



แบบฟอร์มการตรวจสภาพฝาย



โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจประเมินสภาพฝายและวางแผนปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝาย
ในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่จาง จังหวัดลำปาง
โดยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ) แม่เมาะ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 0 2 0 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 0 1 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 1 0 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WLP10010206

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจประเมิน วัน/เดือน/ปี 15 พฤษภาคม 2566 ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU

ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย ชื่อลำนํ้า เหมืองหลวง ลำนํ้าสาขาของ ห้วยแม่ทะ/แม่น้ำจาง

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2560 อายุฝาย 6 ออกแบบเอง ใช้แบบมาตรฐาน

ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ

หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานตามภารกิจ

หน่วยงานท้องถิ่น เทศบาลตำบลแม่ทะ รั้งถ่ายโอนมาจาก

อื่นๆ

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำนํ้า

แม่นํ้าสายหลัก แม่นํ้าสาขา ลํ้าห้วย ลํ้าเหมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 2 ชื่อหมู่บ้าน ท่าแทน ตำบล แม่ทะ จังหวัด ลำปาง

พิกัด X (UTM) 5 5 6 3 8 1 พิกัด Y (UTM) 2 0 0 8 1 9 5

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมน ฝายไหลตกรตรง ฝายสันกว้าง ฝายหินทิ้ง ฝายประตูระบาย อื่นๆ

ความสูงสัน 2.20 เมตร ความกว้างสัน 10.00 เมตร

1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายทราย มี ไม่มี

ชนิดบานประตู บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.00*2.20 เมตร จำนวน 1 ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี
 รอกโซ่ เครื่องกว้านคั่นชัก เครื่องกว้านม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับนํ้า มี ไม่มี

แบบปิด ฝั้งซ้าย ฝั้งขวา

ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับธรณีประตู เมตร

แบบเปิด ฝั้งซ้าย ฝั้งขวา

บานประตู มี ไม่มี

บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี

รอกโซ่ เครื่องกว้านคั่นชัก เครื่องกว้านม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประโยชน์ ประมาณไร่ อุบลโคกบริโคก การเกษตร

2. ระบบส่งนํ้า

ระบบส่งนํ้า มี ไม่มี

ลักษณะคลอง คลองดิน คลองตาดคอนกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง เมตร ความยาวประมาณ กิโลเมตร

| องค์ประกอบ | | ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา | | | | | | | | | ขนาดความเสียหาย | หมายเหตุ |
|--|--|------------------------------|------------|------------|-------------|--------|---------|---------------|-------------|---------------|-----------------|---|
| | | การกัดเซาะ | การทรุดตัว | การแตกร้าว | สิ่งกีดขวาง | รูโพรง | การรั่ว | การเคลื่อนตัว | การระบายน้ำ | ต้นไม้/วัชพืช | | |
| 4.4 แผงปะทะด้านท้ายน้ำ | ปกติ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | <input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อื่นๆ |
| | น้อย | | | | | | | | | | | |
| | ปานกลาง | | | | | | | | | | | |
| | มาก | | | | | | | | | | | |
| 5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ (Downstream Protection Section) <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่ | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 พื้น (floor) | ปกติ | | | | | | | | | | | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อื่นๆ |
| | ตะกอน | น้อย | | | | | | | | | | |
| | <input type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> น้อย | ปานกลาง | | | | | | | | | | |
| | <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก | มาก | | | | | | | | | | |
| 5.2 ลาดด้านข้าง | ปกติ | | | | | | | | | | | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อื่นๆ |
| | น้อย | | | | | | | | | | | |
| | ปานกลาง | | | | | | | | | | | |
| | มาก | | | | | | | | | | | |
| 6. ระบบส่งน้ำ <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่ | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 พื้น (floor) | ปกติ | | | | | | | | | | | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อื่นๆ |
| | ตะกอน | น้อย | | | | | | | | | | |
| | <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย | ปานกลาง | | | | | | | | | | |
| | <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก | มาก | | | | | | | | | | |
| 6.2 ลาดด้านข้าง | ปกติ | | | | | | | | | | | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อื่นๆ |
| | น้อย | | | | | | | | | | | |
| | ปานกลาง | | | | | | | | | | | |
| | มาก | | | | | | | | | | | |
| 6.3 ประตูน้ำ/ปากคลอง | ปกติ | | | | | | | | | | | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อื่นๆ |
| | น้อย | | | | | | | | | | | |
| | ปานกลาง | | | | | | | | | | | |
| | มาก | | | | | | | | | | | |

5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อยู่ในแผน ปี ลักษณะโครงการ งบประมาณ บาท
- ได้รับงบประมาณแล้ว บาท ลักษณะโครงการ
- กำลังปรับปรุงหรือก่อสร้าง ยังไม่มีในแผน

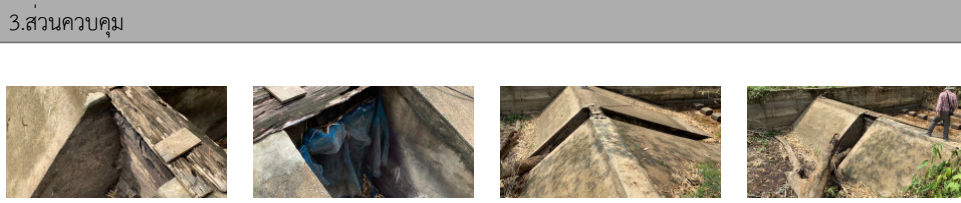
6. ความเห็นและข้อสังเกตเพิ่มเติม

7. รูปประกอบ

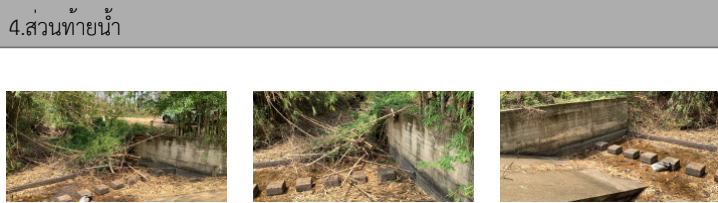
1. ส่วน Protection เหนือน้ำ



2. ส่วนเหนือน้ำ



3. ส่วนควบคุม



4. ส่วนท้ายน้ำ

5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ

6. ระบบส่งน้ำ