



ชื่อฝาย **ชื่อลำน้ำ ห้วยแม่เอียง** **ลำน้ำสาขาของ ห้วยแม่สะเปา/แม่จาง** **ประเภทลำน้ำ ลำห้วย** **วันที่สำรวจ 14 ก.ค. 66**

หมู่บ้าน หมู่ที่ 4 นาง **ตำบล ดอนไผ่** **อำเภอ แม่ทะ** **จังหวัด ลำปาง**

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2563 **อายุฝาย 3** **หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.ดอนไผ่** **ออกแบบเอง**

พิกัดฝาย			
X(UTM)	569325	Y(UTM)	2002256

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสันฝาย : 1.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 5.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.00*1.00	จำนวน : 1 ชุด
อาคารบังคับน้ำ : มี			ชนิดเครื่องยกบาน : -
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต	ขนาดกันคลองกว้าง : 0.50 เมตร	ความยาวประมาณ : 0.60 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 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		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
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 7.64 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 10.2 กิโลเมตร</p> <p>LC = 5.1 กิโลเมตร</p> <p>H = 480 เมตร</p> <p>s = 0.05</p> <p>c = 0.1</p> <p>I = 75 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 15.92 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>เป็นฝาย คสล. ในความรับผิดชอบของ อบต.ดอนไผ่ มีสภาพดีดังนี้</p> <p>ส่วนควบคุมน้ำ : มีสภาพปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย มีตะกอนหน้าฝายมาก</p> <p>ส่วนท้ายน้ำ : มีสภาพปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย</p> <p>ระบบส่งน้ำ : มีสภาพปกติสามารถใช้งานได้</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>โดยรวมตัวฝายมีสภาพปกติสามารถใช้งานได้แต่มีตะกอนบริเวณหน้าฝายมากควรได้รับการขุดลอกและวางมาตรการขุดลอก กำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสมของพื้นที่</p>