



ชื่อฝาย บ้าง

ชื่อลำน้ำ แม่ปะ

ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง

ประเภทลำน้ำ ลำห้วย

วันที่สำรวจ 26 ธ.ค. 66

หมู่บ้าน หมู่ที่ 02 แม่ปะพะ

ตำบล แม่ปะ

อำเภอ เกลิน

จังหวัด ลำปาง

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.

อายุฝาย มากกว่า 20 ปี

หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.แม่ปะ

ใช้แบบมาตรฐาน : กรมทรัพยากรน้ำ

พิกัดฝาย			
X(UTM)	528475	Y(UTM)	1950139

ลักษณะทั่วไป

ประเภทของสันฝาย : ฝายสันนวม

ความสูงสันฝาย : 2.00 เมตร

ความยาวสันฝาย : 20.00 เมตร

ประตูระบายน้ำ : มี

ชนิดบานประตู : บานตรง

ขนาด (กว้าง*สูง) : 2.00*1.50

จำนวน : 2 ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน : รอกโซ่

อาคารบังคับน้ำ : มี

แบบเปิด : ฝั้งซ้าย

ชนิดบานประตู : บานตรง

ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องถ่วงคันชัก

ระบบส่งน้ำ : มี

ลักษณะคลอง : คลองดิน

ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร

ความยาวประมาณ : 2.00 กิโลเมตรเมตร

ข้อมูลประวัติการซ่อม

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ☐ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	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	ตะกอนมีน้อย

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 168.587 ตารางกิโลเมตร L = 186.751 กิโลเมตร LC = 93.376 กิโลเมตร H = 810 เมตร s = 0.0043 Return period = 100 ปี อัตราการใช้สูงสุด = 199.78 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย "เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างโดยกรมทรัพยากรน้ำ มีอายุมากกว่า 30 ปี ถ่ายโอนให้กับทาง อบต.แม่ปะ มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนเหนือน้ำ : ส่วนพื้นที่ไม่สามารถมองเห็นลาดด้านข้างปกติโดยรวมยังใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : สภาพโดยรวมปกติแต่มีการรั่วซึมตลอดได้ตัวฝายไม่สามารถกักเก็บน้ำได้ ควรได้รับการตรวจสอบโดยละเอียด ส่วนท้ายน้ำ : ปกติ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อยโดยรวมยังสามารถใช้งานได้ ระบบส่งน้ำ : ปกติ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก" แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น "โครงสร้างฝายมีสภาพโดยรวมปกติยังสามารถใช้งานได้ควรได้รับการตรวจสอบการรั่วซึมโดยละเอียดก่อนทำการปรับปรุง หลังจากการปรับปรุงควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม" หมายเหตุ ข้อมูลใช้เพื่อการศึกษาวางแผน ไม่สามารถใช้อ้างอิงทางกฎหมายและคดีความ