



ชื่อฝายทุ่งแพะ

ชื่อลำน้ำแม่กวม

ลำน้ำสาขาของแม่ต๋อย

ประเภทลำน้ำลำห้วย

วันที่สำรวจ1ก.ค. 67

หมู่บ้านหมู่ที่ 01 ทุ่งสำน

ตำบลบ้านขอ

อำเภอเมืองปาน

จังหวัดลำปาง

ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ. 2565

อายุฝาย 2

หน่วยงานรับผิดชอบกรมชลประทาน

ใช้แบบมาตรฐาน : กรมชลประทาน

พิกัดฝาย			
X(UTM)	549786	Y(UTM)	2072470
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันนวม			
ความสูงสันฝาย : 3.00 เมตร			
ความยาวสันฝาย : 12.00 เมตร			
ประตูระบายน้ำ : มี ชนิดบานประตู : บานตรง			
ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.80*1.50			
จำนวน : 2 ชุด			
ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องกว้านคันชัก			
อาคารบังคับน้ำ : มี แบบเปิด : ฝั้งซ้าย			
ชนิดบานประตู : บานตรง			
ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องกว้านคันชัก			
ระบบส่งน้ำ : มี ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต			
ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร			
ความยาวประมาณ : มากกว่า 3.00 กิโลเมตร กิโลเมตร			
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
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
พื้นที่รับน้ำของฝาย A = 27.342 ตารางกิโลเมตร L = 54.051 กิโลเมตร LC = 27.026 กิโลเมตร H = 675 เมตร s = 0.0125 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 63.49 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย เป็นฝาย คสล.ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2565 มีอายุ 2 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนเหนือน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย ระบบส่งน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม