



ชื่อฝาย ชื่อลำน้ำ แม่อุ่มวาง ลำน้ำสาขาของ แม่อุ่มอก ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 27 ธ.ค. 66
หมู่บ้าน หมู่ที่ 09 หัวน้ำพัฒนา ตำบล แม่อุ่มอก อำเภอ เถิน จังหวัด ลำปาง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2563 อายุฝาย 3 หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลแม่อุ่มอก ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	540666	Y(UTM)	1950966
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันนวม		ความสูงสันฝาย : 1.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 14.00 เมตร
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.00*1.00	จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
			
3. ส่วนควบคุมน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	4. ส่วนท้ายน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	6. ระบบส่งน้ำ : ☐ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 78.707 ตารางกิโลเมตร L = 76.03 กิโลเมตร LC = 38.015 กิโลเมตร H = 620 เมตร s = 0.0082 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 123.62 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย "เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2563 มีอายุ 3 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะน้อยโดยรวมยังสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : ปกติโดยรวมยังสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก" แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น มีสภาพโดยรวมปกติมีการยังสามารถใช้งานได้ ควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม