



ชื่อฝาย ทุ่งจุมปลา ชื่อลำน้ำ แม่ห่อม ลำน้ำสาขาของ แม่เลียง/แม่ต้า/แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 24 มิ.ย. 67
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 10 แม่ห่อม ตำบล เสริมขวา อำเภอ เสริมงาม จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2561 อายุฝาย 6 หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.เสริมขวา ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	516513	Y(UTM)	2006346
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 1.20 เมตร	ความยาวสันฝาย : 14.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.00*1.20	จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 1.00 กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือหน้า : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือหน้า : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input 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 checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 5.311 ตารางกิโลเมตร L = 11.526 กิโลเมตร LC = 5.763 กิโลเมตร H = 450 เมตร s = 0.039 c = 0.2 I = 70 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 20.67 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2561 มีอายุ 6 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือหน้า : ไม่มี ส่วนเหนือหน้า : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และแตกร้าวน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และแตกร้าวน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และแตกร้าวน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ปกติ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : ปานกลาง</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น มีสภาพโดยรวมยังพอใช้งานได้เนื่องจากสภาพฝายค่อนข้างทรุดโทรมหากซ่อมแซมอาจไม่คุ้มค่า และอาจไม่ทนทานดังนั้นสามารถใช้งานต่อไปได้แต่หากเกิดความเสียหายเพิ่มเติมควรรื้อถอนและก่อสร้างใหม่ ระหว่างการใช้งานควรวางแผนมาตรการขุดลอกและกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>