

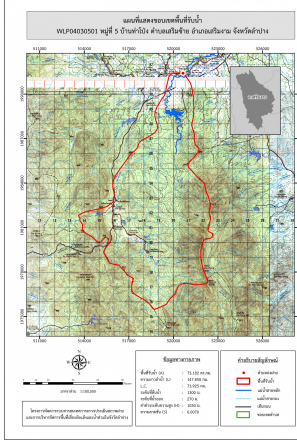


ชื่อฝาย สะพาน                      ชื่อลำน้ำ แม่ต้า                      ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง                      ประเภทลำน้ำ ลำห้วย                      วันที่สำรวจ 11 มิ.ย. 67  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 05 ท่าโป่ง                      ตำบล เสริมชัย                      อำเภอ เสริมงาม                      จังหวัด ลำปาง  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.                      อายุฝาย มากกว่า 10 ปี                      หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลเสริมชัย ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	520648	Y(UTM)	1991412
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 1.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 10.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.00*1.00	จำนวน : 1 ชุด      ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท่อคลองกว้าง : - 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	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือหน้า : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" 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	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p><b>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</b>                      A = 73.182 ตารางกิโลเมตร                      L = 147.85 กิโลเมตร                      LC = 73.925 กิโลเมตร                      H = 1030 เมตร                      s = 0.007                      Return period = 100 ปี                      อัตราการไหลสูงสุด = 118.08 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b>                      เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างโดยที่ว่าการอำเภอเสริมงาม ไม่มีระบบส่งน้ำ                      เนื่องจากตัวฝายมีขนาดไม่เหมาะสมกับขนาดของลำน้ำทำให้ส่งผลกระทบต่อให้เกิดน้ำท่วมชุมชนทางด้านเหนือหน้า                      ชาวบ้านอยากให้อัดรถ  <b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b>                      ควรอัดรถ และก่อสร้างใหม่โดยให้พิจารณาจาก 4 ส่วนดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีรูปแบบของฝายให้เหมาะสมกับลักษณะภูมิประเทศ ความลาดชันและปริมาณตะกอนในลำน้ำ</li> <li>2. ความยาวสันฝายไม่น้อยกว่าความกว้างลำน้ำเดิม</li> <li>3. ความสูงสันฝายเหมาะสมไม่ทำให้เกิดน้ำล้นตลิ่งในช่วงน้ำหลาก</li> <li>4. อาคารสลายพลังงานด้านหลังตัวฝายสามารถลดพลังงานของน้ำไม่ทำให้เกิดการกัดเซาะท้ายฝาย</li> </ol>