



# แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพสาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจประเมินสภาพสายและวางแผนปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสาย  
ในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่จาง จังหวัดลำปาง  
โดยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ) แม่เมาะ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



\*\*\*\*\*

รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 0 5 0 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 0 7 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 1 0 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจประเมิน วัน/เดือน/ปี 23 พฤษภาคม 2566 ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU

ตำแหน่งที่ ชื่อสาย ชื่อลำนํ้า ห้วยแม่สะเปา ลำนํ้าสาขาของ แม่นํ้าจาง

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุสาย มากกว่า 30 ปี  ออกแบบเอง  ใช้แบบมาตรฐาน มข.2527  
 ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ

หน่วยงานรับผิดชอบ  หน่วยงานตามภารกิจ  
 หน่วยงานท้องถิ่น อบต.ดอนโพ รับถ่ายโอนมาจาก ที่ว่าการอำเภอแม่ทะ  
 อื่นๆ

## 1. ลักษณะทั่วไป

### 1.1 ประเภทลำนํ้า

แม่นํ้าสายหลัก  แม่นํ้าสาขา  ลำนํ้าห้วย  ลำนํ้าเหมือง

### 1.2 ที่ตั้งพิกัดสายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 5 ชื่อหมู่บ้าน นาพาน ตำบล ดอนโพ จังหวัด ลำปาง

พิกัด X (UTM) 5 6 6 9 1 8 พิกัด Y (UTM) 2 0 0 4 4 1

### 1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมน  ฝายไหลตกตรง  ฝายสันกว้าง  ฝายหินทิ้ง  ฝายประตुरะบาย  อื่นๆ

ความสูงสัน 1.50 เมตร ความกว้างสัน 14.00 เมตร

### 1.4 ประตुरะบายน้ำ/ระบายทราย มี ไม่มี

ชนิดบานประตู  บานตรง  บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน  มี  ไม่มี  
 รอกโซ่  เครื่องกว้านคันทันชัก  เครื่องกว้านม้วนลวด

### 1.5 อาคารบังคับน้ำ 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  เครื่องกว้านคันทันชัก  เครื่องกว้านม้วนลวด

### 1.6 พื้นที่รับประโยชน์ ประมาณ ไร่ อุบลโคกบริโภค การเกษตร

## 2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ  มี  ไม่มี

ลักษณะคลอง  คลองดิน  คลองตาดคอนกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 1.00 เมตร ความยาวประมาณ 0.20 กิโลเมตร





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

5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

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

6. ความเห็นและข้อสังเกตเพิ่มเติม

## 7. รูปประกอบ

### 1. ส่วน Protection เหนือน้ำ

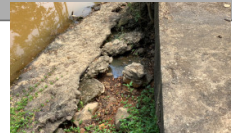


### 2. ส่วนเหนือน้ำ

### 3. ส่วนควบคุม



### 4. ส่วนท้ายน้ำ



### 5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ

### 6. ระบบส่งน้ำ