








ชื่อฝาย วังไม้เป้า ชื่อลำน้ำ แม่น้ำ ตำบล เมืองมาย อำเภอ แจ้ห่ม จังหวัด ลำปาง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 14 พ.ย. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 03 นางาม
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2527 อายุฝาย 39 หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.เมืองมาย ออกแบบเอง

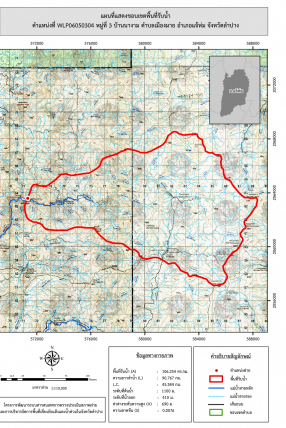
พิกัดฝาย			
X(UTM)	571326	Y(UTM)	2063603

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันกว้าง	ความสูงสันฝาย : 1.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 16.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 2.00*1.00	จำนวน : 2 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 0.70 เมตร	ความยาวประมาณ : 1.00 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	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	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	ตะกอนมีน้อย
			

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 106.254 ตารางกิโลเมตร L = 90.767 กิโลเมตร LC = 45.384 กิโลเมตร H = 690 เมตร s = 0.0076 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 149.35 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"> 1.มีรูปแบบของฝายให้เหมาะสมกับลักษณะภูมิประเทศ ความลาดชันและปริมาณตะกอนในลำน้ำ 2.ความยาวสันฝายไม่น้อยกว่าความกว้างลำน้ำเดิม 3.ความสูงสันฝายเหมาะสมไม่ทำให้เกิดน้ำล้นตลิ่งในช่วงน้ำหลาก 4.อาคารสลายพลังงานด้านหลังตัวฝายสามารถลดพลังงานของน้ำไม่ทำให้เกิดการกัดเซาะท้ายฝาย"