



ชื่อฝาย - ชื่อลำน้ำ แม่แสมน้อย ลำน้ำสาขาของ ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 20 ธ.ค. 66
แม่แสม/แม่หมอก/แม่น้ำยม
หมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ชัยชมภู ตำบล เวียงมอก อำเภอ เกลิน จังหวัด ลำปาง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2563 อายุฝาย 3 หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลเวียงมอก ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	532678	Y(UTM)	1921940
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันกว้าง		ความสูงสันฝาย : 1.20 เมตร	ความยาวสันฝาย : 14.00 เมตร
ประตูปรับน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

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

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 66.207 ตารางกิโลเมตร L = 53.146 กิโลเมตร LC = 26.573 กิโลเมตร H = 690 เมตร s = 0.013 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 110.85 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย "เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2563 มีอายุ 3 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือหน้า : ไม่มี ส่วนเหนือหน้า : โดยรวมปกติ มีการทรุดตัว และแตกร้าวเล็กน้อยยังสามารถใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติ ส่วนท้ายน้ำ : โดยรวมปกติ มีการทรุดตัว และแตกร้าวเล็กน้อยยังสามารถใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : โดยรวมปกติ มีการทรุดตัว และแตกร้าวเล็กน้อยยังสามารถใช้งานได้ ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก" แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม