



ชื่อฝาย นาจางเลา ชื่อลำน้ำ ห้วยจางเลา ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำจาง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 28 เม.ย. 66  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 6 นาสันติราษฎร์ ตำบล จางเหนือ อำเภอ แม่เมาะ จังหวัด ลำปาง  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 30 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.จางเหนือ ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ : อบต.จางเหนือ

พิกัดฝาย			
X(UTM)	588430	Y(UTM)	2036637

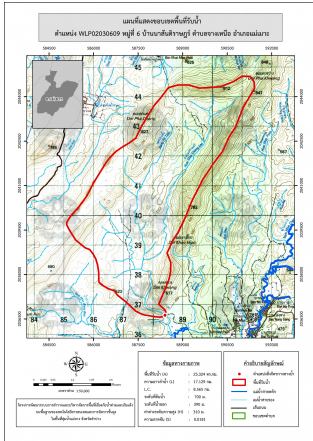
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 2.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 12.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ฝั้งซ้าย	ชนิดบานประตู : -	ชนิดเครื่องยกบาน : -
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 0.30 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 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**

**สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น**



**ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย**

A = 23.32 ตารางกิโลเมตร

L = 17.13 กิโลเมตร

LC = 8.56 กิโลเมตร

H = 310 เมตร

s = 0.02

c = 0.1

I = มิลลิเมตร/ชั่วโมง

Return period = 100 ปี

อัตราการไหลสูงสุด = 57.44 ลบ.ม./วินาที

**สภาพโดยรวมของฝาย**

เป็นฝาย คสล. ที่ก่อสร้างโดยชาวบ้านมีอายุค่อนข้างมาก

ปัจจุบันยังสามารถใช้งานได้แต่มีสภาพทรุดโทรม โดยแต่ละส่วนมีสภาพดังนี้

ส่วนควมคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และแตกร้าวเล็กน้อยเนื่องจากสภาพที่ ค่อนข้างเก่า

ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว รั่ว มีรูโพรง

และมีการเคลื่อนตัวเล็กน้อยเนื่องจากสภาพที่ค่อนข้างเก่า มีวัชพืชขึ้นกีดขวางทางน้ำน้อย

ระบบส่งน้ำ : สภาพโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย

**แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น**

ตัวฝายโดยรวมมีสภาพยังพอใช้งานได้แต่เนื่องจากเป็นฝายที่ค่อนข้างเก่ามีการทรุดโทรม

ตามการเวลาไม่เหมาะกับการปรับปรุงซ่อมแซมสามารถใช้งานได้จนกว่าจะหมดสภาพ

หลังจากนั้นจึงรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ในรูปแบบ และขนาดที่เหมาะสม ในช่วงระยะเวลา

ก่อนที่จะมีการก่อสร้างใหม่ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่

เหมาะสมของพื้นที่