

ชื่อฝาย **ชื่อลำน้ำ แม่ป๋อย** ลำน้ำสาขาของ **สรอย/แม่น้ำยม** ประเภทลำน้ำ **ลำห้วย** วันที่สำรวจ **12 มิ.ย. 68**  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ **1 บ้านม่วงคำ** ตำบล **สรอย** อำเภอ **วังชิ้น** จังหวัด **แพร่**  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. **อายุฝาย มากกว่า 30 ปี** หน่วยงานรับผิดชอบ **อบต.สรอย** ไซ้แบบมาตรฐาน : **กรมชลประทาน**

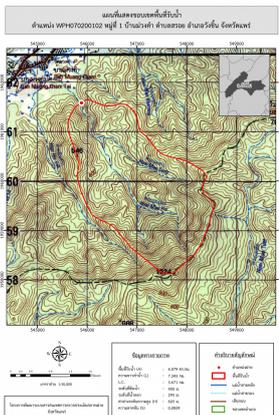
พิกัดฝาย			
X(UTM)	545887	Y(UTM)	1961585

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : <b>ฝายสันมน</b>	ความสูงสันฝาย : <b>4.00 เมตร</b>	ความยาวสันฝาย : <b>30.00 เมตร</b>	
ประตูระบายน้ำ : <b>มี</b> ชนิดบานประตู : <b>บานตรง</b>	ขนาด (กว้าง*สูง) : <b>1.50*4.00</b>	จำนวน : <b>2 ชุด</b> ชนิดเครื่องยกบาน : <b>เครื่องกว้านคันชัก</b>	
อาคารบังคับน้ำ : <b>มี</b>			
ระบบส่งน้ำ : <b>มี</b> ลักษณะคลอง : <b>คลองตาดคอนกรีต</b>	ขนาดท้องคลองกว้าง : <b>0.70-1.00 เมตร</b>	ความยาวประมาณ : <b>5.00 กิโลเมตรเมตร</b>	

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

**ผลการตรวจสอบสภาพฝาย**

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

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p><b>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</b>                      A = 6.08 ตารางกิโลเมตร                      L = 7.34 กิโลเมตร                      LC = 3.67 กิโลเมตร                      H = 605 เมตร                      s = 0.08                      c = 0.25                      I = 100 มิลลิเมตร/ชั่วโมง                      Return period = 100 ปี                      อัตราการไหลสูงสุด = 42.25 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b>                      เป็นฝายที่ก่อสร้างโดยกรมชลประทาน ถ่ายโอนให้กับ อบต.สรอย มีอายุมากกว่า 30 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนเหนือน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ประตูระบายน้ำชำรุด 2 ตัว ส่วนท้ายน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ระบบส่งน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ประตูน้ำปากคลองชำรุด มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b>                      มีสภาพโดยรวมปกติ ควรตรวจสอบประตูระบายน้ำว่าสามารถเปิดปิดได้หรือไม่ หากไม่สามารถเปิดได้ควรปรับปรุงซ่อมแซมให้สามารถใช้งานได้ รวมถึงประตูน้ำปากคลองควรเปลี่ยนใหม่เนื่องจากของเดิมพังเสียหายหมดสภาพควรวางมาตรการขุดลอกและกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>