



# แบบฟอร์มการตรวจประเมินสภาพฝาย



โครงการพัฒนาระบบการสำรวจและฐานข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วมและภัยแล้ง  
ระดับจังหวัดในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน (ระยะที่ 1)

โดย สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

\*\*\*\*\*

รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 0 0 5 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 0 9 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 0 2 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WPH020900501

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจประเมิน วัน/เดือน/ปี 7 พฤษภาคม 2568 ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU

ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย หมู่5 ชื่อลำน้ำ แม่น้ำหลวง ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำยม

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 20 ปี  ออกแบบเอง  ใช้แบบมาตรฐาน มข.2527

ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ

หน่วยงานรับผิดชอบ  หน่วยงานตามภารกิจ

หน่วยงานท้องถิ่น อบต.แม่อายฮ่อ รับถ่ายโอนมาจาก

อื่นๆ

## 1. ลักษณะทั่วไป

### 1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก  แม่น้ำสาขา  ลำห้วย  ลำเหมือง

### 1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 5 ชื่อหมู่บ้าน บ้ายแม่น้ำหลวง ตำบล แม่น้ำฮ่อ จังหวัด แพร่

พิกัด X (UTM) 6 3 4 0 1 4 พิกัด Y (UTM) 2 0 2 5 9 4 2

### 1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมน  ฝายไหลตกตรง  ฝายสันกว้าง  ฝายหินทิ้ง  ฝายประตูระบาย  อื่นๆ

ความสูงสัน 2.00 เมตร ความกว้างสัน 20.00 เมตร

### 1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายทราย มี ไม่มี

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

ชนิดเครื่องยกบาน  มี  ไม่มี  
 รอกโซ่  เครื่องกว้านคันชัก  เครื่องกว้านม้วนลวด

### 1.5 อาคารบังคับน้ำ มี ไม่มี

แบบปิด  ฝั่งซ้าย  ฝั่งขวา

ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับธรณีประตู เมตร

แบบเปิด  ฝั่งซ้าย  ฝั่งขวา

บานประตู  มี  ไม่มี

บานตรง  บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน  มี  ไม่มี

รอกโซ่  เครื่องกว้านคันชัก  เครื่องกว้านม้วนลวด

### 1.6 พื้นที่รับประโยชน์ ด้านการเกษตร ประมาณ ไร่ ด้านอุปโภคบริโภค ประมาณ ครั้วเรือน

## 2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ  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 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 checked="" type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่ |         |                              |            |            |             |        |         |               |             |               |   |   |   |
| 5.1 ฝั้น (floor)  | ปกติ    |                              |            | ✓          | ✓           | ✓      | ✓       | ✓             | ✓           |               |   | <input 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 type="checkbox"/> ไม่มี<br><input type="checkbox"/> มองไม่เห็น<br>อื่นๆ            |   |   |
|   | น้อย    | ✓                            | ✓          | ✓          |             |        |         | ✓             |             | ✓             |   |   |   |
|   | ปานกลาง |                              |            |            |             |        |         |               |             |               |   |   |   |
|   | มาก     |                              |            |            |             |        |         |               |             |               |   |   |   |
| 6. ระบบส่งน้ำ <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่   |         |                              |            |            |             |        |         |               |             |               |   |   |   |
| 6.1 ฝั้น (floor)  | ปกติ    |                              |            |            |             |        |         |               |             |               |   | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี<br><input type="checkbox"/> มองไม่เห็น<br>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<br><input type="checkbox"/> มองไม่เห็น<br>อื่นๆ |   |   |
|   | น้อย    |                              |            |            |             |        |         |               |             |               |   |   |   |
|   | 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