



ชื่อฝาย **ชื่อลำน้ำ แม่น้ำ** **ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำ/แม่น้ำวัง** **ประเภทลำน้ำ ลำห้วย** **วันที่สำรวจ** 14 ส.ค. 67  
**หมู่บ้าน หมู่ที่** 05 **ทุ่งกล้วย** **ตำบล บ้านเอื้อม** **อำเภอ เมืองลำปาง** **จังหวัด ลำปาง**  
**ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.** **อายุฝาย มากกว่า 10 ปี** **หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.บ้านเอื้อม** **ออกแบบเอง**

พิกัดฝาย			
X(UTM)	540969	Y(UTM)	2038241

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันกว้าง	ความสูงสันฝาย : 1.80 เมตร	ความยาวสันฝาย : 22.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ฝั้งซ้าย	ชนิดบานประตู : บานตรง	ชนิดเครื่องยกบาน : -
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 2.00 กิโลเมตรเมตร

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

**ผลการตรวจสอบสภาพฝาย**

**สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)**

1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย

**พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ**

<p>พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ</p> <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 29.613 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 71.835 กิโลเมตร</p> <p>LC = 35.917 กิโลเมตร</p> <p>H = 920 เมตร</p> <p>s = 0.0128</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 66.76 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b></p> <p>เป็นฝาย คสล. มีอายุมากกว่า 10 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : มีสภาพปกติใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : มีรูโหว่ง และมีการรั่วซึมเล็กน้อยโดยรวมยังสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว มีรูโหว่ง รั่ว และมีการเคลื่อนตัวน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : ปานกลาง</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b></p> <p>มีสภาพโดยรวมยังพอใช้งานได้เนื่องจากสภาพฝายค่อนข้างทรุดโทรม หากจะทำการซ่อมแซมควรตรวจสอบความมั่นคงของตัวฝายก่อน หากพบว่าตัวฝายไม่สามารถซ่อมแซมได้เพราะอาจไม่คุ้มค่า และอาจไม่ทันทานดังนั้นสามารถใช้งานต่อไปได้แต่หากเกิดความเสียหายเพิ่มเติมควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ ระหว่างการใช้งานควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>
---	---