



ชื่อฝาย แม่ น้ำหาร ชื่อลำน้ำ น้ำแม่โท ลำน้ำสาขาของ แม่วะ/แม่ น้ำจาง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 12 ก.ค. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 2 แม่ไทย ตำบล บ้านบอม อำเภอ แม่ทะ จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2552 อายุฝาย 14 หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.บ้านบอม ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	556668	Y(UTM)	1992546

ลักษณะทั่วไป

ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน ความสูงสันฝาย : 1.00 เมตร ความยาวสันฝาย : 19.00 เมตร
 ประตุน้ำ : มี ชนิดบานประตู : บานตรง ขนาด (กว้าง*สูง) : 0.80*1.00 จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
 อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี
 ระบบส่งน้ำ : ไม่มี ลักษณะคลอง : - ขนาดกันคลองกว้าง : - เมตร ความยาวประมาณ : - กิโลเมตร
 ข้อมูลประวัติการซ่อม

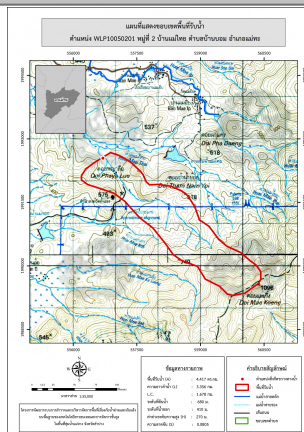
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

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 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 type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ



ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย
 A = 4.42 ตารางกิโลเมตร
 L = 3.36 กิโลเมตร
 LC = 1.68 กิโลเมตร
 H = 270 เมตร
 s = 0.08
 c = 0.1
 I = 115 มิลลิเมตร/ชั่วโมง
 Return period = 100 ปี
 อัตราการไหลสูงสุด = 14.12 ลบ.ม./วินาที

สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น

สภาพโดยรวมของฝาย
 เป็นฝาย คสล. ในความรับผิดชอบของ อบต.บ้านบอม มีองค์ประกอบ และสภาพฝายดังนี้
 ส่วนเหนือน้ำ : มีการกัดเซาะ และมีสิ่งกีดขวางทางน้ำน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย และมีตะกอนมาก
 ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะน้อย โดยรวมมีสภาพปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย
 ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ และแตกร่วนน้อย โดยรวมมีสภาพปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย
แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 โดยรวมตัวฝายมีสภาพปกติสามารถใช้งานได้บริเวณหน้าฝายมีตะกอนมากควรได้รับการขุดลอก และวางมาตรการขุดลอก กำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสมของพื้นที่