







ชื่อฝาย - ชื่อลำน้ำ แม่เสาะ ลำน้ำสาขาของ ห้วยฮ่องโง่/แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 7 ธ.ค. 66  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 05 ทุ่ง ตำบล สบปราบ อำเภอ สบปราบ จังหวัด ลำปาง  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2550 อายุฝาย 16 หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.สบปราบ ออกแบบเอง

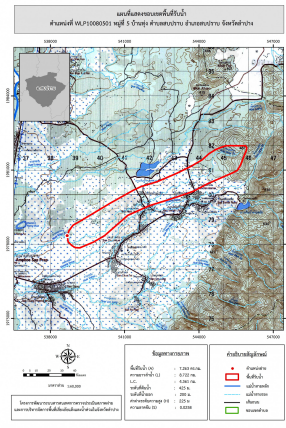
พิกัดฝาย			
X(UTM)	538686	Y(UTM)	1978340

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสันฝาย : 1.20 เมตร	ความยาวสันฝาย : 8.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.00*1.00	จำนวน : 2 ชุด
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ฝั้งชาย	ชนิดบานประตู : บานตรง	ชนิดเครื่องยกบาน : -
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.50 เมตร	ความยาวประมาณ : 0.50 กิโลเมตรเมตร

ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" 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	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 7.263 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 8.722 กิโลเมตร</p> <p>LC = 4.361 กิโลเมตร</p> <p>H = 225 เมตร</p> <p>s = 0.0258</p> <p>c = 0.2</p> <p>I = 65 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 26.25 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b></p> <p>"เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2550 มีอายุ 16 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนควบคุมน้ำ : ถูกกัดเซาะได้รับความเสียหายด้านข้างถูกกัดเซาะขาดแต่ตัวโครงสร้างฝายยังสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย"</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b></p> <p>มีสภาพโดยรวมปกติการกัดเซาะที่เกิดขึ้นควรปรับปรุงโดยการบดอัดส่วนที่ขาดใหม่ และก่อสร้างผนังป้องกันการกัดเซาะโดยใช้หินเรียงในร่องเกยตื้นเพื่อป้องกันผลกระทบกับส่วนควบคุมน้ำ ระหว่างการใช้งานควรตรวจสอบการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>