



ชื่อฝาย ชื่อลำน้ำ ห้วยแม่ป่ง ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 26 พ.ค. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 7 วังพร้าวพัฒนา ตำบล วังพร้าว อำเภอ เกาะคา จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 2 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลวังพร้าว ใช้แบบมาตรฐาน : มข.2527

พิกัดฝาย			
X(UTM)	543812	Y(UTM)	2007510
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง		ความสูงสันฝาย : 1.20 เมตร	ความยาวสันฝาย : 10.00 เมตร
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.60*1.50	จำนวน : 6 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

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

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 43.78 ตารางกิโลเมตร L = 48.26 กิโลเมตร LC = 24.13 กิโลเมตร H = 200 เมตร s = 0 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 85.42 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย เป็นฝาย มข.2527 มีองค์ประกอบ 3 ส่วน คือ ส่วนควบคุมน้ำ ส่วนท้ายน้ำ และระบบส่งน้ำ มีสภาพดังนี้ ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ แตกร้าว และร่วนน้อย มีตะกอนบริเวณหน้าฝายปานกลาง มีวัชพืชขึ้นน้อย โดยรวมมีสภาพปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ แตกร้าว และร่วนน้อย สภาพโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย ระบบส่งน้ำ : สภาพโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น ตัวฝายโดยรวมมีสภาพยังพอใช้งานได้แต่เนื่องจากเป็นฝายที่ค่อนข้างเก่ามีการทรุดโทรมตาม การเวลาไม่เหมาะกับการปรับปรุงซ่อมแซมสามารถใช้งานได้จนกว่าจะหมดสภาพ หลังจากนั้น จึงรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ในรูปแบบ และขนาดที่เหมาะสม