



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 1 0 0 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 0 3 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 0 0 4 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WLP04031001

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจสอบ	วัน/เดือน/ปี 11 มิถุนายน 2567	ตำแหน่ง -	หน่วยงาน CMU
ตำแหน่งที่	ชื่อฝาย สะพานใหม่	ชื่อลำน้ำ แม่ต้า	ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.	อายุฝาย มากกว่า 15 ปี	<input checked="" type="checkbox"/> ออกแบบเอง <input type="checkbox"/> ใช้แบบมาตรฐาน	
		<input type="checkbox"/> ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้บล็อก	
หน่วยงานรับผิดชอบ	<input type="checkbox"/> หน่วยงานตามภารกิจ <input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงานท้องถิ่น เทศบาลตำบลเสริมชาญ รับถ่ายโอนมาจาก <input type="checkbox"/> อื่นๆ		

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำทิวาย ลำเมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 10	ชื่อหมู่บ้าน นาอย	ตำบล เสริมชาญ	จังหวัด ลำปาง
พิกัด X (UTM)	5 2 0 5 1 9	พิกัด Y (UTM)	1 9 9 1 3 4 2

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ ฝายให้ลดลง ฝายสันกว้าง ฝายหินทึing ฝายประดูรระบายน้ำ อื่นๆ

ความสูงสัน 1.20 เมตร ความกว้างสัน 10.00 เมตร

1.4 ประดูรระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย	<input checked="" type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี
ชนิดบานประดูร	<input checked="" type="checkbox"/> บานตรง	<input type="checkbox"/> บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.20*1.20 เมตร จำนวน 1 ชุด
ชนิดเครื่องยกบาน	<input type="checkbox"/> มี	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี
	<input type="checkbox"/> รอกเช่	<input type="checkbox"/> เครื่องยกบานคันชัก <input type="checkbox"/> เครื่องยกบานม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ มี ไม่มี

แบบปิด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> ผั้งชาญ	<input type="checkbox"/> ผั้งขวา	ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับบรรณีประดูร เมตร
--------	--------------------------	----------------------------------	----------------------------------	---

แบบเปิด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> ผั้งชาญ	<input type="checkbox"/> ผั้งขวา	ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับบรรณีประดูร เมตร
---------	--------------------------	----------------------------------	----------------------------------	---

บานประดูร	<input type="checkbox"/> มี	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี	บานตรง <input type="checkbox"/> บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด
-----------	-----------------------------	---	---

ชนิดเครื่องยกบาน	<input type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี	รอกเช่ <input type="checkbox"/> เครื่องยกบานคันชัก <input type="checkbox"/> เครื่องยกบานม้วนลวด
------------------	-----------------------------	--------------------------------	---

1.6 พื้นที่รับประไปชน ประมาณ ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ มี ไม่มี

ลักษณะคลอง คลองดิน คลองดัดค่อนกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง เมตร ความยาวประมาณ กิโลเมตร

3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการซ้อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

4. การตรวจสภาพฝาย

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา									
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกร้าว	ลิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย
3.3.2 กำแพงข้าง	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.3 ประดูราบยาน้ำ เฉพาะทั่วบ้าน	ปกติ										ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.4 ประดู ราบยาน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์	ปกติ										ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.5 ท่อนกันน้ำและ รองบ้าน	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.4 แหงสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท	ปกติ										ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.5 สะพาน	ปกติ										ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ
	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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	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	การทุบตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การรั่ว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย
4.4 แมงปะทะด้านท้ายน้ำ	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	□ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ (Downstream Protection Section) □ ใช้งานได้ □ ควรปรับปรุง □ ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
5.1 พื้น (floor)	ปกติ										✓ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
ตะกอน	น้อย										
□ ปกติ □ น้อย	ปานกลาง										
□ ปานกลาง □ มาก	มาก										
5.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ										✓ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
น้อย											
ปานกลาง											
มาก											
6. ระบบส่งน้ำ □ ใช้งานได้ □ ควรปรับปรุง □ ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
6.1 พื้น (floor)	ปกติ										✓ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
ตะกอน	น้อย										
□ ปกติ □ น้อย	ปานกลาง										
□ ปานกลาง □ มาก	มาก										
6.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ										✓ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
น้อย											
ปานกลาง											
มาก											
6.3 ประทูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ										✓ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
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