



## แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ  
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง  
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 5 0 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 6 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 1 2 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WLP12060503

ผู้ตรวจสอบ ที่มีมาตรฐาน	วัน/เดือน/ปี 3 ตุลาคม 2566	ตำแหน่ง -	หน่วยงาน CMU
ตำแหน่งที่ ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2559	ชื่อฝาย แกนดินเหนียว อายุฝาย 7	ชื่อลำน้ำ แม่น้ำ ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำ/แม่น้ำ江	
		<input type="checkbox"/> ออกแบบเอง <input type="checkbox"/> ใช้แบบมาตรฐาน	
		<input type="checkbox"/> ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้บงทอง	
หน่วยงานรับผิดชอบ	<input type="checkbox"/> หน่วยงานตามภารกิจ <input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงานท้องถิ่น <input type="checkbox"/> อื่นๆ	อบจ.ลำปาง	รับถ่ายโอนมาจาก

### 1. ลักษณะทั่วไป

#### 1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก  แม่น้ำสาขา  ลำห้วย  ลำเมือง

#### 1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 05	ชื่อหมู่บ้าน โป่งขาว	ตำบล แม่น้ำ	จังหวัด ลำปาง
พิกัด X (UTM)	5 2 9 5 6 5	พิกัด Y (UTM)	2 0 1 8 9 2 9

#### 1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ  ฝายไอล็อกตրง  ฝายสันกว้าง  ฝายหินทึ่ง  ฝายประตุระบาย  อื่นๆ แกนดินเหนียว

ความสูงสัน 1.20 เมตร ความกว้างสัน 10.00 เมตร

1.4 ประตุระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย  มี  ไม่มี

ชนิดบานประตุ	บานตรง	บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) _____ เมตร จำนวน _____ ชุด
ชนิดเครื่องยกบาน	มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี
	รอกโซ่	<input type="checkbox"/> เครื่องกวนคันชัก <input type="checkbox"/> เครื่องกวนม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ  มี  ไม่มี

แบบปิด	ผังซ้าย	ผังขวา
ขนาดฝ่าท่อปิด	เมตร	ความยาวท่อ _____ เมตร ระดับธนบัณฑิต _____ เมตร

แบบเปิด	ผังซ้าย	ผังขวา
บานประตุ	มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี
ชนิดเครื่องยกบาน	มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี
	บานตรง	บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) _____ เมตร จำนวน _____ ชุด

1.6 พื้นที่รับประทานน้ำ ประมาณ ไร่  อุปโภคบริโภค  การเกษตร

ระบบส่งน้ำ	มี	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี
ลักษณะคลอง	คลองดิน	<input type="checkbox"/> คลองดัดคอกอนกรีต

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

### 2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ	มี	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี
ลักษณะคลอง	คลองดิน	<input type="checkbox"/> คลองดัดคอกอนกรีต

### 3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการชื่อแม่น้ำ	หน่วยงาน	หมายเหตุ

#### 4. การตรวจสอบภาพฝ่าย

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช			
3.3.2 กำแพงข้าง	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.3 ประทูรระบายน้ำ เฉพาะตัวบ้าน	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.4 ประทูร ระบายน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.5 หอนกันน้ำและ รองบาน	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.4 แห่งสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.5 สะพาน	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
4. ส่วนท้ายน้ำ (Downstream Concrete Section) <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input checked="" type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่													
4.1 พื้น (floor)	ปกติ											<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
ตะกอน	น้อย												
<input type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง												
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก												
4.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ											<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
น้อย													
ปานกลาง													
มาก													
4.3 พื้นตะเข็บ	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
น้อย													
ปานกลาง													
มาก													

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา									
		การกัดขาด	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย
4.4 แมงปะทะด้านท้ายน้ำ	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น <span style="margin-left: 20px;">อ่นๆ</span>
	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"/> ม่องไม้เห็น <span style="margin-left: 20px;">อ่นๆ</span>
ตะขอน	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"/> ม่องไม้เห็น <span style="margin-left: 20px;">อ่นๆ</span>
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"/> ม่องไม้เห็น <span style="margin-left: 20px;">อ่นๆ</span>
ตะขอน	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"/> ม่องไม้เห็น <span style="margin-left: 20px;">อ่นๆ</span>
น้อย											
ปานกลาง											
มาก											
6.3 ประดูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น <span style="margin-left: 20px;">อ่นๆ</span>
น้อย											
ปานกลาง											
มาก											

##### 5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อุปกรณ์แผน ..... ปี ลักษณะโครงการ ..... งบประมาณ ..... บาท  
 ได้รับงบประมาณแล้ว ..... บาท ลักษณะโครงการ ..... บาท  
 กำลังปรับปรุงหรือก่อสร้าง .....  ยังไม่ได้แผน

##### 6. ความเห็นและขอสังเกตเพิ่มเติม

???

???

## 7. รูปประกอบ

1.ส่วน Protection เหนือน้ำ

2.ส่วนเหนือน้ำ

3.ส่วนควบคุม



4.ส่วนท้ายน้ำ

5.ส่วน Protection ท้ายน้ำ

6.ระบบส่งน้ำ