



ชื่อฝาย - ชื่อลำน้ำ ห้วยเกียง ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำแม่ปิง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 11 ต.ค. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 09 แม่ยามใต้ ตำบล เมืองยาว อำเภอ หางฉัตร จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2563 อายุฝาย 3 หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลเมืองยาว ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	527492	Y(UTM)	2018100

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 1.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 10.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.50*1.50	จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง
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 checked="" 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 = 90.341 ตารางกิโลเมตร L = 70.992 กิโลเมตร LC = 35.496 กิโลเมตร H = 730 เมตร s = 0.0103 Return period = 30 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 134.84 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย "เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2563 มีอายุ 3 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และแตกกร้าวน้อย โดยรวมยังใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อยโดยรวมยังใช้งานได้ ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย"</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น ส่วนอื่นๆของตัวฝายมีสภาพปกติ แต่ส่วนท้ายน้ำได้รับความเสียหายถูกกัดเซาะและมีการทรุดตัวควรได้ปรับการปรับปรุงเพื่อป้องกันผลกระทบต่อส่วนควบคุมน้ำ การบำรุงรักษาควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>