



ชื่อฝาย พ่อปู่ ชื่อลำน้ำ ห้วยแม่วะ ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำจาง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 14 ก.ค. 66  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 3 แม่วะ ตำบล สันดอนแก้ว อำเภอ แม่ทะ จังหวัด ลำปาง  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2561 อายุฝาย 5 หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลสิริราช ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	551289	Y(UTM)	1991492

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันกว้าง	ความสูงสันฝาย : 1.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 12.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.00*1.00	จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดกันคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - 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 type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" 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 type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย            A = 54.96 ตารางกิโลเมตร            L = 40.13 กิโลเมตร            LC = 20.07 กิโลเมตร            H = 710 เมตร            s = 0.02            Return period = 100 ปี            อัตราการไหลสูงสุด = 98.58            ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b>            เป็นฝาย คสล. ในความรับผิดชอบของ เทศบาลตำบลสิริราช เมืองค์ประกอบ และสภาพฝายดังนี้            ส่วนเหนือน้ำ : มีการกัดเซาะน้อยสภาพโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย มีตะกอนน้อย            ส่วนควบคุมน้ำ : มีสภาพโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย            ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แดกร้าว รั่ว และมีรูโหว่มาก มีวัชพืชขึ้นน้อย  <b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b>            สภาพฝายส่วนเหนือน้ำ และส่วนควบคุมสามารถใช้งานได้ปกติ            แต่ส่วนท้ายน้ำมีการกัดเซาะค่อนข้างมากควรได้รับการปรับปรุงโดยด่วนหากทิ้งไว้อาจส่งผลกระทบต่อส่วนอื่นๆได้            การซ่อมแซมอาจเทคอนกรีตบริเวณที่เป็นรูโหว่ และก่อสร้างแนวป้องกันกัดเซาะทั้งพื้นที่            และด้านข้างหลังส่วนท้ายน้ำ</p>