



ชื่อฝาย โป่งผากบน ชื่อลำน้ำ แม่มอก ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำยม ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 20 ธ.ค. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 14 เด่นไม้ซุง ตำบล เวียงมอก อำเภอ เถิน จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2529 อายุฝาย 37 หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลเวียงมอก ใช้แบบมาตรฐาน : รพช.

พิกัดฝาย

X(UTM)	539273	Y(UTM)	1936821
--------	--------	--------	---------

ลักษณะทั่วไป

ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 3.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 60.00 เมตร
ประตูระบายน้ำ : มี ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 2.00*2.00	จำนวน : 2 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : รอกโซ่
อาคารบังคับน้ำ : มี		
ระบบส่งน้ำ : มี ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 0.50 กิโลเมตรเมตร

ข้อมูลประวัติการซ่อม

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

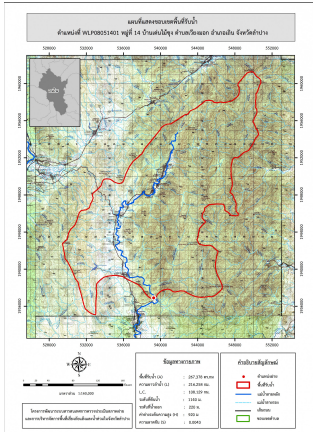
ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)

1. ส่วนป้องกันเหนือหน้า : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือหน้า : <input checked="" 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	ตะกอนมีปานกลาง	4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ

สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น



ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย
 A = 267.378 ตารางกิโลเมตร
 L = 216.258 กิโลเมตร
 LC = 108.129 กิโลเมตร
 H = 920 เมตร
 s = 0.0043
 Return period = 100 ปี
 อัตราการไหลสูงสุด = 267.17 ลบ.ม./วินาที

สภาพโดยรวมของฝาย
 "เป็นฝาย คสล. สันน ในความรับผิดชอบของเทศบาลตำบลเวียงมอก และกรมทรัพยากรน้ำ
 ก่อสร้างโดย รพช. เมื่อปี พ.ศ.2529 มีอายุ 37 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection
 เหนือน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนเหนือน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ :
 มีการกัดเซาะ และแตกร้าวเล็กน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อยโดยรวมยังสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ :
 โดยรวมปกติยังสามารถใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ
 และทรุดตัวปานกลาง มีวัชพืชขึ้นน้อยโดยรวมยังสามารถใช้งานได้ ระบบส่งน้ำ : ปกติ
 มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย"

แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 มีสภาพโดยรวมยังพอใช้งานได้เนื่องจากสภาพฝายมีอายุการใช้งานค่อนข้างมากไม่เหมาะ
 กับการปรับปรุงสามารถใช้งานได้แต่หากเกิดความเสียหายเพิ่มเติมควรรื้อถอน
 และก่อสร้างใหม่ ระหว่างการใช้งานควรวางแผนการขุดลอก
 และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม