ำ : มี | แบบเปิด : ฝั้งซ้าย | ชนิดบานประตู : - | ชนิดเครื่องยกบาน :- |
| ระบบส่งน้ำ : มี | ลักษณะคลอง : คลองดิน | ขนาดท้องคลองกว้าง : 1 เมตร | ความยาวประมาณ : 0.6 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 | | 4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | |
|   | |  | |
| 5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีน้อย | 6. ระบบส่งน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีน้อย |
| | | | |

| พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ | สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น |
|---|--|
|  <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 3.54 ตารางกิโลเมตร L = 11.89 กิโลเมตร LC = 5.95 กิโลเมตร H = 630 เมตร s = 0.05 c = 0.2 I = 101.98 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 20.05 ลบ.ม./วินาที</p> | <p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>ฝายคอนกรีตก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2567 มีอายุ 1 ปี ในความรับผิดชอบของอบต.แม่ทา เนื่องจากไม่สามารถเข้าไปประเมินตัวฝายได้ จึงได้สอบถามกองช่างพบว่าฝายนี้มีลักษณะเหมือนกับฝายทุ่งนาป่าช้า และมีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : ไม่มี ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มีการสะสมของตะกอนน้อย</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางมาตรการขุดลอกกำจัดวัชพืช และเศษกิ่งไม้ตามเวลาที่เหมาะสม</p> |