



ชื่อฝาย ห้วยริน ชื่อลำน้ำ ห้วยริน ลำน้ำสาขาของ แม่มอก/แม่น้ำยม ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 20 ธ.ค. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 14 เด่นไม่ซุง ตำบล เวียงมอก อำเภอ เกิน จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2544 อายุฝาย 22 หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลเวียงมอก ใช้แบบมาตรฐาน : กรมชลประทาน

พิกัดฝาย			
X(UTM)	536888	Y(UTM)	1937224

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 3.70 เมตร	ความยาวสันฝาย : 17.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.50*1.50	จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องก้านคันชัก
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 2.00 กิโลเมตรเมตร

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ
2563	เสริมสันฝาย +0.70 เมตร	เทศบาลตำบลเวียงมอก	

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input checked="" 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 checked="" 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 A = 6.811 ตารางกิโลเมตร L = 6.192 กิโลเมตร LC = 3.096 กิโลเมตร H = 280 เมตร s = 0.0452 c = 0.2 I = 90 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 34.08 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย "เป็นฝาย คสล. สันมน ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.25344 มีอายุ 22 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ส่วนพื้นที่ไม่สามารถมองเห็นลาดด้านข้างมีการกัดเซาะน้อยโดยรวมยังใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนเหนือน้ำ : ส่วนพื้นที่ไม่สามารถมองเห็น ลาดด้านข้างมีการกัดเซาะน้อยโดยรวมยังใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ระบบส่งน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย"</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>