



ชื่อฝาย แม่น้ำหาร ชื่อลำน้ำ น้ำแม่โท ลำน้ำสาขาของ แม่วะ/แม่น้ำจาง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 22 พ.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 : - ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร ความยาวประมาณ : - กิโลเมตร  
**ข้อมูลประวัติการซ่อม**

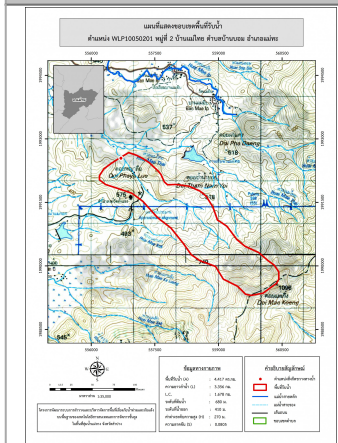
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

**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**      **สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น**



**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

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