



ชื่อฝาย แม่ใจลูกที่ 6 ชื่อลำน้ำ แม่ใจ ลำน้ำสาขาของ ฝาง/แม่น้ำกก ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 16 ธ.ค. 68  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 19 ใหม่ขยาราม ตำบล เวียง อำเภอ ฝาง จังหวัด เชียงใหม่  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2564 อายุฝาย 4 หน่วยงานรับผิดชอบ กรมชลประทาน ใช้แบบมาตรฐาน : กรมชลประทาน

| พิกัดฝาย                    |                             |                                    |                                    |
|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| X(UTM)                      | 519789                      | Y(UTM)                             | 2202755                            |
| ลักษณะทั่วไป                |                             |                                    |                                    |
| ประเภทของสันฝาย : ฝายสันนวม | ความสูงสันฝาย : 1.75 เมตร   | ความยาวสันฝาย : 15.00 เมตร         |                                    |
| ประตูระบายน้ำ : มี          | ชนิดบานประตู : บานตรง       | ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.00*1.50       | จำนวน : 2 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : - |
| อาคารบังคับน้ำ : มี         |                             |                                    |                                    |
| ระบบส่งน้ำ : มี             | ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต | ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00-2.00 เมตร | ความยาวประมาณ : 5.00 กิโลเมตรเมตร  |
| ข้อมูลประวัติการซ่อม        |                             |                                    |                                    |
| ปี พ.ศ.                     | รายการซ่อม                  | หน่วยงาน                           | หมายเหตุ                           |
|                             |                             |                                    |                                    |

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

| สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)   |                |  |             |
|---|----------------|--|-------------|
| 1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีปานกลาง | 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 checked="" 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><b>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</b><br/>                     A = 68.7 ตารางกิโลเมตร<br/>                     L = 107.46 กิโลเมตร<br/>                     LC = 53.73 กิโลเมตร<br/>                     H = 1630 เมตร<br/>                     s = 0.02<br/>                     Return period = 100 ปี<br/>                     อัตราการไหลสูงสุด = 93.08 ลบ.ม./วินาที</p> | <p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b><br/>                     เป็นฝายที่ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2564 โดยกรมชลประทาน และยังไม่ได้ถ่ายโอน อายุฝาย 4 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนเหนือน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ ระบบส่งน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b><br/>                     มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p> |