



# แบบฟอร์มการตรวจสภาพฝาย



โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ  
พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดเชียงใหม่  
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

\*\*\*\*\*

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

รหัสฝาย : WCM010800201

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจประเมิน วัน/เดือน/ปี 29 เมษายน 2568 ตำแหน่ง หน่วยงาน CMU  
ตำแหน่งที่ วิศวกรโครงการ ชื่อฝาย ฝายหมู่ 2 ชื่อลำน้ำ ห้วยแก้ว ลำน้ำสาขาของ คลองแม่ข้า/ปิง  
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2530 อายุฝาย 38  ออกแบบเอง  ใช้แบบมาตรฐาน  
 ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ สภาตำบล

หน่วยงานรับผิดชอบ  หน่วยงานตามภารกิจ  
 หน่วยงานท้องถิ่น เทศบาลเมืองสุเทพ รับถ่ายโอนมาจาก  
 อื่นๆ

## 1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ  แม่น้ำสายหลัก  แม่น้ำสาขา  ลำห้วย  ลำเหมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ หมู่ที่ 2 ชื่อหมู่บ้าน ป่าห้า ตำบล สุเทพ จังหวัด เชียงใหม่  
พิกัด X (UTM) 4 9 4 4 2 6 พิกัด Y (UTM) 2 0 7 9 8 9 8

1.3 ประเภทของสันฝาย  ฝายสันมน  ฝายไหลตกระง  ฝายสันกว้าง  ฝายหินทิ้ง  ฝายประตูระบาย  อื่นๆ  
ความสูงสัน 0.50 เมตร ความกว้างสัน 6.0 เมตร

1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายทราย  มี  ไม่มี  
ชนิดบานประตู  บานตรง  บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด  
ชนิดเครื่องยกบาน  มี  ไม่มี  
 รอกโซ่  เครื่องกว้านคันชัก  เครื่องกว้านม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ  มี  ไม่มี  
 แบบปิด  ฝั่งซ้าย  ฝั่งขวา  
ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับธรณีประตู เมตร  
 แบบเปิด  ฝั่งซ้าย  ฝั่งขวา  
บานประตู  มี  ไม่มี  
 บานตรง  บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด  
ชนิดเครื่องยกบาน  มี  ไม่มี  
 รอกโซ่  เครื่องกว้านคันชัก  เครื่องกว้านม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประโยชน์ ด้านการเกษตร ประมาณ ไร่ ด้านอุปโภคบริโภค ประมาณ ครั้วเรือน

## 2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ  มี  ไม่มี  
ลักษณะคลอง  คลองดิน  คลองตาดคอนกรีต  
ขนาดกันคลองกว้าง - เมตร ความยาวประมาณ - กิโลเมตร





องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
		การกัดเซาะ	การทรุดตัว	การแตกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การรั่ว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช			
4.4 แผงปะทะด้านท้ายน้ำ	ปกติ												<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input 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 type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง											
	<input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก											
5.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ				✓	✓	✓	✓	✓			<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อื่นๆ	
	น้อย	✓	✓	✓						✓			
	ปานกลาง												
	มาก												
6. ระบบส่งน้ำ <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่													
6.1 พื้น (floor)	ปกติ												<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อื่นๆ
	ตะกอน	น้อย											
	<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง											
	<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก											
6.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อื่นๆ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
6.3 ประตูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อื่นๆ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												

### 5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อยู่ในแผน ..... ปี ลักษณะโครงการ ..... งบประมาณ ..... บาท  
 ได้รับงบประมาณแล้ว ..... บาท ลักษณะโครงการ .....  
 กำลังปรับปรุงหรือก่อสร้าง  ยังไม่มีในแผน

### 6. ความเห็นและข้อสังเกตเพิ่มเติม

ฝายน้ำล้นเป็นชนิดฝายหินทิ้ง ก่อสร้างมานานมีอายุมาก ไม่มีประตูน้ำควบคุมเพื่อยกระดับน้ำ ไม่มีระบบส่งน้ำหรือลำเหมืองเพื่อทำการเกษตร เป็นฝายกั้นลำห้วยแก้ว ถึงแม้จะเป็นฝายเก่าแต่ยังคงมีสภาพแข็งแรง

## 7. รูปประกอบ

### 1. ส่วน Protection เหนือน้ำ



### 2. ส่วนเหนือน้ำ



### 3. ส่วนกลางเคย



### 4. ส่วนท้ายน้ำ

### 5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ

### 6. ระบบส่งน้ำ