



ชื่อฝาย - ชื่อลำน้ำ ห้วยเกียง ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำ/แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 10 ต.ค. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 04 นาน้ำมัน ตำบล เมืองยาว อำเภอ หางฉัตร จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 20 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลเมืองยาว ใช้แบบมาตรฐาน : มข.2527

พิกัดฝาย

X(UTM)	523996	Y(UTM)	2019126
--------	--------	--------	---------

ลักษณะทั่วไป

ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกรตรง	ความสูงสันฝาย : 1.20 เมตร	ความยาวสันฝาย : 20.00 เมตร
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -
อาคารบังคับน้ำ : มี	จำนวน : - ชุด	ชนิดเครื่องยกบาน : -
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร
		ความยาวประมาณ : 3.00 กิโลเมตรเมตร

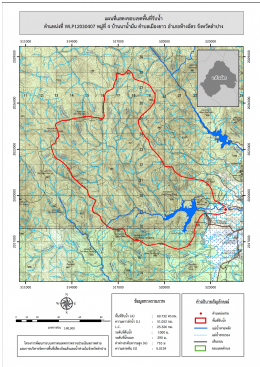
ข้อมูลประวัติการซ่อม

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)

1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทరుดโทรม	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	
			
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" 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</p> <p>A = 60.732 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 51.052 กิโลเมตร</p> <p>LC = 25.526 กิโลเมตร</p> <p>H = 710 เมตร</p> <p>s = 0.0139</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 104.98 ลบ.ม./วินาที</p> 	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>"เป็นฝาย มข.2527 ก่อสร้างโดยกรมโยธาธิการ ถ่ายโอนให้กับเทศบาลตำบลแม่ยาว มีอายุมากกว่า 20 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัวน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนเหนือน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แต่กร้าว รื้อโพรง และมีการเคลื่อนตัว ควรได้รับการปรับปรุง ส่วน Protection ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แต่กร้าว มีรูโพรง และมีการเคลื่อนตัวน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อยควรได้รับการปรับปรุง ระบบส่งน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก"</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>ส่วนอื่นๆของตัวฝายมีสภาพปกติ</p> <p>แต่ส่วนท้ายน้ำได้รับความเสียหายถูกกัดเซาะและมีการทรุดตัวควรได้รับการปรับปรุงเพื่อป้องกันผลกระทบต่อส่วนควบคุมน้ำ และส่วน Protection</p> <p>ท้ายน้ำควรก่อสร้างพนังกั้นคลื่นโดยใช้หินเรียงในร่องเกเบียงเนื่องจากเป็นช่วงโค้งน้ำทำให้เกิดการกัดเซาะ การบำรุงรักษาควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>