



# แบบฟอร์มการตรวจสภาพฝาย



โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ  
พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดเชียงใหม่  
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

\*\*\*\*\*

รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 0 0 3 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 0 9 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 0 5 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WCM050900301

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจประเมิน วัน/เดือน/ปี 20 พฤษภาคม 2568 ตำแหน่ง หน่วยงาน CMU

ตำแหน่งที่ วิศวกรโครงการ ชื่อฝาย ร่องซึ่ควาย ชื่อลำน้ำ ร่องซึ่ควาย ลำน้ำสาขาของ แม่โป่ง/แม่แก้ว

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2548 อายุฝาย 20  ออกแบบเอง  ใช้แบบมาตรฐาน กรมชลประทาน

ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ

หน่วยงานรับผิดชอบ  หน่วยงานตามภารกิจ กรมชลประทาน

หน่วยงานท้องถิ่น รั้บถ่ายโอนมาจาก

อื่นๆ

## 1. ลักษณะทั่วไป

### 1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก  แม่น้ำสาขา  ลำห้วย  ลำเหมือง

### 1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 3 ชื่อหมู่บ้าน สันตันแห่นเหนือ ตำบล แม่คือ จังหวัด เชียงใหม่

พิกัด X (UTM) 5 1 1 0 6 0 พิกัด Y (UTM) 2 0 7 7 3 6 9

### 1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมน  ฝายไหลตกรตรง  ฝายสันกว้าง  ฝายหินทิ้ง  ฝายประตูระบาย  อื่นๆ

ความสูงสัน 1.8 เมตร ความกว้างสัน 5.0 เมตร

### 1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายทราย มี ไม่มี

ชนิดบานประตู  บานตรง  บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน  มี  ไม่มี  
 รอกโซ่  เครื่องกว้านคั่นชัก  เครื่องกว้านม้วนลวด

### 1.5 อาคารบังคับน้ำ มี ไม่มี

แบบปิด  ฝั้งซ้าย  ฝั้งขวา

ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับธรณีประตู เมตร

แบบเปิด  ฝั้งซ้าย  ฝั้งขวา

บานประตู  มี  ไม่มี  
 บานตรง  บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน  มี  ไม่มี  
 รอกโซ่  เครื่องกว้านคั่นชัก  เครื่องกว้านม้วนลวด

### 1.6 พื้นที่รับประโยชน์ ด้านการเกษตร ประมาณ 1000 ไร่ ด้านอุปโภคบริโภค ประมาณ - ครัวเรือน

## 2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ  มี  ไม่มี

ลักษณะคลอง  คลองดิน  คลองตาดคอนกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 1.0 เมตร ความยาวประมาณ 3.0 กิโลเมตร





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

### 5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

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

### 6. ความเห็นและข้อสังเกตเพิ่มเติม

ฝายมีสภาพค่อนข้างเก่า วางกั้นลำน้ำที่ช่วงหน้าฝายจะมีน้ำไหลเชี่ยว ควรได้รับการปรับปรุงในส่วนของตัวฝาย สำหรับส่วนอื่นมีสภาพปกติ แต่ควรได้รับการขุดลอกเนื่องจากมีหญ้าและวัชพืชเติบโตปริมาณมาก

## 7. รูปประกอบ

### 1. ส่วน Protection เหนือน้ำ



### 2. ส่วนเกรียงน้ำ



### 3. ส่วนความคม



### 4. ส่วนท้ายน้ำ



### 5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ

### 6. ระบบส่งน้ำ

