



ชื่อฝาย ต้นตอง      ชื่อลำน้ำ แม่สะเมิง      ลำน้ำสาขาของ แม่ขาน/แม่แก้ว      ประเภทลำน้ำ แม่น้ำสาขา      วันที่สำรวจ 17 ก.ค. 68  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 2 น้ำริน      ตำบล สะเมิงใต้      อำเภอ สะเมิง      จังหวัด เชียงใหม่  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.      อายุฝาย มากกว่า 20 ปี      หน่วยงานรับผิดชอบ กรมชลประทาน      ไซ้แบบมาตรฐาน : กรมชลประทาน

พิกัดฝาย			
X(UTM)	470648	Y(UTM)	2087112

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 1.29 เมตร	ความยาวสันฝาย : 29 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี      ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.2x1.5	จำนวน : 3 ชุด	ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี      ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.2 เมตร	ความยาวประมาณ : 2 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 checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p><b>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</b>                      A = 150.06 ตารางกิโลเมตร                      L = 265.46 กิโลเมตร                      LC = 132.73 กิโลเมตร                      H = 880 เมตร                      s = 0                      Return period = 100 ปี                      อัตราการไหลสูงสุด = 25.22 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b>                      ฝายสันมนคอนกรีตอายุมากกว่า 20 ปี ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี พื้นลาดด้านข้างยังใช้งานได้ปกติ ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : พื้นมองไม่เห็น ลาดด้านข้างยังใช้งานได้ปกติ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มีการสะสมของตะกอนมาก</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b>                      มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางแผนการขุดลอกกำจัดวัชพืช และเศษกิ่งไม้ตามเวลาที่เหมาะสม ควรติดตั้งบานประตูระบายน้ำหรือระบายแบบคสล. เพื่อให้ควบคุมระดับน้ำในส่วนเหนือน้ำ และควรติดตั้งบานประตูระบบส่งน้ำเพื่อควบคุมระดับน้ำในระบบส่งน้ำ</p>