



# แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบและวางแผนปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายในพื้นที่จังหวัดเชียงราย  
โดย จังหวัดเชียงราย ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



\*\*\*\*\*

รหัสหมู่บ้าน  รหัสตำบล  รหัสอำเภอ  รหัสจังหวัด

ผู้ตรวจสอบ ระบุชื่อ ชาติเกิด \_\_\_\_\_ วัน/เดือน/ปี 2021-10-18 21:10:47 ตำแหน่ง 01 หน่วยงาน \_\_\_\_\_

ตำแหน่งที่ \_\_\_\_\_ ชื่อฝาย - ชื่อลำน้ำ ห้วยไคร้ \_\_\_\_\_ ลำน้ำสาขาของ ห้วยแม่มะ/แม่น้ำใจ \_\_\_\_\_

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. - \_\_\_\_\_ อายุฝาย \_\_\_\_\_ มากกว่า 20 ปี  ออกแบบเอง  ใช้แบบมาตรฐาน \_\_\_\_\_

ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ \_\_\_\_\_

หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลห้วยไคร้ \_\_\_\_\_ รับถ่ายโอนมาจาก - \_\_\_\_\_

## 1. ลักษณะทั่วไป

### 1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก  แม่น้ำสาขา  ลำห้วย  ลำเหมือง

### 1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 11 \_\_\_\_\_ ชื่อหมู่บ้าน ห้วยไคร้เหนือ \_\_\_\_\_ ตำบล ห้วยไคร้ \_\_\_\_\_ จังหวัด เชียงราย \_\_\_\_\_

พิกัด X (UTM)  พิกัด Y (UTM)

### 1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมน  ฝายไหลตกตรง  ฝายสันกว้าง  ฝายหินทิ้ง  ฝายประตูระบาย  อื่นๆ \_\_\_\_\_

### 1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายทราย มี ไม่มี

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

## 2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ  มี  ไม่มี

ลักษณะคลอง  คลองดิน  คลองตาดคอนกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง \_\_\_\_\_ เมตร ความยาวประมาณ \_\_\_\_\_ กิโลเมตร

## 3. ข้อมูลประวัติการซ่อม

| ปี พ.ศ. | รายการซ่อม | หน่วยงาน | หมายเหตุ |
|---------|------------|----------|----------|
|         |            |          |          |
|         |            |          |          |





| องค์ประกอบ  | ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา |            |            |             |        |         |               |             |               |  | ขนาดความเสียหาย | หมายเหตุ  |
|---|------------------------------|------------|------------|-------------|--------|---------|---------------|-------------|---------------|--|-----------------|---|
|   | การกัดเซาะ                   | การทรุดตัว | การแตกร้าว | สิ่งกีดขวาง | รูโพรง | การรั่ว | การเคลื่อนตัว | การระบายน้ำ | ต้นไม้/วัชพืช |  |                 |   |
| <b>5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ (Downstream Protection Section)</b> |                              |            |            |             |        |         |               |             |               |  |                 |   |
| 5.1 พื้น (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                          |            |            |             |        |         |               |             |               |  |                 |   |
| 5.2 ลาดด้านข้าง   | ปกติ                         |            |            |             |        |         |               |             |               |  |                 | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี<br><input type="checkbox"/> มองไม่เห็น<br>อื่นๆ |
|   | น้อย                         |            |            |             |        |         |               |             |               |  |                 |   |
|   | ปานกลาง                      |            |            |             |        |         |               |             |               |  |                 |   |
|   | มาก                          |            |            |             |        |         |               |             |               |  |                 |   |
| <b>6. ระบบส่งน้ำ</b>  |                              |            |            |             |        |         |               |             |               |  |                 |   |
| 6.1 พื้น (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