



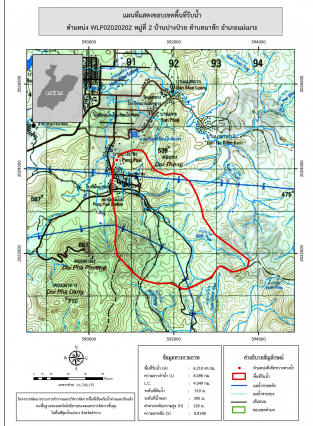
ชื่อฝาย **ชื่อลำน้ำ** **ห้วยแม่บ้วย** **ลำน้ำสาขาของ** **ห้วยแม่หลวง/แม่น้ำจาง** **ประเภทลำน้ำ** **ลำห้วย** **วันที่สำรวจ** 27 เม.ย. 66  
**หมู่บ้าน** **หมู่ที่ 2** **ปางบ้วย** **ตำบล** **นาสัก** **อำเภอ** **แม่เมาะ** **จังหวัด** **ลำปาง**  
**ก่อสร้าง** **เมื่อปี พ.ศ.** **อายุฝาย** **มากกว่า 20 ปี** **หน่วยงานรับผิดชอบ** **อบจ.ลำปาง** **ใช้แบบมาตรฐาน :** **มข.2527**

พิกัดฝาย			
X(UTM)	590663	Y(UTM)	2024237

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสันฝาย : 1.20 เมตร	ความยาวสันฝาย : 15.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด    ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือน้ำ : <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	ตะกอนมีน้อย	4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p><b>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</b>  A = 6.21 ตารางกิโลเมตร  L = 8.1 กิโลเมตร  LC = 4.05 กิโลเมตร  H = 120 เมตร  s = 0.01  c = 0.1  l = 70 มิลลิเมตร/ชั่วโมง  Return period = 100 ปี  อัตราการไหลสูงสุด = 12.08 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b>  เป็นฝาย มข.2527 มีองค์ประกอบ 3 ส่วน คือ ส่วนควบคุมน้ำ ส่วนท้ายน้ำ และส่วน Protection ท้ายน้ำ มีสภาพดังนี้  ส่วนควบคุมน้ำ : สภาพโดยทั่วไปมีสภาพปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นหนาแน่น และมีตะกอนบริเวณหน้าฝายน้อย  ส่วนท้ายน้ำ : สภาพโดยทั่วไปมีสภาพปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย และมีตะกอนน้อย  ส่วน Protection ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อยโดยรวมมีสภาพปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b>  ตัวฝายมีสภาพปกติสามารถใช้งานได้  แต่เนื่องจากไม่มีประตูระบายน้ำไม่สามารถใช้ระบายตะกอนทรายได้  ดังนั้นควรวางแผนการขุดลอก กำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสมของพื้นที่</p>