



ชื่อฝาย ชื่อลำน้ำ แม่วะ ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำจาง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 12 ก.ค. 66  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 6 บอมพัฒนา ตำบล บ้านบอม อำเภอ แม่ทะ จังหวัด ลำปาง  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 20 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.บ้านบอม ใช้แบบมาตรฐาน : มข 2527

พิกัดฝาย			
X(UTM)	551747	Y(UTM)	1998261

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสันฝาย : 1.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 18.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.50*1.50	จำนวน : 2 ชุด    ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดกันคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

## ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือหน้า : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	2. ส่วนเหนือหน้า : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	
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	6. ระบบส่งน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย            A = 148.58 ตารางกิโลเมตร            L = 55.63 กิโลเมตร            LC = 27.82 กิโลเมตร            H = 750 เมตร            s = 0.01            Return period = 100 ปี            อัตราการไหลสูงสุด = 184.4898304            ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b>            เป็นฝาย มข.2527 มีองค์ประกอบ 2 ส่วน คือ ส่วนควบคุมน้ำ และส่วนท้ายน้ำ มีสภาพดังนี้            ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะบริเวณด้านเหนือหน้าขาดเกือบทุกปีปัจจุบันทาง อบต.บ้านบอม ได้ซ่อมให้สามารถใช้งานได้ ตัวฝายมีรูโหว่ รั่ว และมีการเคลื่อนตัวน้อย โดยรวมสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย            ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ แดกร่วนน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย มีเศษกิ่งไม้กีดขวางทางน้ำน้อย</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b>            ตัวฝายได้รับความเสียหายน้อย แต่มีการกัดเซาะบริเวณเหนือหน้าทำให้ตลิ่งพังน้ำเอ่อล้นเข้าท่วมชุมชนเกือบทุกปี สามารถใช้งานต่อได้จนกว่าจะหมดสภาพหลังจากนั้นควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ให้มีรูปแบบ และขนาดที่เหมาะสมกับพื้นที่ และปริมาณน้ำหลาก</p>