



ชื่อฝาย - ชื่อลำน้ำ ห้วยน้ำงาม ลำน้ำสาขาของ แม่ปุ่น/แม่ต้าวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 30 ต.ค. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 06 ศาลาหลวง ตำบล ศาลา อำเภอ เกาะคา จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2555 อายุฝาย 11 หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลศาลา ใช้แบบมาตรฐาน : มข.2527





พิกัดฝาย			
X(UTM)	545375	Y(UTM)	2012822

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสันฝาย : 1.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 7.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.50*1.00	จำนวน : 4 ชุด
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			ชนิดเครื่องยกบาน : -
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร

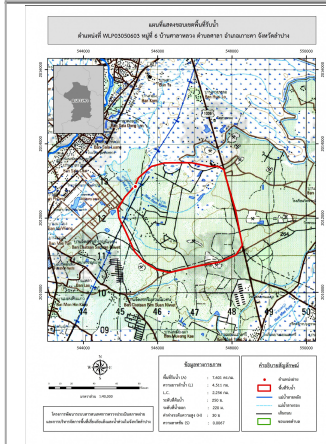
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)

1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input 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



ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย
 A = 7.601 ตารางกิโลเมตร
 L = 4.511 กิโลเมตร
 LC = 2.2555 กิโลเมตร
 H = 30 เมตร
 s = 0.0067
 c = 0.2
 I = 60 มิลลิเมตร/ชั่วโมง
 Return period = 100 ปี
 อัตราการไหลสูงสุด = 25.36 ลบ.ม./วินาที

สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น

สภาพโดยรวมของฝาย
 "เป็นฝาย มข.2527 ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2555 มีอายุ 11 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนควบคุมน้ำ : สภาพโดยรวมปกติมีการกัดเซาะ และแตกร้าเล็กน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : สภาพโดยรวมปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : ปานกลาง เป็นฝายที่ก่อสร้างทดแทนฝาย WLP03050602 แต่ไม่ได้ก่อสร้างลำเหมืองเชื่อมกับลำเหมืองเดิมทำให้ไม่สามารถไหลเข้าพื้นที่เกษตรกรรมได้"
แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม และควรประสานขอขุดแนวลำเหมืองเดิมว่าสามารถเชื่อมกับฝายได้หรือไม่