



ชื่อฝาย แม่ต้า

ชื่อลำน้ำ แม่ต้า

ลำน้ำสาขาของ แม่ตุ๋ย/แม่น้ำวัง

ประเภทลำน้ำ ลำห้วย

วันที่สำรวจ 14 ส.ค. 67

หมู่บ้าน หมู่ที่ 14 แม่ต้าใต้

ตำบล บ้านเอื้อม

อำเภอ เมืองลำปาง

จังหวัด ลำปาง

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.

อายุฝาย มากกว่า 20 ปี

หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.บ้านเอื้อม

ใช้แบบมาตรฐาน : รพช.

พิกัดฝาย			
X(UTM)	545419	Y(UTM)	2035257
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน		ความสูงสันฝาย : 4.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 72.00 เมตร
ประตูระบายน้ำ : มี		ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 2.00*1.50
อาคารบังคับน้ำ : มี			จำนวน : 4 ชุด
ระบบส่งน้ำ : มี		ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00-2.00 เมตร
ความยาวประมาณ : 7.00 กิโลเมตรเมตร			
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ
2540	ปรับปรุงซ่อมแซม	รพช.	
2552	ปรับปรุงซ่อมแซม	กรมทรัพยากรน้ำ	

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

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

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
แผนที่แสดงพื้นที่รับน้ำของฝายแม่ต้าใต้ ตำบลบ้านเอื้อม อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 65.747 ตารางกิโลเมตร L = 145.305 กิโลเมตร LC = 72.652 กิโลเมตร H = 920 เมตร s = 0.0063 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 110.37 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย เป็นฝาย คลส. สันมน ในความรับผิดชอบของ อบต.บ้านเอื้อม ได้รับการถ่ายโอนจากกรมทรัพยากรน้ำ มีอายุมากกว่า 20 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนเหนือน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนควมคุมน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ระบบส่งน้ำ : ปกติ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม