



ชื่อฝาย - ชื่อลำน้ำ แม่มอก ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำยม ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 20 ธ.ค. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 08 ทองหอย ตำบล เวียงมอก อำเภอ เถิน จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2562 อายุฝาย 4 หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลเวียงมอก ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	537471	Y(UTM)	1935434
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันกว้าง	ความสูงสันฝาย : 1.20 เมตร	ความยาวสันฝาย : 30.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : 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. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	6. ระบบส่งน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 292.059 ตารางกิโลเมตร L = 231.594 กิโลเมตร LC = 115.797 กิโลเมตร H = 950 เมตร s = 0.0041 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 282.45 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย "เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2562 มีอายุ 4 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และแตกร้าวนปานกลาง โดยถูกกัดเซาะขาดด้านข้างรั้ว ลำน้ำเปลี่ยนทิศทางการไหล ส่วนท้ายน้ำ : โดยรวมมีสภาพปกติ มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และแตกร้าวน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อยยังสามารถใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก"</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น ควรได้รับการปรับปรุงซ่อมแซมส่วนที่ถูกกัดเซาะโดยการขุดดินออกบดอัดใหม่ และก่อสร้างส่วน Protection เหนือน้ำ และส่วน Protection ท้ายน้ำ โดยใช้หินเรียงกลองเกเบี่ยน วางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>