



ชื่อฝาย

ชื่อลำน้ำแม่ห้อม

ลำน้ำสาขาของแม่เลียง/แม่ต้า/แม่น้ำวัง

ประเภทลำน้ำลำห้วย

วันที่สำรวจ24 มิ.ย. 67

หมู่บ้านหมู่ที่ 10 แม่ห้อม

ตำบลเสริมขวา

อำเภอเสริมงาม

จังหวัดลำปาง

ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.

อายุฝายมากกว่า 20 ปี

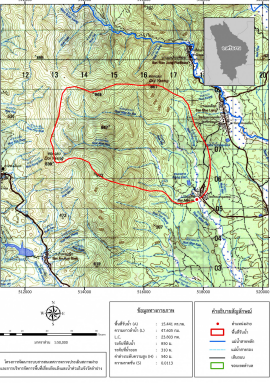
หน่วยงานรับผิดชอบอบต.เสริมขวา

ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	517782	Y(UTM)	2005280
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันนวม		ความสูงสันฝาย : 1.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 10.00 เมตร
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 1.50 กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

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

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 แผนที่แสดงพื้นที่รับน้ำของฝาย ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 15.441 ตารางกิโลเมตร L = 47.605 กิโลเมตร LC = 23.803 กิโลเมตร H = 540 เมตร s = 0.0113 c = 0.2 I = 20 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 17.17 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย เป็นฝาย คสล. มีอายุมากกว่า 20 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติ ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัว น้อย มีส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ปกติ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : ปานกลาง แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น มีสภาพโดยรวมยังพอใช้งานได้เนื่องจากสภาพฝายค่อนข้างทรุดโทรมหากซ่อมแซมอาจไม่คุ้มค่า และอาจไม่ทนทานดังนั้นสามารถใช้งานต่อไปได้แต่หาทดแทนความเสียหายเพิ่มเติมควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ ระหว่างการใช้งานควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม