



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 8 0 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 2 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 1 3 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WLP13020802

ผู้ตรวจสอบ ที่มีมาตรฐาน	วัน/เดือน/ปี	2 กรกฎาคม 2567	ตำแหน่ง -	หน่วยงาน CMU
ตำแหน่งที่	ชื่อฝาย ทุ่งหนอง	ชื่อลำน้ำ แม่ด่าย	ลำน้ำสาขาของ	แม่น้ำวัง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.	2547 อายุฝาย 20	<input type="checkbox"/> ออกแบบเอง <input checked="" type="checkbox"/> ใช้แบบมาตรฐาน <input type="checkbox"/> กรรมชลประทาน		
<input type="checkbox"/> ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ				
หน่วยงานรับผิดชอบ	<input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงานตามภารกิจ <input type="checkbox"/> กรรมชลประทาน <input type="checkbox"/> หน่วยงานท้องถิ่น <input type="checkbox"/> รับถ่ายโอนมาจาก <input type="checkbox"/> อื่นๆ			

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำห้วย ลำเมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 08 ชื่อหมู่บ้าน ม่วง ตำบล บ้านขอ จังหวัด ลำปาง

พิกัด X (UTM) 5 5 0 7 3 7 พิกัด Y (UTM) 2 0 6 1 0 0 4

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ ฝายให้ผลต่อง ฝายสันกว้าง ฝายหินทึing ฝายประตูระบายน อื่นๆ

ความสูงสัน 3.00 เมตร ความกว้างสัน 45.00 เมตร

1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย

มี ไม่มี

ชนิดบานประตู	<input checked="" type="checkbox"/> บานตรง	<input type="checkbox"/> บานโค้ง	ขนาด (กว้าง x สูง) 1.50*1.80 เมตร
ชนิดเครื่องยกบาน	<input checked="" type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี	จำนวน 3 ชุด
	<input type="checkbox"/> รองโช่	<input checked="" type="checkbox"/> เครื่องกวนคันชัก	<input type="checkbox"/> เครื่องกวนม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ

มี ไม่มี

แบบปิด	<input type="checkbox"/> ผังซ้าย	<input type="checkbox"/> ผังขวา	ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับบรรณีประตู เมตร
แบบเปิด	<input type="checkbox"/> ผังซ้าย	<input checked="" type="checkbox"/> ผังขวา	
	<input 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 มี ไม่มี

รองโช่ เครื่องกวนคันชัก เครื่องกวนม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประযோชน์ ประมาณ 1.5 ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ มี ไม่มี

ลักษณะคลอง คลองดิน คลองดัดคอกนรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 1.20 เมตร ความยาวประมาณ 3.00 กิโลเมตร

3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการซ้อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

4. การตรวจสภาพฝาย

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา									
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย
3.3.2 กำแพงข้าง	ปกติ	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		○่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง				✓					✓	
	มาก										
3.3.3 ประดูราบยน้ำ เฉพาะทั่วบ้าน	ปกติ	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		○่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง				✓					✓	
	มาก										
3.3.4 ประดู ราบยน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	○่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.5 ท่อนกันน้ำและ ร่องบาน	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	○่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.4 แห่งสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท	ปกติ				✓	✓	✓	✓	✓	✓	○่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น
	น้อย	✓	✓	✓							
	ปานกลาง										
	มาก										
3.5 สะพาน	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	○่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น
	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				✓	✓	✓	✓	✓	✓	○่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น
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				✓	✓	✓	✓	✓	✓	○่นๆ □ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น
	น้อย	✓	✓	✓							
	ปานกลาง										
	มาก										
4.3 พื้นตะเข็บ	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา									
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	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) <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
5.1 พื้น (floor)	ปกติ										□ ไม่มี <input checked="" type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อื่นๆ
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			✓	✓	✓	✓	✓	✓		□ ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อื่นๆ
	น้อย	✓	✓								
	ปานกลาง									✓	
	มาก										
6. ระบบส่งน้ำ <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
6.1 พื้น (floor)	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	□ ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อื่นๆ
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	□ ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อื่นๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
6.3 ประทูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	□ ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อื่นๆ
	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

