



ชื่อฝาย หลวง ชื่อลำน้ำ แม่สุก ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 17 ก.ค. 67
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 04 แม่สุกใน ตำบล วังซ้าย อำเภอ วังเหนือ จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2557 อายุฝาย 10 หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.วังซ้าย ใช้แบบมาตรฐาน : กรมชลประทาน

พิกัดฝาย

X(UTM)	570824	Y(UTM)	2121189
--------	--------	--------	---------

ลักษณะทั่วไป

ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน ความสูงสันฝาย : 3.00 เมตร ความยาวสันฝาย : 14.00 เมตร
 ประตูระบายน้ำ : มี ชนิดบานประตู : บานตรง ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.50*1.50 จำนวน : 2 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องกว้านคันชัก
 อาคารบังคับน้ำ : มี
 ระบบส่งน้ำ : มี ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต ขนาดท้องคลองกว้าง : 0.70-1.00 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"/> 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 checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลปร	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 6.615 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 12.701 กิโลเมตร</p> <p>LC = 6.351 กิโลเมตร</p> <p>H = 800 เมตร</p> <p>s = 0.063</p> <p>c = 0.2</p> <p>I = 90 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 33.1 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>เป็นฝาย คสล. สันมน ในความรับผิดชอบของ อบต.วังซ้าย ได้รับการถ่ายโอนจากกรมชลประทาน ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2557 มีอายุ 10 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนเหนือน้ำ : ส่วนพื้นไม่สามารถมองเห็น ลาดด้านข้างมีสภาพปกติใช้งานได้ ส่วนควมคุมน้ำ : มีสภาพปกติใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : มีสภาพปกติใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ระบบส่งน้ำ : ปกติ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : ปานกลาง</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม เนื่องจากมีปริมาณตะกอนหน้าฝายค่อนข้างมากควรได้รับการขุดลอกโดยเร่งด่วน และควรตรวจสอบปริมาณตะกอนสะสมด้านท้ายน้ำหากมีปริมาณมากต้องขุดลอกปรับสภาพด้านท้ายน้ำด้วยเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการกัดเซาะซึ่งเป็นต้นเหตุให้เกิดความเสียหายต่อ</p>