



ชื่อฝาย ห้วยจำค่า ชื่อลำน้ำ ห้วยจำค่า ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 6 ส.ค. 67
หมู่บ้าน หมู่ที่ 02 จำค่า ตำบล บ้านเสด็จ อำเภอ เมืองลำปาง จังหวัด ลำปาง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2560 อายุฝาย 7 หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.บ้านเสด็จ ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	570459	Y(UTM)	2037458
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันกว้าง			
ความสูงสันฝาย : 2.00 เมตร			
ความยาวสันฝาย : 16.00 เมตร			
ประตูปรับน้ำ : ไม่มี			
ชนิดบานประตู : -			
ขนาด (กว้าง*สูง) : -			
จำนวน : - ชุด			
ชนิดเครื่องยกบาน : -			
อาคารบังคับน้ำ : มี			
แบบเปิด : ฝั้งซ้าย			
ชนิดบานประตู : บานตรง			
ชนิดเครื่องยกบาน :-			
ระบบส่งน้ำ : มี			
ลักษณะคลอง : คลองดิน			
ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร			
ความยาวประมาณ : 2.00 กิโลเมตรเมตร			
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ☐ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
3. ส่วนควบคุมน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	4. ส่วนท้ายน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ☐ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
แผนที่แสดงพื้นที่รับน้ำ WLP01100201 หมู่ที่ 2 บ้านจำค่า ตำบลบ้านเสด็จ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 10.158 ตารางกิโลเมตร L = 22.357 กิโลเมตร LC = 11.178 กิโลเมตร H = 300 เมตร s = 0.0134 c = 0.2 I = 25 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 14.12 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2560 มีอายุมากกว่า 7 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : โดยรวมปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : โดยรวมปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : โดยรวมปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ปกติ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม