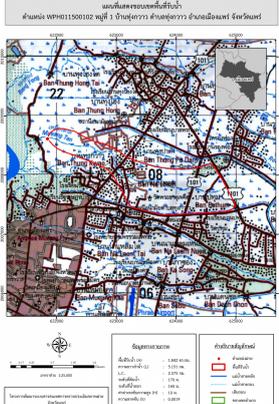


ชื่อฝาย ชื่อลำน้ำ ร่องตลิ่ง ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำยม ประเภทลำน้ำ ลำเหมือง วันที่สำรวจ 6 ส.ค. 68  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 1 บ้านทุ่งกวาว ตำบล ทุ่งกวาว อำเภอ เมืองแพร่ จังหวัด แพร่  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2559 อายุฝาย 9 หน่วยงานรับผิดชอบ - ไซ้แบบมาตรฐาน : มข.2527

พิกัดฝาย			
X(UTM)	621849	Y(UTM)	2008608
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสันฝาย : 0.70+2.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 13.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท้องคลองกว้าง : - 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 checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" 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>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 1.84 ตารางกิโลเมตร                      L = 5.15 กิโลเมตร                      LC = 2.58 กิโลเมตร                      H = 10 เมตร                      s = 0                      c = 0.25                      I = 60 มิลลิเมตร/ชั่วโมง                      Return period = 100 ปี                      อัตราการไหลสูงสุด = 7.68 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b></p> <p>เป็นฝาย มข.2527 ก่อสร้างโดยที่ว่าการอำเภอเมือง เมื่อปี พ.ศ.2559 อายุฝาย 9 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือหน้า : ไม่มี ส่วนเหนือหน้า : ไม่มี ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว มีรูโพรง และรั่วค่อนข้างมากบริเวณด้านข้างตัวฝาย ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว มีรูโพรง และรั่วค่อนข้างมากบริเวณด้านข้างตัวฝาย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : ปานกลาง</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b></p> <p>ควรซ่อมแซมบริเวณที่ถูกกัดเซาะโดยการขุดดินบริเวณนั้นออก และบดอัดใหม่ และควรก่อสร้างผนังป้องกันกรัดเซาะเพิ่มเพื่อป้องกันผลกระทบต่อตัวฝาย ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>