



ชื่อฝาย - ชื่อลำน้ำ แม่ขะเม็ด ลำน้ำสาขาของ แม่ปะ/แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 26 ธ.ค. 66  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 04 ปางกุ่ม ตำบล แม่ปะ อำเภอ เถิน จังหวัด ลำปาง  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2532 อายุฝาย 34 หน่วยงานรับผิดชอบ ที่ว่าการอำเภอเถิน ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	538335	Y(UTM)	1958846

ลักษณะทั่วไป

ประเภทของสันฝาย : ฝายสันกว้าง	ความสูงสันฝาย : 1.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 18.00 เมตร
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -
อาคารบังคับน้ำ : มี	จำนวน : - ชุด	ชนิดเครื่องยกบาน : -
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร
		ความยาวประมาณ : 2.00 กิโลเมตรเมตร

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)

1. ส่วนป้องกันเหนือหน้า : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือหน้า : <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	ตะกอนมีปานกลาง	4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	6. ระบบส่งน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ      สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น

<p>พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ</p> <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 10.711 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 13.749 กิโลเมตร</p> <p>LC = 6.875 กิโลเมตร</p> <p>H = 600 เมตร</p> <p>s = 0.0436</p> <p>c = 0.2</p> <p>l = 60 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 35.73 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>เนื่องจากตัวฝายได้รับความเสียหายค่อนข้างมากไม่คุ้มค่าในการปรับปรุงซ่อมแซม ควรรื้อถอนและก่อสร้างใหม่</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>"ควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่โดยให้พิจารณาจาก 4 ส่วนดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.มีรูปแบบของฝายให้เหมาะสมกับลักษณะภูมิประเทศ ความลาดชันและปริมาณตะกอนในลำน้ำ</li> <li>2.ความยาวสันฝายไม่น้อยกว่าความกว้างลำน้ำเดิม</li> <li>3.ความสูงสันฝายเหมาะสมไม่ทำให้เกิดน้ำล้นตลิ่งในช่วงน้ำหลาก</li> <li>4.อาคารสลายพลังงานด้านหลังตัวฝายสามารถลดพลังงานของน้ำทำให้เกิดการกัดเซาะท้ายฝาย"</li> </ol>
---	--