



**แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย**  
**โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและวางแผนปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝาย**  
**ในพื้นที่คุณน้ำแม่เจ้า จังหวัดลำปาง**  
**โดยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) แม่แมะ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่**



รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 8 0

รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 8

รหัสอำเภอ 0 0 0 0 1 0

รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WLP10080801

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจสอบประเมิน วัน/เดือน/ปี 30 พฤษภาคม 2566 ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU

ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย ชื่อคำน้ำ หัวยາแมว คำน้ำสาขาของ หัวยีน/แม่น้ำเจ้า

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 30 ปี  ออกแบบเอง  ใช้แบบมาตรฐาน มข.2527 ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของหน่วยงานรับผิดชอบ  หน่วยงานตามภารกิจ หน่วยงานท้องถิ่น อปต.หัวเสือ รับถ่ายโอนมาจาก ที่ว่าการอำเภอแม่ทะ อื่นๆ**1. ลักษณะทั่วไป****1.1 ประเภทคำน้ำ** แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำห้วย ลำแม่น้ำ**1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ**

หมู่ที่ 8 ชื่อหมู่บ้าน ผาแวง ตำบล หัวเสือ จังหวัด ลำปาง

พิกัด X (UTM) 5 7 4 2 2 9

พิกัด Y (UTM) 2 0 1 1 0 6 0

**1.3 ประเภทของสันฝาย** ฝายสันมณ   ฝายไหลตกตรง   ฝายสันกว้าง   ฝายหินทึing   ฝายประตุระบายน   อื่นๆ

ความสูงสัน 1.00

เมตร

ความกว้างสัน 12.00

เมตร

**1.4 ประตุระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย** น้ำ ไม่มี

ชนิดดินประตุ

 บานตรง บานโค้ง

ขนาด (กว้าง x สูง) ..... เมตร จำนวน ..... ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน

 น้ำ ไม่มี รอกเช่ เครื่องยกบานคันชัก เครื่องยกบานม้วนลวด**1.5 อาคารบังคับน้ำ** น้ำ ไม่มี แบบปิด ผังซ้าย ผังขวา

ขนาดฝาท่อปิด

เมตร

ความยาวท่อ

เมตร

ระดับบรรณีประตุ

เมตร

 แบบเปิด ผังซ้าย ผังขวา

บานประตุ

 น้ำ ไม่มี บานตรง บานโค้ง

ขนาด (กว้าง x สูง)

เมตร

จำนวน

ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน

 น้ำ ไม่มี รอกเช่ เครื่องยกบานคันชัก เครื่องยกบานม้วนลวด**1.6 พื้นที่รับประไยชัน ประมาณ 1.50** อุปโภคบริโภค การเกษตร**2. ระบบส่งน้ำ**

ระบบส่งน้ำ

 น้ำ ไม่มี

ลักษณะคลอง

 คลองดิน คลองดัดคองกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 1.00

เมตร

ความยาวประมาณ 1.50

กิโลเมตร

### 3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการซ้อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

#### 4. การตรวจสภาพฝาย

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา									
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย
3.3.2 กำแพงข้าง	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น ลึกๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.3 ประดูราบยน้ำ เฉพาะทั่วบ้าน	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น ลึกๆ ก่อปิด
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.4 ประดู ราบยน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น ลึกๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.5 ท่อนกันน้ำและ ร่องบาน	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น ลึกๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.4 แหงสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น ลึกๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.5 สะพาน	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น ลึกๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
4. ส่วนท้ายน้ำ (Downstream Concrete Section) <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input checked="" type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
4.1 พื้น (floor)	ปกติ										<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น ลึกๆ
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										<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น ลึกๆ
น้อย											
ปานกลาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
มาก											
4.3 พื้นตะเข็บ	ปกติ				✓	✓	✓	✓			<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น ลึกๆ
น้อย	✓	✓	✓								
ปานกลาง				✓					✓		
มาก											

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา									
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย
4.4 แมงปะทะด้านท้ายน้ำ	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น ลื่นๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ (Downstream Protection Section) <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
5.1 พื้น (floor)	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น ลื่นๆ
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 checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น ลื่นๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	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 <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น ลื่นๆ
ตะกอน	น้อย			✓						✓	
<input type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง		✓								
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก										
6.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ			✓	✓	✓	✓	✓	✓		<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น ลื่นๆ
	น้อย			✓						✓	
	ปานกลาง		✓								
	มาก										
6.3 ประดูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น ลื่นๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										

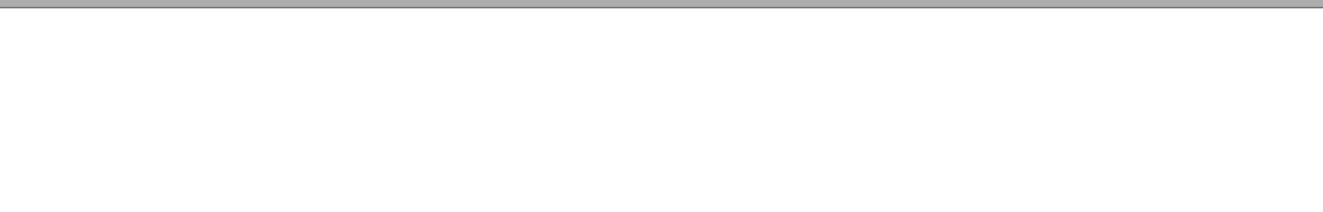
### 5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อุยในแผน ..... ปี ลักษณะโครงการ ..... งบประมาณ ..... บาท
- ได้รับงบประมาณแล้ว ..... บาท ลักษณะโครงการ ..... บาท
- กำลังปรับปรุงหรือก่อสร้าง .....  ยังไม่ในแผน

### 6. ความเห็นและขอสังเกตเพิ่มเติม

## 7. รูปประกอบ

## 1. ส่วน Protection เหนือน้ำ



## 2. ส่วนเหนือน้ำ



3 សាប្តាហេប



ପ୍ରକାଶକ



## 5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ



## 6.ระบบส่งน้ำ

