



ชื่อฝาย ฝายแม่จางบ้านต้อ ชื่อลำน้ำ แม่จาง ลำน้ำสาขาของ ประเภทลำน้ำ แม่น้ำสาขา วันที่สำรวจ 13 ก.ค. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ต.อ่าวพัฒนา ตำบล น้ำโจ้ว อำเภอ แม่ทะ จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2540 อายุฝาย 26 หน่วยงานรับผิดชอบ กรมชลประทาน ใช้แบบมาตรฐาน : กรมชลประทาน

| พิกัดฝาย | | | |
|----------|--------|--------|---------|
| X(UTM) | 545970 | Y(UTM) | 2006044 |

| ลักษณะทั่วไป | | | |
|--------------|--|--|--|
|--------------|--|--|--|

ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน ความสูงสันฝาย : 3.00 เมตร ความยาวสันฝาย : 60.00 เมตร
 ประตุน้ำ : มี ชนิดบานประตู : บานตรง ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.80*1.50 จำนวน : 5 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องกว้านคันทันชัก
 อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี
 ระบบส่งน้ำ : ไม่มี ลักษณะคลอง : - ขนาดกันคลองกว้าง : - เมตร ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร
 ข้อมูลประวัติการซ่อม

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

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

| สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element) | | | |
|-------------------------------------|--|--|--|
|-------------------------------------|--|--|--|

1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ใช้งานได้ดี ปานกลาง ทรุดโทรม ตะกอนมีมาก 2. ส่วนเหนือน้ำ : ใช้งานได้ดี ปานกลาง ทรุดโทรม ตะกอนมีมาก



3. ส่วนควบคุมน้ำ : ใช้งานได้ดี ปานกลาง ทรุดโทรม 4. ส่วนท้ายน้ำ : ใช้งานได้ดี ปานกลาง ทรุดโทรม ตะกอนมีน้อย



5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ใช้งานได้ดี ปานกลาง ทรุดโทรม ตะกอนมีน้อย 6. ระบบส่งน้ำ : ใช้งานได้ดี ปานกลาง ทรุดโทรม



| พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ | สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น |
|--|---|
| <div data-bbox="108 315 424 757" data-label="Figure"> </div> <p data-bbox="451 159 638 188">ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p data-bbox="451 203 675 232">A = 1522.33 ตารางกิโลเมตร</p> <p data-bbox="451 248 619 277">L = 706.48 กิโลเมตร</p> <p data-bbox="451 293 628 322">LC = 353.24 กิโลเมตร</p> <p data-bbox="451 338 568 367">H = 770 เมตร</p> <p data-bbox="451 383 501 412">s = 0</p> <p data-bbox="451 427 644 456">Return period = 100 ปี</p> <p data-bbox="451 472 724 501">อัตราการไหลสูงสุด = 799.5154426</p> <p data-bbox="451 517 549 546">ลบ.ม./วินาที</p> | <p data-bbox="802 159 979 188">สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p data-bbox="802 203 1426 277">เป็นฝายที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมชลประทานถ่ายโอนให้กับเทศบาลตำบลน้ำโจ้ว มีสภาพแต่ละส่วนดังนี้</p> <p data-bbox="802 293 1299 322">ส่วน Protection เหนือน้ำ : มีวัชพืชขึ้นปกคลุมไม่สามารถมองเห็นได้</p> <p data-bbox="802 338 1474 412">ส่วนเหนือน้ำ : โดยรวมมีสภาพปกติ มีการกัดเซาะ ทรุ่ตัว และแตกร้าวน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย ไม่สามารถมองเห็นพื้นส่วนเหนือน้ำได้</p> <p data-bbox="802 427 1394 456">มีปริมาณตะกอนบริเวณหน้าฝายมากเนื่องจากไม่สามารถเปิดประตูระบายทรายได้</p> <p data-bbox="802 472 1410 546">ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ และแตกร้าวน้อย โดยรวมสภาพปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย ประตูระบายน้ำชำรุดทุกตัวไม่สามารถเปิด/ปิดได้</p> <p data-bbox="802 562 1442 636">ส่วนท้ายน้ำ : โดยรวมมีสภาพปกติ มีการกัดเซาะ ทรุ่ตัว การแตกร้า และมีรูโพรงน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p data-bbox="802 651 1474 725">ส่วน Protection ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุ่ตัว แตกร้า มีรูโพรง และมีการเคลื่อนตัวน้อย โดยยังสามารถใช้งานได้</p> <p data-bbox="802 741 1075 770">ระบบส่งน้ำ : ใช้สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า</p> <p data-bbox="802 786 1043 815">แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p data-bbox="802 831 1315 860">ตัวฝายโดยรวมมีสภาพปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย สามารถใช้งานได้ตามปกติ</p> <p data-bbox="802 875 1474 949">แต่มีปริมาณตะกอนหน้าฝายมากเนื่องจากประตูระบายน้ำชำรุด ดังนั้นควรได้รับการขุดลอก และเปลี่ยนประตูระบายน้ำใหม่ ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสมของพื้นที่</p> |