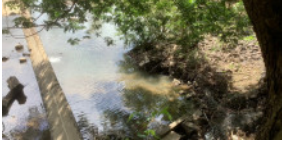


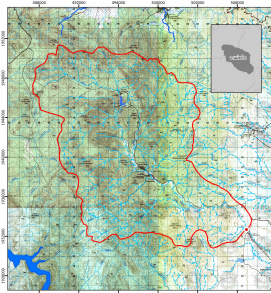


ชื่อฝาย แม่พริก ชื่อลำน้ำ ห้วยพริก ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 17 มิ.ย. 67  
หมู่บ้าน หมู่ที่ 10 สันขีเหล็ก ตำบล แม่พริก อำเภอ แม่พริก จังหวัด ลำปาง  
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 30 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.แม่พริก ใช้แบบมาตรฐาน : กรมทรัพยากรน้ำ

| พิกัดฝาย                      |                             |                               |                                         |
|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|
| X(UTM)                        | 508928                      | Y(UTM)                        | 1932678                                 |
| ลักษณะทั่วไป                  |                             |                               |                                         |
| ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง |                             | ความสูงสันฝาย : 3.50 เมตร     | ความยาวสันฝาย : 80.00 เมตร              |
| ประตูระบายน้ำ : มี            | ชนิดบานประตู : บานตรง       | ขนาด (กว้าง*สูง) : 2.00*1.80  | จำนวน : 3 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : รอกโซ่ |
| อาคารบังคับน้ำ : มี           |                             |                               |                                         |
| ระบบส่งน้ำ : มี               | ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต | ขนาดท้องคลองกว้าง : 2.00 เมตร | ความยาวประมาณ : 5.00 กิโลเมตรเมตร       |
| ข้อมูลประวัติการซ่อม          |                             |                               |                                         |
| ปี พ.ศ.                       | รายการซ่อม                  | หน่วยงาน                      | หมายเหตุ                                |
| 2539                          | ปรับปรุงซ่อมแซม             | รพช.                          |                                         |
| 2552                          | ปรับปรุงซ่อมแซม             | กรมทรัพยากรน้ำ                |                                         |
|                               |                             |                               |                                         |

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 |
|                                                         |  |  |                                                  |
| 3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม      |  | ตะกอนมีน้อย                                                                         | 4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม  |
|                                                         |  |  |                                                  |
| 5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม |  | ตะกอนมีน้อย                                                                         | 6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม   |
|                                                         |  |  |                                                                                                                                      |

| พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div data-bbox="111 257 406 683"><p>แผนที่แสดงขอบเขตพื้นที่รับน้ำ<br/>หมู่ที่ 10 บ้านห้วยค้อ ตำบลห้วยค้อ อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง</p><p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p><p>A = 271.12 ตารางกิโลเมตร</p><p>L = 415.222 กิโลเมตร</p><p>LC = 207.611 กิโลเมตร</p><p>H = 770 เมตร</p><p>s = 0.0019</p><p>Return period = 100 ปี</p><p>อัตราการไหลสูงสุด = 269.52 ลบ.ม./วินาที</p></div> | <p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b></p> <p>"เป็นฝาย คสล. สันน ในความรับผิดชอบของ อบต.แม่พริกได้รับการถ่ายโอนจากกรมทรัพยากรน้ำ มีอายุมากกว่า 30 ปี</p> <p>มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนเหนือน้ำ : ส่วนพื้นที่ไม่สามารถมองเห็น ลาดด้านข้างมีสภาพปกติใช้งานได้ ส่วนควมคุมน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แกรวด รั่ว มีรูโพรง และมีการเคลื่อนตัวปานกลาง ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ระบบส่งน้ำ : ปกติ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก"</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b></p> <p>"ส่วนอื่นอยู่ในสภาพปกติยกเว้น ส่วนท้ายน้ำ ควรได้รับการปรับปรุง ก่อนที่จะเกิดความเสียหายมากกว่านี้ โดยการรื้อถอนส่วนที่เสียหายออก ตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรง บดอัดใหม่ และก่อสร้างในรูปแบบที่เหมาะสม</p> <p>เนื่องจากมีปริมาณตะกอนหน้าฝายมากควรได้รับการขุดลอกโดยเร่งด่วน และควรตรวจสอบปริมาณตะกอนสะสมด้านท้ายน้ำหากมีปริมาณมากต้องขุดลอก ปรับสภาพด้านท้ายน้ำด้วยเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการกัดเซาะซึ่งเป็นต้นเหตุ ทำให้เกิดความเสียหายต่อตัวฝาย"</p> |