



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



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

รหัสฝาย : WLP03020301

ผู้ตรวจสอบ ที่มีมาตรฐาน	วัน/เดือน/ปี 18 ตุลาคม 2566	ตำแหน่ง -	หน่วยงาน CMU
ตำแหน่งที่	ชื่อฝาย แม่ต้ำ	ชื่อลำน้ำ ห้วยแม่ต้ำ	ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำเจ้า
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2541	อายุฝาย 25	<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"/> หน่วยงานท้องถิ่น <input type="checkbox"/> อื่นๆ	กรรมชลประทาน	
		<input type="checkbox"/> รับถ่ายโอนมาจาก	

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำห้วย ลำเมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 03	ชื่อหมู่บ้าน สถาฯ	ตำบล นาแก้ว	จังหวัด ลำปาง
พิกัด X (UTM)	5 3 1 9 5 5	พิกัด Y (UTM)	1 9 9 8 4 5 2

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ ฝายให้ลดลง ฝายสันกว้าง ฝายหินทึing ฝายประตูระบายน้ำ อื่นๆ

ความสูงสัน 3.00 เมตร ความกว้างสัน 40.00 เมตร

1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย

ชนิดบานประตู	<input checked="" type="checkbox"/> บานตรง <input type="checkbox"/> บานโค้ง <input type="checkbox"/> ขนาด (กว้าง x สูง) 1.50*1.50 เมตร	จำนวน 4 ชุด
ชนิดเครื่องยกบาน	<input checked="" type="checkbox"/> มี <input type="checkbox"/> ไม่มี	
	<input type="checkbox"/> รอกโซ่ <input checked="" type="checkbox"/> เครื่องกวนคันชัก <input type="checkbox"/> เครื่องกวนม้วนลวด	

1.5 อาคารบังคับน้ำ

<input checked="" type="checkbox"/> มี <input type="checkbox"/> ไม่มี		ขนาดฝ่าท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับบรรทลุปะระตุ เมตร
<input type="checkbox"/> แบบปิด <input type="checkbox"/> ผั้งชัย <input type="checkbox"/> ผั้งขวา		<input type="checkbox"/> ผั้งชัย <input type="checkbox"/> ผั้งขวา

ชนิดบานประตู มี ไม่มี ขนาด (กว้าง x สูง) 1.00*1.00 เมตร จำนวน 1 ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน	<input type="checkbox"/> มี <input type="checkbox"/> ไม่มี	<input type="checkbox"/> รอกโซ่ <input checked="" type="checkbox"/> เครื่องกวนคันชัก <input type="checkbox"/> เครื่องกวนม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประไยชัน ประมาณ 1.00 ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

2. ระบบส่งน้ำ

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

ขนาดกันคลองกว้าง 1.00 เมตร ความยาวประมาณ 3.00 กิโลเมตร

3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการข้อมูล	หน่วยงาน	หมายเหตุ

4. การตรวจสอบฝ่าย

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 type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
4.1 พื้น (floor)	ปกติ										○่นๆ □ ไม่มี <input checked="" type="checkbox"/> 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		ผลการตรวจสอบสภาพฝ่ายด้วยสายตา										หมายเหตุ
		การกัดขาด	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูปทรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเรียกวาย	
4.4 แมงปะทะด้านท้ายน้ำ	ปกติ											<input type="checkbox"/> ไม่มี <input checked="" type="checkbox"/> มองไม่เห็น 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											<input type="checkbox"/> ไม่มี <input checked="" type="checkbox"/> มองไม่เห็น 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			✓	✓	✓	✓	✓	✓			<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อื่นๆ
ตะกอน	น้อย	✓	✓							✓		
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง											
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> มาก	มาก											
6. ระบบส่งน้ำ <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input checked="" type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่												
6.1 พื้น (floor)	ปกติ											ปัจจุบันใช้เครื่องสูบน้ำพลังไฟฟ้า ส่งส่งน้ำเดินไม้ได้ใช้แล้ว อื่นๆ
ตะกอน	น้อย											
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง											
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> มาก	มาก											
6.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ											<input type="checkbox"/> ไม่มี <input checked="" type="checkbox"/> มองไม่เห็น อื่นๆ
ตะกอน	น้อย											
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง											
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> มาก	มาก											
6.3 ประทูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ											ปัจจุบันใช้เครื่องสูบน้ำพลังไฟฟ้า ส่งส่งน้ำเดินไม้ได้ใช้แล้ว อื่นๆ
ตะกอน	น้อย											
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง											
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> มาก	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

