



ชื่อฝาย หุ่นบ้าน ชื่อลำน้ำ ห้วยแม่เอียง ลำน้ำสาขาของ ห้วยแม่สะเปา/แม่น้ำจาง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 23 พ.ค. 66  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 6 เอียง ตำบล ดอนโพ อำเภอ แม่ทะ จังหวัด ลำปาง  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2548 อายุฝาย 18 หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.ดอนโพ ออกแบบเอง

## พิกัดฝาย

X(UTM)	570442	Y(UTM)	2001419
--------	--------	--------	---------

## ลักษณะทั่วไป







ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง ความสูงสันฝาย : 1.20 เมตร ความยาวสันฝาย : 7.00 เมตร  
 ประตุน้ำ : มี ชนิดบานประตู : บานตรง ขนาด (กว้าง\*สูง) : 1.50\*1.20 จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -  
 อาคารบังคับน้ำ : มี แบบเปิด : ฝักซ้าย ชนิดบานประตู : - ชนิดเครื่องยกบาน : -  
 ระบบส่งน้ำ : มี ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต ขนาดท่อคลองกว้าง : 0.30 เมตร ความยาวประมาณ : 0.20 กิโลเมตรเมตร

## ข้อมูลประวัติการซ่อม

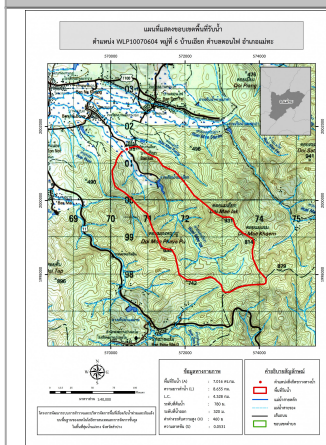
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

## 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	ตะกอนมีน้อย	4. ส่วนท้ายน้ำ : <input 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	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย

## พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ



## ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย

A = 7.02 ตารางกิโลเมตร  
 L = 8.65 กิโลเมตร  
 LC = 4.33 กิโลเมตร  
 H = 460 เมตร  
 s = 0.05  
 c = 0.1  
 l = 85 มิลลิเมตร/ชั่วโมง  
 Return period = 100 ปี  
 อัตราการไหลสูงสุด = 16.58 ลบ.ม./วินาที

## สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น

## สภาพโดยรวมของฝาย

เป็นฝาย คสล. ในความรับผิดชอบของ อบต.ดอนโพ มีสภาพดังนี้  
 ส่วนควบคุมน้ำ : มีสภาพปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย  
 ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะน้อย มีสภาพปกติสามารถใช้งานได้  
 ระบบส่งน้ำ : มีสภาพปกติสามารถใช้งานได้  
**แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น**  
 ตัวฝายได้รับความเสียหาย แต่มีการกัดเซาะบริเวณท้ายน้ำทำให้เกิดโพรงใต้ตัวฝาย สามารถใช้งานได้จนกว่าจะหมดสภาพหลังจากนั้นควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ให้มีรูปแบบและขนาดที่เหมาะสมกับพื้นที่ และปริมาณน้ำหลาก