



## แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ  
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง  
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 4 0 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 7 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 1 2 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WLP12070406

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจสอบประเมิน วัน/เดือน/ปี 25 ตุลาคม 2566 ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU  
ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย - ชื่อสำนัก แม่ติว สำนักงานของ แม่ไฟร/แม่ตุย/แม่น้ำวัง  
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 20 ปี  ออกแบบเอง  ใช้แบบมาตรฐาน  
 ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ  
หน่วยงานรับผิดชอบ  หน่วยงานตามภารกิจ  
 หน่วยงานท้องถิ่น อบต.วอแก้ว รับถ่ายโอนมาจาก  
 อื่นๆ

### 1. ลักษณะทั่วไป

#### 1.1 ประเภทสำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก  แม่น้ำสาขา  ลำห้วย  ลำเมือง

#### 1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 04 ชื่อหมู่บ้าน หล่ายทุ่ง ตำบล วอแก้ว จังหวัด ลำปาง  
พิกัด X (UTM) 5 3 6 8 7 4 พิกัด Y (UTM) 2 0 3 5 8 5 9

#### 1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ  ฝายให้ผลต่อง  ฝายสันกวาง ฝายหินทึing  ฝายประตุระบายน  อื่นๆ

ความสูงสัน 1.50 เมตร ความกว้างสัน 10.00 เมตร

#### 1.4 ประตุระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย

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

#### 1.5 อาคารบังคับน้ำ

<input checked="" type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี				
<input type="checkbox"/> แบบปิด	<input type="checkbox"/> ผังซ้าย	<input type="checkbox"/> ผังขวา			

ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับบรรทลุประตุ เมตร

<input checked="" type="checkbox"/> ผังซ้าย	<input type="checkbox"/> ผังขวา				
บานประตุ	<input type="checkbox"/> มี	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี			

บานตรง  บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน  มี  ไม่มี

รองโข่  เครื่องกวนคันชัก  เครื่องกวนม้วนลวด

#### 1.6 พื้นที่รับประไปชน์ ประมาณ ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

### 2. ระบบส่งน้ำ

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

ขนาดกันคลองกว้าง 1.00 เมตร ความยาวประมาณ 1.00 กิโลเมตร

### 3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการซ้อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

#### 4. การตรวจสอบภาพฝ่าย

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา									
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย
3.3.2 กำแพงข้าง	ปกติ										อ่นฯ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.3 ประดูระบายน้ำ เฉพาะทั่วบ้าน	ปกติ										อ่นฯ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.4 ประดู ระบายน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์	ปกติ										อ่นฯ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.5 ท่อนกันน้ำและ ร่องบาน	ปกติ										อ่นฯ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.4 แหงสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท	ปกติ										อ่นฯ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.5 สะพาน	ปกติ										อ่นฯ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
4. ส่วนท้ายน้ำ (Downstream Concrete Section) <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
4.1 พื้น (floor)	ปกติ				✓	✓	✓	✓	✓		อ่นฯ
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				✓	✓	✓	✓	✓		อ่นฯ
	น้อย	✓	✓	✓						✓	
	ปานกลาง										
	มาก										
4.3 พื้นตะเข็บ	ปกติ										อ่นฯ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										
		การกัดเข้า	การทุบตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
4.4 แมงปะทะด้านท้ายน้ำ	ปกติ											อ่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น
	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											อ่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น
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											อ่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น
น้อย												
ปานกลาง												
มาก												
6. ระบบส่งน้ำ <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่												
6.1 พื้น (floor)	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			อ่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น
ตะกอน	น้อย									✓		
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง											
<input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก											
6.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			อ่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น
น้อย										✓		
ปานกลาง												
มาก												
6.3 ประทูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ											อ่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น
น้อย												
ปานกลาง												
มาก												

##### 5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อุยในแผน ..... ปี ลักษณะโครงการ ..... งบประมาณ ..... บาท
- ได้รับงบประมาณแล้ว ..... บาท ลักษณะโครงการ ..... บาท
- กำลังปรับปรุงหรือก่อสร้าง  ยังไม่ในแผน

##### 6. ความเห็นและขอสังเกตเพิ่มเติม

## 7. รูปประกอบ

1. สวน Protection เหนือน้ำ

2. สวนเหนือน้ำ

3. สวนควบคุม



4. สวนท้ายน้ำ



5. สวน Protection ท้ายน้ำ

6. ระบบส่งน้ำ

