



ชื่อฝาย ต้นสะเดา ชื่อลำน้ำ แม่เสียง ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำ/แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ แม่น้ำสาขา วันที่สำรวจ 20 ก.ย. 67  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 03 ปงป่าป้อ ตำบล เสริมขวา อำเภอ เสริมงาม จังหวัด ลำปาง  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2543 อายุฝาย 27 หน่วยงานรับผิดชอบ กรมทรัพยากรน้ำ ใช้แบบมาตรฐาน : รพช.

พิกัดฝาย			
X(UTM)	521322	Y(UTM)	2004033

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 2.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 40.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี ชนิดบานประตู : บานโค้ง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.50*3.00	จำนวน : 3 ชุด	ชนิดเครื่องยกบาน : รอกโซ่
อาคารบังคับน้ำ : มี แบบเปิด : ฝั้งซ้าย	ชนิดบานประตู : บานตรง	ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องกว้านคันชัก	
ระบบส่งน้ำ : มี ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต	ขนาดท้องคลองกว้าง : 0.70 เมตร	ความยาวประมาณ : มากกว่า 5 กิโลเมตร	กิโลเมตรเมตร

ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ
2553	ปรับปรุงซ่อมแซม	กรมทรัพยากรน้ำ	

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	ตะกอนมีปานกลาง	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	ตะกอนมีปานกลาง	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลปร	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 165.764 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 342.886 กิโลเมตร</p> <p>LC = 171.443 กิโลเมตร</p> <p>H = 920 เมตร</p> <p>s = 0.0027</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 197.67 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>เป็นฝาย คสล.ในความรับผิดชอบของกรมทรัพยากรน้ำ ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2543 มีอายุ 27 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนเหนือน้ำส่วนพื้นที่ไม่สามารถมองเห็น ลาดด้านข้างมีสภาพปกติใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : มีสภาพปกติใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น</p> <p>ระบบส่งน้ำ : มีสภาพปกติใช้งานได้ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : ปานกลาง</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางมาตรการการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม เนื่องจากมีปริมาณตะกอนหน้าฝายค่อนข้างมากควรได้รับการขุดลอกโดยเร่งด่วน และควรตรวจสอบปริมาณตะกอนสะสมด้านท้ายน้ำหากมีปริมาณมากต้องขุดลอกปรับสภาพด้านท้ายน้ำด้วยเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการกัดเซาะซึ่งเป็นต้นเหตุทำให้เกิดความเสียหายต่อยอด</p>