



ชื่อฝาย ชื่อลำน้ำ เมืองหลวง ลำน้ำสาขาของ ห้วยแม่ทะ/แม่น้ำจาง ประเภทลำน้ำ ลำเหมือง วันที่สำรวจ 16 ก.ค. 66  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 2 ท่าแหน ตำบล แม่ทะ อำเภอ แม่ทะ จังหวัด ลำปาง  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 30 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลแม่ทะ ใช้แบบมาตรฐาน : กรมพัฒนาที่ดิน

พิกัดฝาย			
X(UTM)	557231	Y(UTM)	2008694
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 2.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 16.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.50*1.00	จำนวน : 2 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต	ขนาดกันคลองกว้าง : 1.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 5.00 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 checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
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 checked="" 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
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย            A = 65.46 ตารางกิโลเมตร            L = 58.88 กิโลเมตร            LC = 29.44 กิโลเมตร            H = 590 เมตร            s = 0.01            Return period = 100 ปี            อัตราการไหลสูงสุด = 110.06            ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b>            "เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างโดยกรมพัฒนาที่ดิน ถ่ายโอนให้กับเทศบาลตำบลแม่ทะ เมืองค์ประกอบ และสภาพฝายดังนี้ ส่วนเหนือน้ำ : มีสภาพปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืช และตะกอนน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : มีสภาพปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีสภาพปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว และมีรูโหว่เล็กน้อย โดยรวมสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ระบบส่งน้ำ : มีสภาพปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย"</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b>            โดยรวมตัวฝายมีสภาพปกติสามารถใช้งานได้ แต่ส่วนส่วน Protection ท้ายน้ำควรได้รับการปรับปรุงเพื่อป้องกันการกัดเซาะที่จะเกิดเพิ่มขึ้นโดยการเสริมแนวป้องกันการกัดเซาะ ควรวางมาตรการขุดลอก กำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสมของพื้นที่</p>