



แบบฟอร์มการตรวจสภาพฝาย



โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดเชียงใหม่
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 0 0 3 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 0 3 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 0 8 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WCM080300303

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจประเมิน วัน/เดือน/ปี 9 กรกฎาคม 2568 ตำแหน่ง หน่วยงาน CMU

ตำแหน่งที่ วิศวกรโครงการ ชื่อฝาย ฝายลุ่มวัด ชื่อลำน้ำ แม่สาบ ลำน้ำสาขาของ สะเมิง/แม่ขาน

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2545 อายุฝาย 23 ออกแบบเอง ใช้แบบมาตรฐาน

ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ

หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานตามภารกิจ

หน่วยงานท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลแม่สาบ รับถ่ายโอนมาจาก -

อื่นๆ

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำห้วย ลำเหมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 3 ชื่อหมู่บ้าน งามแงง ตำบล แม่สาบ จังหวัด เชียงใหม่

พิกัด X (UTM) 4 6 5 8 8 0 พิกัด Y (UTM) 2 0 9 3 2 4 7

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมน ฝายไหลตกระง ฝายสันกว้าง ฝายหินทิ้ง ฝายประตูระบาย อื่นๆ

ความสูงสัน 1.8 เมตร ความกว้างสัน 15.0 เมตร

1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายทราย มี ไม่มี

ชนิดบานประตู บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.5*1.5 เมตร จำนวน 1 ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี

รอกโซ่ เครื่องกว้านคันชัก 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 เครื่องกว้านคันชัก เครื่องกว้านม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประโยชน์ ด้านการเกษตร ประมาณ 420 ไร่ ด้านอุปโภคบริโภค ประมาณ - ครัวเรือน

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ มี ไม่มี

ลักษณะคลอง คลองดิน คลองตาดคอนกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 0.50 เมตร ความยาวประมาณ 0.50 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 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 checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อื่นๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
6. ระบบส่งน้ำ <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input checked="" type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่													
6.1 พื้น (floor)	ปกติ						✓	✓	✓	✓			<input type="checkbox"/> ไม่มี <input 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												
6.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ						✓	✓	✓	✓			<input 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

ฝายควรมีการทำบานประตูระบายตะกอนทราย และควรมีการขุดลอกตะกอนทรายทางด้านเหนือน้ำและท้ายน้ำออกทุกปี

7. รูปประกอบ

1. ส่วน Protection เหนือน้ำ



2. ส่วนเหนือน้ำ



3. ส่วนควบคุม



4. ส่วนท้ายน้ำ



5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ

6. ระบบส่งน้ำ

