



ชื่อฝาย

ชื่อลำน้ำแม่ดีด

ลำน้ำสาขาของสรอย/แม่น้ำยม

ประเภทลำน้ำลำห้วย

วันที่สำรวจ20 มิ.ย. 68

หมู่บ้านหมู่ที่ 8 บ้านป่าสักบน

ตำบลป่าสัก

อำเภอวังชิ้น

จังหวัดแพร่

ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.

อายุฝายมากกว่า 10 ปี

หน่วยงานรับผิดชอบอบต.ป่าสัก

ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	554087	Y(UTM)	1970920
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง		ความสูงสันฝาย : 1.00 เมตร	
ประตुरะบายน้ำ : ไม่มี		ความยาวสันฝาย : 25.00 เมตร	
อาคารบังคับน้ำ : มี		ขนาด (กว้าง*สูง) : -	
ระบบส่งน้ำ : มี		จำนวน : - ชุด	
ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต		ชนิดเครื่องยกบาน : -	
ข้อมูลประวัติการซ่อม		ชนิดเครื่องยกบาน :-	
		ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร	
		ความยาวประมาณ : 2.00 กิโลเมตรเมตร	
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ☐ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
3. ส่วนควบคุมน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	4. ส่วนท้ายน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ☐ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
แผนที่แสดงพื้นที่รับน้ำของฝาย ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 35.23 ตารางกิโลเมตร L = 34.8 กิโลเมตร LC = 17.4 กิโลเมตร H = 720 เมตร s = 0.02 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 134.66 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างโดย อบต.ป่าสัก อายุฝายมากกว่า 20 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม