



ชื่อฝาย - ชื่อลำน้ำ ห้วยฝาย ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 15 ธ.ค. 66
หมู่บ้าน หมู่ที่ 01 วังยาว ตำบล แม่กัวะ อำเภอ สบปราบ จังหวัด ลำปาง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 10 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.แม่กัวะ ใช้แบบมาตรฐาน : กรมทรัพยากรน้ำ

พิกัดฝาย			
X(UTM)	539195	Y(UTM)	1981969
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน ความสูงสันฝาย : 1.20 เมตร ความยาวสันฝาย : 12.00 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. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
3. ส่วนควบคุมน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	4. ส่วนท้ายน้ำ : ☐ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : ☐ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 3.017 ตารางกิโลเมตร L = 3.74 กิโลเมตร LC = 1.87 กิโลเมตร H = 60 เมตร s = 0.016 c = 0.2 I = 90 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 15.1 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย "เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างโดยกรมทรัพยากรน้ำ มีอายุมากกว่า 10 ปี ถ่ายโอนให้กับทาง อบต.แม่กัวะแล้ว มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก" แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น "มีสภาพโดยรวมปกติยังสามารถใช้งานได้ ควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม"