



ชื่อฝาย ชื่อลำน้ำ ห้วยแม่เอียง ลำน้ำสาขาของ ห้วยแม่สะเปา/แม่น้ำจาง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 23 พ.ค. 66  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 3 ทุ่งกวางทอง ตำบล ดอนโพ อำเภอ แม่ทะ จังหวัด ลำปาง  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 20 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.ดอนโพ ใช้นับมาตรฐาน : มข.2527

## พิกัดฝาย

X(UTM)	568677	Y(UTM)	2002581
--------	--------	--------	---------

## ลักษณะทั่วไป

ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง ความสูงสันฝาย : 2.00 เมตร ความยาวสันฝาย : 10.00 เมตร  
 ประตุน้ำ : มี ชนิดบานประตู : บานตรง ขนาด (กว้าง\*สูง) : 1.80\*1.00 จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -  
 อาคารบังคับน้ำ : มี แบบเปิด : ฝั้งชาย ชนิดบานประตู : - ชนิดเครื่องยกบาน : -  
 ระบบส่งน้ำ : มี ลักษณะคลอง : คลองดิน ขนาดท่อคลองกว้าง : 0.50 เมตร ความยาวประมาณ : 0.25 กิโลเมตรเมตร

## ข้อมูลประวัติการซ่อม

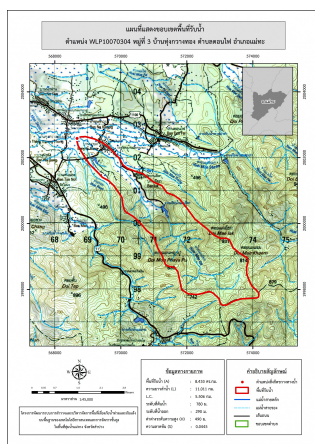
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

## ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

## สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)

1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	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	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย

## พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ



## ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย

A = 8.43 ตารางกิโลเมตร  
 L = 11.01 กิโลเมตร  
 LC = 5.51 กิโลเมตร  
 H = 490 เมตร  
 s = 0.04  
 c = 0.1  
 l = 75 มิลลิเมตร/ชั่วโมง

Return period = 100 ปี

อัตราการไหลสูงสุด = 17.58 ลบ.ม./วินาที

## สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น

## สภาพโดยรวมของฝาย

เป็นฝาย มข.2527 มีองค์ประกอบ 3 ส่วน คือ ส่วนควบคุมน้ำ ส่วนท้ายน้ำ และระบบส่งน้ำ มีสภาพดังนี้

ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ แครก ร้าว และมีรูพรุนน้อย

มีตะกอนบริเวณหน้าฝายปานกลาง

ส่วนท้ายน้ำ : มีการรั่วซึม มีวัชพืชขึ้นปานกลาง

ระบบส่งน้ำ : สภาพโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย

## แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น

ตัวฝายโดยรวมมีสภาพยังพอใช้งานได้เนื่องจากเป็นฝายที่ค่อนข้างเก่ามีการทรุดโทรม

ตามการเวลาไม่เหมาะกับการปรับปรุงซ่อมแซมสามารถใช้งานได้จนกว่าจะหมดสภาพ

ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสมของพื้นที่

หลังจากนั้นจึงรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ในรูปแบบ และขนาดที่เหมาะสม

หมายเหตุ ข้อมูลใช้เพื่อการศึกษาวางแผน ไม่สามารถใช้อ้างอิงทางกฎหมายและคดีความ