



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



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

รหัสฝาย : WLP05050202

ผู้ตรวจสอบ ที่มีมาตรฐาน	วัน/เดือน/ปี 1 ธันวาคม 2566	ตำแหน่ง -	หน่วยงาน CMU
ตำแหน่งที่	ชื่อฝาย ทุ่งพร้าว	ชื่อลำน้ำ แม่น้ำเจ้า	ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำยม
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2545	อายุฝาย 21	<input type="checkbox"/> ออกแบบเอง <input checked="" type="checkbox"/> ใช้แบบมาตรฐาน	กรมชลประทาน
		<input type="checkbox"/> ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ	
หน่วยงานรับผิดชอบ	<input type="checkbox"/> หน่วยงานตามภารกิจ <input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงานท้องถิ่น อปต.ปงเตา รับถ่ายโอนมาจาก กรมชลประทาน <input type="checkbox"/> อื่นๆ		

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำทิวาย ลำเมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 02	ชื่อหมู่บ้าน หัวยอ	ตำบล ปงเตา	จังหวัด ลำปาง
พิกัด X (UTM)	5 9 9 5 7 8	พิกัด Y (UTM)	2 0 8 3 5 4 4

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ ฝายให้ผลต่อง ฝายสันกว้าง ฝายหินทึing ฝายประตูระบายน อื่นๆ

ความสูงสัน 2.50 เมตร ความกว้างสัน 60.00 เมตร

1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย

ชนิดบานประตู	บานตรง <input checked="" type="checkbox"/> มี <input type="checkbox"/> ไม่มี	ขนาด (กว้าง x สูง) 1.50*1.50 เมตร จำนวน 5 ชุด
ชนิดเครื่องยกบาน	<input checked="" type="checkbox"/> มี <input type="checkbox"/> ไม่มี	
	<input type="checkbox"/> รองโซ่ <input checked="" type="checkbox"/> เครื่องกวนคันชัก <input type="checkbox"/> เครื่องกวนม้วนลวด	

1.5 อาคารบังคับน้ำ

มี <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/>		ขนาดฝ่าท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับบรรณีประตู เมตร
<input type="checkbox"/> แบบปิด <input type="checkbox"/> ผึ้งชาวย <input type="checkbox"/> ผึ้งขาว		<input type="checkbox"/> ผึ้งขาว
<input type="checkbox"/> แบบเปิด	<input type="checkbox"/> ผึ้งชาวย <input checked="" type="checkbox"/> มี <input type="checkbox"/> ไม่มี	
		<input checked="" type="checkbox"/> บานตรง <input type="checkbox"/> บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.00*1.00 เมตร จำนวน 2 ชุด
ชนิดเครื่องยกบาน	<input type="checkbox"/> มี <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี	
	<input type="checkbox"/> รองโซ่ <input checked="" type="checkbox"/> เครื่องกวนคันชัก <input type="checkbox"/> เครื่องกวนม้วนลวด	

1.6 พื้นที่รับประযோชน์ ประมาณ 1.50 ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ <input checked="" type="checkbox"/> มี <input type="checkbox"/> ไม่มี		ความยาวประมาณ 5.00 กิโลเมตร
ลักษณะคลอง	<input type="checkbox"/> คลองดิน <input checked="" type="checkbox"/> คลองดัดคอกนรีต	

ขนาดกันคลองกว้าง 1.50 เมตร ความยาวประมาณ 5.00 กิโลเมตร

3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการซ้อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

4. การตรวจสอบภาพฝ่าย

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

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา									
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	ลิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย
4.4 แมงปะทะด้านท้ายน้ำ	ปกติ								✓		อ่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น
	น้อย				✓					✓	
	ปานกลาง										
	มาก	✓	✓	✓		✓	✓	✓			
5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ (Downstream Protection Section) <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input checked="" type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
5.1 พื้น (floor)	ปกติ										อ่นๆ □ ไม่มี <input checked="" type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น
ตะกอน	น้อย										
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง										
<input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก										
5.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ			✓	✓	✓	✓	✓	✓		อ่นๆ □ ไม่มี <input type="checkbox"/> 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 <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น
ตะกอน	น้อย										
<input type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง										
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก										
6.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	อ่นๆ □ ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
6.3 ประดูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	อ่นๆ □ ไม่มี <input type="checkbox"/> 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. สวนเขกยเร้า



5. สวน Protection ท้ายน้ำ



6. ระบบส่งน้ำ

