



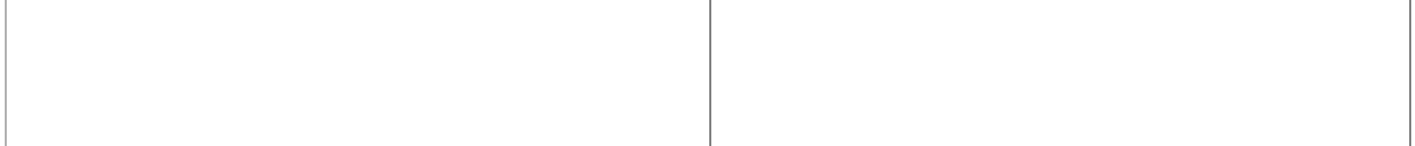
ชื่อฝาย ปงแม่ซูด ชื่อลำน้ำ ห้วยทราย ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำจาง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 12 ก.ค. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 3 กอรวก ตำบล จางเหนือ อำเภอ แม่เมาะ จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 20 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.จางเหนือ ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ : อบต.จางเหนือ

พิกัดฝาย			
X(UTM)	593546	Y(UTM)	2035179

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันกว้าง	ความสูงสันฝาย : 1.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 10.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.50*0.50	จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ฝั่งซ้าย	ชนิดบานประตู : -	ชนิดเครื่องยกบาน : -
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดกันคลองกว้าง : 0.50 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



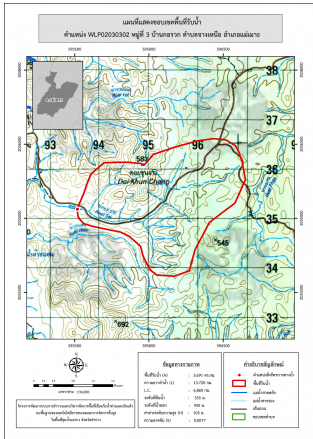
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
---	----------------	---	-------------



5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง
---	----------------	--	----------------



พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
------------------------------------	---

 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 5.69 ตารางกิโลเมตร L = 13.72 กิโลเมตร LC = 6.86 กิโลเมตร H = 105 เมตร s = 0.01 c = 0.1 I = 35 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 5.54 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>เป็นฝาย คลส. ที่ก่อสร้างโดยชาวบ้านมีอายุค่อนข้างมาก ปัจจุบันสภาพยังพอใช้งานได้ แต่มีสภาพทรุดโทรมค่อนข้างมาก โดยแต่ละส่วนมีสภาพดังนี้</p> <p>ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกกร้าว รั่ว และมีรูโพรง มีการเคลื่อนตัวค่อนข้างมากเนื่องจากสภาพที่ค่อนข้างเก่า มีตะกอนหน้าฝายมาก</p> <p>ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และแตกกร้าวค่อนข้างมาก เนื่องจากสภาพที่ ค่อนข้างเก่า และมีการกัดเซาะได้ส่วนท้ายน้ำซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อฝายได้</p> <p>ระบบส่งน้ำ : มีการกัดเซาะบริเวณปากทางเข้าคลองส่งน้ำ สภาพโดยรวมปกติ สามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>ตัวฝายโดยรวมมีสภาพค่อนข้างเก่ามีสภาพทรุดโทรมตามการเวลาไม่เหมาะกับการปรับปรุงซ่อมแซมควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ในรูปแบบ และขนาดที่เหมาะสม</p>
---	--