

ชื่อฝาย  ชื่อลำน้ำ  แม่สาងหลง ลำน้ำสาขาของ  แม่สาង/แม่ซ้ายแม่  ประเภทลำน้ำ  ลำห้วย  วันที่สำรวจ 16 ก.ค. 68  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านปางหัวหาด ตำบล บ้านปาง อำเภอ สูงเม่น จังหวัด แพร่  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.  อายุฝาย มากกว่า 15 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ - ไซ้แบบมาตรฐาน : มข.2527

พิกัดฝาย			
X(UTM)	613146	Y(UTM)	1995929
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสันฝาย : 1.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 16.00 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	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 type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" 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 type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 33.5 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 82.28 กิโลเมตร</p> <p>LC = 41.14 กิโลเมตร</p> <p>H = 420 เมตร</p> <p>s = 0.01</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 226.6 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b></p> <p>เป็นฝาย มข.2527 ก่อสร้างโดยที่ว่าการอำเภอสูงเม่น อายุฝายมากกว่า 15 ปี</p> <p>มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ มีรูโหว่ และรั่วส่วน ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ มีรูโหว่ และรั่วส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : ปานกลาง</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b></p> <p>ควรซ่อมแซมส่วนที่ถูกกัดเซาะ และรั่ว โดยการขุดดินบริเวณนั้นออก และบดอัดใหม่จากนั้นควรก่อสร้างผนังป้องกันกัดเซาะทางด้านเหนือน้ำ ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>