



ชื่อฝาย **ชื่อลำน้ำ** **ห้วย** **ลำน้ำสาขาของ** **แม่น้ำจาง** **ประเภทลำน้ำ** **ลำห้วย** **วันที่สำรวจ** 28 เม.ย. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 6 นาสันติราษฎร์ **ตำบล** **จางเหนือ** **อำเภอ** **แม่เมาะ** **จังหวัด** **ลำปาง**
ก่อสร้าง **เมื่อปี พ.ศ.** 2528 **อายุฝาย** 38 **หน่วยงานรับผิดชอบ** กรมชลประทาน **ออกแบบเอง**

พิกัดฝาย			
X(UTM)	587753	Y(UTM)	2036914

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 1.80 เมตร	ความยาวสันฝาย : 18.00 เมตร	
ประตูปรับน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด
อาคารบังคับน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต	ขนาดท้องคลองกว้าง : 0.70 เมตร	ชนิดเครื่องยกบาน : -
ระบบส่งน้ำ : มี		ความยาวประมาณ : 2.00 กิโลเมตร	
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือหน้า : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือหน้า : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 22.99 ตารางกิโลเมตร L = 16.12 กิโลเมตร LC = 8.06 กิโลเมตร H = 255 เมตร s = 0.02 c = 0.1 I = มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 56.92 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย เป็นฝาย คลส. ที่ก่อสร้างโดยกรมชลประทาน ไม่ทราบสถานะปัจจุบันว่าโอนให้กับ อบต.จางเหนือ หรือไม่ มีองค์ประกอบ และสภาพฝายดังนี้ ส่วนเหนือหน้า : ไม่สามารถมองเห็นสภาพเดิมได้เนื่องจากมีตะกอนหน้าฝายมาก มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : มีการทาสีควบคุมน้ำออกเพื่อใช้ในการระบายน้ำทำให้ไม่สามารถ เก็บน้ำ และยกระดับน้ำเข้าคลองส่งน้ำได้ ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แคร็ก ร้าว มีรูโพรง ค่อนข้างมาก ไม่อยู่ในสภาพ ที่ใช้งานได้ ระบบส่งน้ำ : เนื่องจากส่วนควบคุมฝายได้ถูกทาสีทำให้ไม่สามารถไหลเข้าคลองส่งน้ำ ได้ประกอบกับมีตะกอนไหลเข้าไปในคลองทำให้ดินเขิน และอุดตัน</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น ตัวฝายได้รับความเสียหายมาก ควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ให้มีรูปแบบและขนาดที่เหมาะสม กับพื้นที่ และปริมาณน้ำหลาก หมายเหตุ ข้อมูลใช้เพื่อการศึกษาวางแผน ไม่สามารถใช้อ้างอิงทางกฎหมายและคดีความ</p>