



# แบบฟอร์มการตรวจประเมินสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบการสำรวจและฐานข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วมและภัยแล้ง  
ระดับจังหวัดในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน (ระยะที่ 1)



โดย สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

\*\*\*\*\*

รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 0 0 1 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 0 6 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 0 3 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WPH030600102

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจประเมิน วัน/เดือน/ปี 20 มิถุนายน 2568 ตำแหน่ง วิศวกรโครงการ หน่วยงาน CMU

ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย แยกแม่กลาง-แม่ป่ง ชื่อลำน้ำ แม่ป่ง ลำน้ำสาขาของ แม่ลอง/ยม

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2530 อายุฝาย 38  ออกแบบเอง  ใช้แบบมาตรฐาน

ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ

หน่วยงานรับผิดชอบ  หน่วยงานตามภารกิจ

หน่วยงานท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลหัวทุ่ง รับถ่ายโอนมาจาก -

อื่นๆ

## 1. ลักษณะทั่วไป

### 1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก  แม่น้ำสาขา  ลำห้วย  ลำเหมือง

### 1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 1 ชื่อหมู่บ้าน บ้านไผ่ล้อม ตำบล หัวทุ่ง จังหวัด แพร่

พิกัด X (UTM) 5 8 4 6 4 6 พิกัด Y (UTM) 1 9 9 8 9 9 2

### 1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมน  ฝายไหลตกตรง  ฝายสันกว้าง  ฝายหินทิ้ง  ฝายประตูระบาย  อื่นๆ

ความสูงสัน 1.2 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 350 ไร่ ด้านอุปโภคบริโภค ประมาณ - ครัวเรือน

## 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 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 checked="" type="checkbox"/> มาก	มาก											
5.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ											<input checked="" 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

ฝายเก่าทรุดตัวเยอะ ควรได้รับการรื้อถอนก่อสร้างใหม่

## 7. รูปประกอบ

### 1. ส่วน Protection เหนือน้ำ



### 2. ส่วนเหนือน้ำ



### 3. ส่วนควบคุม



### 4. ส่วนท้ายน้ำ



### 5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ



### 6. ระบบส่งน้ำ