



ชื่อฝาย เหมืองบน ชื่อลำน้ำ แม่เตี๊ยะ ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 4 ม.ค. 67  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 01 แม่เตี๊ยะ ตำบล แม่ถอด อำเภอ เถิน จังหวัด ลำปาง  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2539 อายุฝาย 28 หน่วยงานรับผิดชอบ กรมชลประทาน ใช้แบบมาตรฐาน : กรมชลประทาน

พิกัดฝาย			
X(UTM)	526900	Y(UTM)	1968833
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันนมน	ความสูงสันฝาย : 2.20 เมตร	ความยาวสันฝาย : 20.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.50*1.50	จำนวน : 3 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องกว้านคันชัก
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท่อคลองกว้าง : 0.70 เมตร	ความยาวประมาณ : 3.00 กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" 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 = 15.796 ตารางกิโลเมตร                      L = 20.969 กิโลเมตร                      LC = 10.485 กิโลเมตร                      H = 960 เมตร                      s = 0.0458                      c = 0.2                      I = 40 มิลลิเมตร/ชั่วโมง                      Return period = 100 ปี                      อัตราการไหลสูงสุด = 35.13 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b>                      "เป็นฝาย คสล. สันนมน ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2539 มีอายุ 28 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อยโดยรวมยังสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนเหนือน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อยโดยรวมยังสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อยโดยรวมยังสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ระบบส่งน้ำ : ปกติ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก"</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b>                      มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>