



# แบบฟอร์มการตรวจสภาพฝาย



โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ  
พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดเชียงใหม่  
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

\*\*\*\*\*

รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 0 0 1 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 0 3 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 1 9 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WCM190300102

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจประเมิน วัน/เดือน/ปี 23 มิถุนายน 2568 ตำแหน่ง หน่วยงาน CMU

ตำแหน่งที่ วิศวกรโครงการ ชื่อฝาย แม่สะลาบลหลังบั้งน้ำมันบางจาก ชื่อลำน้ำ แม่สะลาบล ลำน้ำสาขาของ กวาง/ปิง

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2525 อายุฝาย 43  ออกแบบเอง  ใช้แบบมาตรฐาน

ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ

หน่วยงานรับผิดชอบ  หน่วยงานตามภารกิจ กรมชลประทาน

หน่วยงานท้องถิ่น รั้งถ่ายโอนมาจาก

อื่นๆ

## 1. ลักษณะทั่วไป

### 1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก  แม่น้ำสาขา  ลำห้วย  ลำเหมือง

### 1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 1 ชื่อหมู่บ้าน หอนงป่าสะ ตำบล ชมภู จังหวัด เชียงใหม่

พิกัด X (UTM) 5 0 4 8 8 7 พิกัด Y (UTM) 2 0 6 8 9 1 1

### 1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมน  ฝายไหลตกระง  ฝายสันกว้าง  ฝายหินทิ้ง  ฝายประตูระบาย  อื่นๆ

ความสูงสัน 1.5 เมตร ความกว้างสัน 8.0 เมตร

### 1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายทราย มี ไม่มี

ชนิดบานประตู  บานตรง  บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.8\*1.5 เมตร จำนวน 1 ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน  มี  ไม่มี

รอกโซ่  เครื่องกว้านคันชัก  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  เครื่องกว้านคันชัก  เครื่องกว้านม้วนลวด

### 1.6 พื้นที่รับประโยชน์ ด้านการเกษตร ประมาณ 2000 ไร่ ด้านอุปโภคบริโภค ประมาณ - ครัวเรือน

## 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 type="checkbox"/> ไม่มี<br><input checked="" type="checkbox"/> มองไม่เห็น<br>อื่นๆ |          |
|   | น้อย   |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |  |   |          |
|   | ปานกลาง  |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |  |   |          |
|   | มาก  |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |  |   |          |
| 5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ (Downstream Protection Section) <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่ |  |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |  |   |          |
| 5.1 พื้น (floor)  | ปกติ   |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |  | <input type="checkbox"/> ไม่มี<br><input checked="" 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"/> |  | <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 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

ฝายเดิมมีอายุการใช้งานยาวนาน และบริเวณเหนือน้ำยังมีฝายประตูระบายตั้งอยู่ติดกัน ปัจจุบันฝายดังกล่าวทำหน้าที่เสมือนสิ่งกีดขวางทางน้ำ จึงควรดำเนินการรื้อถอนเพื่อไม่ให้กระทบต่อการไหลเวียนของน้ำ

## 7. รูปประกอบ

### 1. ส่วน Protection เหนือน้ำ



### 2. ส่วนเหนือน้ำ



### 3. ส่วนวางเดิม



### 4. ส่วนท้ายน้ำ



### 5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ



### 6. ระบบส่งน้ำ