



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพสาย



โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจประเมินสภาพสายและวางแผนปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสาย
ในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่จาง จังหวัดลำปาง
โดยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ) แม่เมาะ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รหัสหมู่บ้าน รหัสตำบล รหัสอำเภอ รหัสจังหวัด

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจประเมิน วัน/เดือน/ปี 31 พฤษภาคม 2566 ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU

ตำแหน่งที่ ชื่อสาย ริงโค้ง ชื่อลำนํ้า ห้วยแม่ตอน ลำนํ้าสาขาของ แม่นํ้าจาง

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2534 อายุสาย 32 ออกแบบเอง ใช้แบบมาตรฐาน มข.2527
 ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ

หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานตามภารกิจ
 หน่วยงานท้องถิ่น งบประมาณ งบต.วงเงิน งบถ่ายโอนมาจาก ที่ว่าการอำเภอ
 อื่นๆ

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำนํ้า

แม่นํ้าสายหลัก แม่นํ้าสาขา ลำนํ้าห้วย ลำนํ้าเหมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดสายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 2 ชื่อหมู่บ้าน ทุ่งตอน ตำบล วังเงิน จังหวัด ลำปาง

พิกัด X (UTM) พิกัด Y (UTM)

1.3 ประเภทของลำนํ้าสาย

สายลำนํ้า สายไหลตกรตรง สายลำนํ้ากว้าง สายหินทิ้ง สายประตูละบาย อื่นๆ

ความสูงลำนํ้า 1.50 เมตร ความกว้างลำนํ้า 13.00 เมตร

1.4 ประตูละบายน้ำ/ระบายทราย มี ไม่มี

ชนิดบานประตู บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 2.50*1.00 เมตร จำนวน 1 ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี
 รอกโซ่ เครื่องกว้านคันทันชัก เครื่องกว้านม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ มี ไม่มี

แบบปิด ฝั้งซ้าย ฝั้งขวา

ขนาดฝ้าท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับธรณีประตู เมตร

แบบเปิด ฝั้งซ้าย ฝั้งขวา

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

ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี
 รอกโซ่ เครื่องกว้านคันทันชัก เครื่องกว้านม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประโยชน์ ประมาณไร่ อุบลโคกบริโภค การเกษตร

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 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 checked="" type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง											
	<input 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 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

7. รูปประกอบ

1. ส่วน Protection เหนือน้ำ



2. ส่วนเหนือน้ำ

3. ส่วนควบคุม

4. ส่วนขยายน้ำ

5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ

6. ระบบส่งน้ำ