



ชื่อฝาย **ชื่อลำน้ำ** **ห้วยละก้อง** **ลำน้ำสาขาของ** **แม่น้ำจาง** **ประเภทลำน้ำ** **ลำห้วย** **วันที่สำรวจ** 12 ก.ค. 66  
**หมู่บ้าน** **หมู่ที่ 2 นาแซ่** **ตำบล** **จางเหนือ** **อำเภอ** **แม่เมาะ** **จังหวัด** **ลำปาง**  
**ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.** **อายุฝาย** **มากกว่า 40 ปี** **หน่วยงานรับผิดชอบ** **อบต.จางเหนือ** **ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน** **ใช้งบของ** **อบต.จางเหนือ**

พิกัดฝาย			
X(UTM)	591323	Y(UTM)	2031826

ลักษณะทั่วไป			
--------------	--	--	--

ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน ความสูงสันฝาย : 2.00 เมตร ความยาวสันฝาย : 8.00 เมตร  
 ประตุน้ำ : ไม่มี ชนิดบานประตู : - ขนาด (กว้าง\*สูง) : - จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -  
 อาคารบังคับน้ำ : มี  
 ระบบส่งน้ำ : มี ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต ขนาดกันคลองกว้าง : 0.70 เมตร ความยาวประมาณ : 0.30 กิโลเมตรเมตร  
**ข้อมูลประวัติการซ่อม**

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

## ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
-------------------------------------	--	--	--

1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ :  ใช้งานได้ดี  ปานกลาง  ทรุดโทรม ตะกอนมีปานกลาง 2. ส่วนเหนือน้ำ :  ใช้งานได้ดี  ปานกลาง  ทรุดโทรม ตะกอนมีปานกลาง

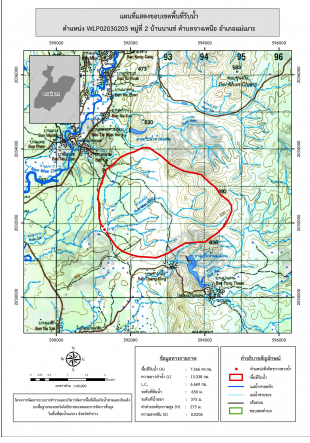


3. ส่วนควบคุมน้ำ :  ใช้งานได้ดี  ปานกลาง  ทรุดโทรม ตะกอนมีน้อย 4. ส่วนท้ายน้ำ :  ใช้งานได้ดี  ปานกลาง  ทรุดโทรม ตะกอนมีน้อย



5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ :  ใช้งานได้ดี  ปานกลาง  ทรุดโทรม ตะกอนมีน้อย 6. ระบบส่งน้ำ :  ใช้งานได้ดี  ปานกลาง  ทรุดโทรม ตะกอนมีน้อย



พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ		สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
	<p><u>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</u></p> <p>A = 7.37 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 13.34 กิโลเมตร</p> <p>LC = 6.67 กิโลเมตร</p> <p>H = 275 เมตร</p> <p>s = 0.02</p> <p>c = 0.1</p> <p>l = 50 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 10.24 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><u>สภาพโดยรวมของฝาย</u></p> <p>เป็นฝาย คสล. ที่ก่อสร้างโดยชาวบ้านมีอายุค่อนข้างมาก</p> <p>ปัจจุบันยังสามารถใช้งานได้แต่มีสภาพทรุดโทรมค่อนข้างมาก โดยแต่ละส่วนมีสภาพดังนี้</p> <p>ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว รั่ว</p> <p>และมีรูโพรงน้อยเนื่องจากสภาพที่ค่อนข้างเก่า มีตะกอนหน้าฝายปานกลาง</p> <p>ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว รั่ว และมีรูโพรงน้อยเนื่องจากสภาพที่ค่อนข้างเก่า</p> <p>ระบบส่งน้ำ : สภาพโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p><u>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</u></p> <p>ตัวฝายโดยรวมมีสภาพยังพอใช้งานได้แต่เนื่องจากเป็นฝายที่ค่อนข้างเก่ามีการทรุดโทรม</p> <p>ตามการเวลาไม่เหมาะกับการปรับปรุงซ่อมแซมสามารถใช้งานต่อไปได้จนกว่าจะหมดสภาพ</p> <p>หลังจากนั้นจึงรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ในรูปแบบ และขนาดที่เหมาะสม ในช่วงระยะเวลา</p> <p>ก่อนที่จะมีการก่อสร้างใหม่ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามระยะเวลา</p> <p>ที่เหมาะสมของพื้นที่</p>