



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



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

รหัสฝาย : WLP01131002

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจสอบประเมิน วัน/เดือน/ปี 14 สิงหาคม 2567 ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU
 ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย ทุ่งปงเรียน (สโว่) ชื่อลำน้ำ แม่น้ำด้วย ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง กรรมชลประทาน
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2541 อายุฝาย 26 ออกแบบเอง ใช้แบบมาตรฐาน ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ
 หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานตามภารกิจ หน่วยงานท้องถิ่น อบต.บ้านเอื้อม รับถ่ายโอนมาจาก กรมชลประทาน
 อื่นๆ

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำห้วย ลำเมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 10 ชื่อหมู่บ้าน ทุ่งปงเรียน ตำบล บ้านเอื้อม จังหวัด ลำปาง
 พิกัด X (UTM) 5 4 8 1 4 0 พิกัด Y (UTM) 2 0 4 0 6 1 0

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ ฝายให้ผลต่อง ฝายสันกว้าง ฝายหินทึing ฝายประตูระบายน อื่นๆ

ความสูงสัน 2.50 เมตร ความกว้างสัน 60.00 เมตร

1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายน้ำราย

มี ไม่มี
 ชนิดบานประตู บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.50*1.50 เมตร จำนวน 4 ชุด
 ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี
 รองโช๊ค เครื่องกวนคันชัก เครื่องกวนม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ

มี ไม่มี
 แบบปิด ผังซ้าย ผังขวา
 ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับบรรณีประตู เมตร
 แบบเปิด ผังซ้าย ผังขวา
 บานประตู มี ไม่มี
 บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.00*1.00 เมตร จำนวน 1 ชุด
 ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี
 รองโช๊ค เครื่องกวนคันชัก เครื่องกวนม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประไยชัน ประมาณ ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ มี ไม่มี

ลักษณะคลอง คลองดิน คลองดัดคอกนรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 1.00-2.00 เมตร ความยาวประมาณ มากกว่า 5.00 กิโลเมตร กิโลเมตร

3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการซ้อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

4. การตรวจสภาพฝาย

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
3.3.2 กำแพงข้าง	ปกติ											□ ไม่มี ✓ ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.3.3 ประดูระบายน้ำ เฉพาะทั่วบ้าน	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		□ 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 checked="" 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											✓ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
น้อย												
ปานกลาง												
มาก												

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา									
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	ลิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย
4.4 แมงปะทะด้านท้ายน้ำ	ปกติ				✓					✓	✓
	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										
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			✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	น้อย	✓	✓								
	ปานกลาง									✓	
	มาก										
6. ระบบส่งน้ำ <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
6.1 พื้น (floor)	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	น้อย									✓	
	ปานกลาง										
	มาก										
6.3 ประดูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										

5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อยุ่ในแผน 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

