



แบบฟอร์มการตรวจสภาพฝาย



โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 0 7 0 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 0 1 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 0 0 6 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WLP06010702

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจประเมิน วัน/เดือน/ปี 10 พฤษภาคม 2566 ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU

ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย แม่พานอก ชื่อลำน้ำ แม่ฟ้า ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 10 ปี ☒ ออกแบบเอง ☐ ใช้แบบมาตรฐาน

☐ ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ

หน่วยงานรับผิดชอบ ☐ หน่วยงานตามภารกิจ

☒ หน่วยงานท้องถิ่น อบต.แจ้ห่ม ร้อยเอ็ดมาจาก

☐ อื่นๆ

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

☐ แม่น้ำสายหลัก ☐ แม่น้ำสาขา ☒ ลำห้วย ☐ ลำเหมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 07 ชื่อหมู่บ้าน สบฟ้า ตำบล แจ้ห่ม จังหวัด ลำปาง

พิกัด X (UTM) 5 6 3 2 9 6 พิกัด Y (UTM) 2 0 6 8 8 6 3

1.3 ประเภทของสันฝาย

☒ ฝายสันมน ☐ ฝายไหลตกรัง ☐ ฝายสันกว้าง ☐ ฝายหินทิ้ง ☐ ฝายประตูละบาย ☐ อื่นๆ

ความสูงสัน 2.00 เมตร ความกว้างสัน 15.00 เมตร

1.4 ประตูละบายน้ำ/ระบายทราย ☒ มี ☐ ไม่มี

ชนิดบานประตู ☒ บานตรง ☐ บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.00*2.00 เมตร จำนวน 1 ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน ☐ มี ☒ ไม่มี
☐ รอกโซ่ ☐ เครื่องกว้านคันชัก ☐ เครื่องกว้านม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ ☒ มี ☐ ไม่มี

☐ แบบปิด ☐ ผังซ้าย ☐ ผังขวา

ขนาดฝาท่อเปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับธรณีประตู เมตร

☒ แบบเปิด ☒ ผังซ้าย ☐ ผังขวา

บานประตู ☐ มี ☒ ไม่มี

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

ชนิดเครื่องยกบาน ☐ มี ☐ ไม่มี

☐ รอกโซ่ ☐ เครื่องกว้านคันชัก ☐ เครื่องกว้านม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประโยชน์ ประมาณ ไร่ ☐ อุบลโคกบริโคก ☒ การเกษตร

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ ☒ มี ☐ ไม่มี

ลักษณะคลอง ☒ คลองดิน ☐ คลองตาดคอนกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 1.00 เมตร ความยาวประมาณ 3.00 กิโลเมตร

3. ข้อมูลประวัติการซ่อม

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

4. การตรวจสอบสภาพฝาย

องค์ประกอบ	ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
	การกัดเซาะ	การทรุดตัว	การแตกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การรั่ว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช			
1. ส่วน Protection เหนือน้ำ (Upstream Protection Section) ☐ ใช้งานได้ ☐ ควรปรับปรุง ☐ ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่												
1.1 พื้น (floor)	ปกติ											☒ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
ตะกอน	น้อย											
☐ ปกติ ☐ น้อย	ปานกลาง											
☒ ปานกลาง ☐ มาก	มาก											
1.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ											☒ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
2. ส่วนเหนือน้ำ (Upstream Concrete Section) ☐ ใช้งานได้ ☐ ควรปรับปรุง ☒ ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่												
2.1 พื้น (floor)	ปกติ											☐ ไม่มี ☒ มองไม่เห็น อื่นๆ
ตะกอน	น้อย											
☐ ปกติ ☐ น้อย	ปานกลาง											
☒ ปานกลาง ☐ มาก	มาก											
2.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ											☐ ไม่มี ☒ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3. ส่วนควบคุม (Control Sector) ☐ ใช้งานได้ ☐ ควรปรับปรุง ☒ ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่												
3.1 ฝายควบคุมน้ำและบันไดปลา	ปกติ											☐ ไม่มี ☒ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย								✓			
	ปานกลาง											
	มาก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		
3.2 กำแพงข้าง	ปกติ											☐ ไม่มี ☒ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย								✓			
	ปานกลาง											
	มาก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		
3.3 ประตู/ช่องระบายพราย												
3.3.1 พื้น	ปกติ											☒ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
ตะกอน	น้อย											
☐ ปกติ ☐ น้อย	ปานกลาง											
☐ ปานกลาง ☐ มาก	มาก											

[illegible]

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										
		การกัดเซาะ	การทรุดตัว	การแตกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การรั่ว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
4.4 แผงปะทะด้านท้ายน้ำ	ปกติ											☒ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ (Downstream Protection Section) ☐ ใช้งานได้ ☐ ควรปรับปรุง ☐ ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่												
5.1 พื้น (floor)	ปกติ											☒ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
ตะกอน	น้อย											
☐ ปกติ ☐ น้อย	ปานกลาง											
☒ ปานกลาง ☐ มาก	มาก											
5.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ											☒ ไม่มี ☐ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
6. ระบบส่งน้ำ ☐ ใช้งานได้ ☒ ควรปรับปรุง ☐ ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่												
6.1 พื้น (floor)	ปกติ											☐ ไม่มี ☒ มองไม่เห็น อื่นๆ
ตะกอน	น้อย											
☐ ปกติ ☐ น้อย	ปานกลาง											
☒ ปานกลาง ☐ มาก	มาก											
6.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ											☐ ไม่มี ☒ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
6.3 ประตูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ											☐ ไม่มี ☒ มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											

5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- ☐ อยู่ในแผน ปี ลักษณะโครงการ งบประมาณ บาท
- ☐ ได้รับงบประมาณแล้ว บาท ลักษณะโครงการ
- ☐ กำลังปรับปรุงหรือก่อสร้าง ☒ ยังไม่มีในแผน

6. ความเห็นและข้อสังเกตเพิ่มเติม

7. รูปประกอบ

1.ส่วน Protection เหนือน้ำ
2.ส่วนเหนือน้ำ
3.ส่วนควบคุม
  
4.ส่วนท้ายน้ำ
   
5.ส่วน Protection ท้ายน้ำ
6.ระบบส่งน้ำ
 