



ชื่อฝาย - ชื่อลำน้ำ ห้วยสมัย ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 14 ธ.ค. 66  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 10 จัวสามัคคี ตำบล สมัย อำเภอ สบปราบ จังหวัด ลำปาง  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2559 อายุฝาย 7 หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.สมัย ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	540205	Y(UTM)	1976776
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสันฝาย : 1.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 6.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - 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	ตะกอนมีปานกลาง	2. ส่วนเหนือน้ำ : <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	ตะกอนมีน้อย	4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 26.158 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 31.866 กิโลเมตร</p> <p>LC = 15.933 กิโลเมตร</p> <p>H = 685 เมตร</p> <p>s = 0.0215</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 61.74 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>"เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2559 มีอายุมากกว่า 7 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : โดยรวมปกติยังสามารถใช้งานได้มีเศษกิ่งไม้มาติดกีดขวางทางน้ำ และมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : โดยรวมปกติยังสามารถใช้งานได้มีเศษกิ่งไม้มาติดกีดขวางทางน้ำ และมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวปานกลาง โดยรวมยังใช้งานได้ ควรได้รับการปรับปรุง ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : ปานกลาง"</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>มีสภาพโดยรวมปกติยังสามารถใช้งานได้มีการกัดเซาะในส่วนของ Protection ท้ายน้ำควรทำการปรับปรุงเพื่อป้องกันผลกระทบต่อส่วนท้ายน้ำ ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>