

ชื่อฝาย **ชื่อลำน้ำ แม่สุต** ลำน้ำสาขาของ **แม่ตา/แม่น้ำยม** ประเภทลำน้ำ **ลำห้วย** วันที่สำรวจ **30 มิ.ย. 68**
 หมู่บ้าน หมู่ที่ **7 บ้านห้วยแม่ตา** ตำบล **บ้านปิน** อำเภอ **ลอง** จังหวัด **แพร่**
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. **อายุฝาย มากกว่า 30 ปี** หน่วยงานรับผิดชอบ **อบต.บ้านปิน** ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	599349	Y(UTM)	1998202

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 1.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 13.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 0.20 กิโลเมตรเมตร

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ
2567	ปรับปรุงซ่อมแซม	อบต.บ้านปิน	

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

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

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 11.79 ตารางกิโลเมตร L = 17.05 กิโลเมตร LC = 8.53 กิโลเมตร H = 380 เมตร s = 0.02 c = 0.25 I = 60 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 49.15 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>เป็นฝาย คสล. ที่ก่อสร้างโดย อบต.บ้านปิน อายุฝายมากกว่า 30 ปี พังเสียหายหมดสภาพ ไม่สามารถใช้งานได้ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>ควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ในรูปแบบ และขนาดที่เหมาะสม</p>