



ชื่อฝาย **ชื่อลำน้ำ** ห้วยแม่สะเปา **ลำน้ำสาขาของ** แม่น้ำจาง **ประเภทลำน้ำ** ลำห้วย **วันที่สำรวจ** 14 ก.ค. 66
หมู่บ้าน หมู่ที่ 7 ดอนไฟ **ตำบล** ดอนไฟ **อำเภอ** แม่ทะ **จังหวัด** ลำปาง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. **อายุฝาย** มากกว่า 30 ปี **หน่วยงานรับผิดชอบ** อบต.ดอนไฟ **ใช้แบบมาตรฐาน :**

พิกัดฝาย			
X(UTM)	570908	Y(UTM)	2002414

ลักษณะทั่วไป

ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง ความสูงสันฝาย : 1.20 เมตร ความยาวสันฝาย : 10.00 เมตร
 ประตุน้ำ : ไม่มี ชนิดบานประตู : - ขนาด (กว้าง*สูง) : - จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
 อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี
 ระบบส่งน้ำ : มี ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต ขนาดกันคลองกว้าง : 1.50 เมตร ความยาวประมาณ : 1.50 กิโลเมตรเมตร

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)

1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
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 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**

<p>แผนที่แสดงเขตพื้นที่รับน้ำ จำนวน WLP10070708 หมู่ที่ 7 ตำบลดอนไฟ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง</p>	<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 12.96 ตารางกิโลเมตร L = 13.7 กิโลเมตร LC = 6.85 กิโลเมตร H = 640 เมตร s = 0.05 c = 0.1 I = 70 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 25.22 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>เป็นฝาย มข.2527 มีองค์ประกอบ 3 ส่วน คือ ส่วนควบคุมน้ำ ส่วนท้ายน้ำ และระบบส่งน้ำ มีสภาพดังนี้</p> <p>ส่วนควบคุมน้ำ : มีการทาบเสาตอม่อออกทำให้ส่งผลกระทบต่อตัวฝายมีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว ร้าว และมีรูโพรงน้อย มีตะกอนบริเวณหน้าฝายมาก</p> <p>ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว ร้าว และมีรูโพรงน้อย</p> <p>ระบบส่งน้ำ : สภาพโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>ตัวฝายโดยรวมมีสภาพเพียงพอใช้งานได้แต่เนื่องจากเป็นฝายที่ค่อนข้างเก่ามีการทรุดโทรม ตามการเวลายังไม่เหมาะกับการปรับปรุงซ่อมแซมสามารถใช้งานต่อไปได้จนกว่าจะหมดสภาพ ควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสมของพื้นที่ หลังจากนั้นจึงรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ในรูปแบบ และขนาดที่เหมาะสม</p>
--	--	--