



ชื่อฝายท่าข้าม

ชื่อลำน้ำแม่แสดลม

ลำน้ำสาขาของแม่มอก/แม่น้ำวัง

ประเภทลำน้ำลำห้วย

วันที่สำรวจ20 ธ.ค. 66

หมู่บ้านหมู่ที่ 04 ปางอ้า

ตำบลเวียงมอก

อำเภอเถิน

จังหวัดลำปาง

ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ. 2554

อายุฝาย12

หน่วยงานรับผิดชอบเทศบาลตำบลเวียงมอก ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	535500	Y(UTM)	1924159
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน		ความสูงสันฝาย : 2.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 50.00 เมตร
ประตูระบายน้ำ : มี		ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.50*1.50
อาคารบังคับน้ำ : มี		จำนวน : 2 ชุด	ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องกว้านคันชัก
ระบบส่งน้ำ : มี		ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร
		ความยาวประมาณ : 3.00 กิโลเมตรเมตร	
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

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

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 187.197 ตารางกิโลเมตร L = 189.575 กิโลเมตร LC = 94.788 กิโลเมตร H = 715 เมตร s = 0.0038 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 213.41 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย "เป็นฝาย คสล. สันมน ในความรับผิดชอบของเทศบาลตำบลเวียงมอกได้รับการถ่ายโอนจากกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2554 มีอายุ 12 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อยโดยรวมปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนเหนือน้ำ : ส่วนพื้นที่ไม่สามารถมองเห็น ลาดด้านข้างปกติโดยรวมยังใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อยโดยรวมปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ระบบส่งน้ำ : ปกติ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย" แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม