



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เลี่ยงภัยและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



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

รหัสฝาย : WLP04021201

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจสอบประเมิน วัน/เดือน/ปี 20 มิถุนายน 2567 ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU
 ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย สันป่าปัน ชื่อคำนำ้ แม่น้ำเลียง คำนำ้สาขาของ แม่น้ำต่อ/แม่น้ำวัง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 15 ปี ออกแบบเอง ใช้แบบมาตรฐาน กรมชลประทาน
 ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ
 หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานตามภารกิจ หน่วยงานท้องถิ่น รับถ่ายโอนมาจาก กรมชลประทาน
 อื่นๆ

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทคำนำ้

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำห้วย ลำเมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 12 ชื่อหมู่บ้าน ห้วยหลวง ตำบล เสริมขوا จังหวัด ลำปาง
 พิกัด X (UTM) 5 2 0 7 6 7 พิกัด Y (UTM) 2 0 0 6 2 4 3

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ ฝายไหลตกตรง ฝายสันกว้าง ฝายหินทึing ฝายประตูระบายน้ำ อื่นๆ

ความสูงสัน 2.50 เมตร ความกว้างสัน 47.00 เมตร

1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย

มี ไม่มี
 ชนิดบานประตู บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.50*1.80 เมตร จำนวน 4 ชุด
 ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี
 รอกโซ่ เครื่องกวนคันชัก เครื่องกวนม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ

มี ไม่มี
 แบบปิด ผังซ้าย ผังขวา
 ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับบรรทลุปะระตุ เมตร
 แบบเปิด ผังซ้าย ผังขวา
 บานประตู มี ไม่มี
 บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.00*1.00 เมตร จำนวน 1 ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี
 รอกโซ่ เครื่องกวนคันชัก เครื่องกวนม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประไปชน ประมาณ ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ มี ไม่มี
 ลักษณะคลอง คลองดิน คลองดัดคองกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 1.50 เมตร ความยาวประมาณ มากกว่า 5 กิโลเมตร กิโลเมตร

3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการข้อมูล	หน่วยงาน	หมายเหตุ

4. การตรวจสอบฝ่าย

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										หมายเหตุ
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	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		✓		✓		✓	✓	✓			ชำรุดทุกตัว □ 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											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
น้อย												
ปานกลาง												
มาก												

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา									
		การกัดเข้า	การทุบตัว	การแตกร้าว	ลิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การรั่ว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย
4.4 แมงปะทะด้านท้ายน้ำ	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	□ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น อื่นๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ (Downstream Protection Section) □ ใช้งานได้ □ ควรปรับปรุง □ ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
5.1 พื้น (floor)	ปกติ										□ ไม่มี ✓ ม่องไม้เห็น อื่นๆ
ตะกอน	น้อย										
□ ปกติ ✓ น้อย	ปานกลาง										
□ ปานกลาง □ มาก	มาก										
5.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ										□ ไม่มี ✓ ม่องไม้เห็น อื่นๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
6. ระบบส่งน้ำ ✓ ใช้งานได้ □ ควรปรับปรุง □ ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
6.1 พื้น (floor)	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		□ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น อื่นๆ
ตะกอน	น้อย									✓	
□ ปกติ ✓ น้อย	ปานกลาง										
□ ปานกลาง □ มาก	มาก										
6.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		□ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น อื่นๆ
	น้อย									✓	
	ปานกลาง										
	มาก										
6.3 ประทูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		□ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น อื่นๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										

5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อยุ่ในแผน ปี ลักษณะโครงการ งบประมาณ บาท
 ได้รับงบประมาณแล้ว บาท ลักษณะโครงการ บาท
 กำลังปรับปรุงหรือก่อสร้าง ยังไม่ในแผน

6. ความเห็นและข้อสังเกตเพิ่มเติม

7. รูปประกอบ

1. สวน Protection เหนือน้ำ



2. สวนเหนือน้ำ



3. สวนควบคุม



4. สวนท้ายน้ำ



5. สวน Protection ท้ายน้ำ

6. ระบบส่งน้ำ