



ชื่อฝาย ท่งยาว ชื่อลำน้ำ ห้วยแม่ต๋อน ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำจาง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 17 ก.ค. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 3 นาตุ ตำบล วังเงิน อำเภอ แม่ทะ จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2539 อายุฝาย 27 หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.วังเงิน ใช้แบบมาตรฐาน : กรมชลประทาน

พิกัดฝาย			
X(UTM)	563834	Y(UTM)	2000742

ลักษณะทั่วไป			
--------------	--	--	--

ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 2.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 16.00 เมตร
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.20*1.30
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ฝั้งซ้าย	ชนิดบานประตู : บานตรง
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต	ขนาดกันคลองกว้าง : 0.30 เมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม		ความยาวประมาณ : 1.00 กิโลเมตรเมตร

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
-------------------------------------	--	--	--

1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
--	------------	--	------------

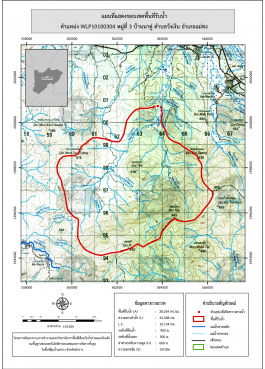


3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
---	--	---	-------------



5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	6. ระบบส่งน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
--	----------------	--	------------



พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 28.03 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 32.31 กิโลเมตร</p> <p>LC = 16.15 กิโลเมตร</p> <p>H = 600 เมตร</p> <p>s = 0.02</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 64.5 ลบ.ม./วินาที</p> 	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>"เป็นฝายที่อยู่ในความรับผิดชอบของ อบต.วังเงิน ถ้าย้อนจากกรมชลประทาน มีสภาพแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือหน้า : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนเหนือหน้า : มีการกัดเซาะ และแตกร้าวเล็กน้อย มีตะกอนบริเวณหน้าฝายมาก มีวัชพืชขึ้นน้อย โดยรวมมีสภาพปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ แตกร้าว รั่ว และมีรูโพรงน้อย ประสิทธิภาพน้ำชำรุดทุกตัวไม่สามารถเปิด/ปิดได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ และแตกร้าว โดยรวมมีสภาพปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ระบบส่งน้ำ : มีการกัดเซาะ ทุดตัว และแตกร้าวเล็กน้อย บริเวณปากประตูน้ำถูกตะกอนทับถมปิดทางระบายน้ำมีวัชพืชขึ้นน้อย"</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>ตัวฝายโดยรวมมีสภาพค่อนข้างทรุดโทรมเนื่องจากไม่ได้รับการดูแลมีตะกอนทับถมมากไม่สามารถมองเห็นสภาพฝายได้ชัดเจน โดยรวมสามารถใช้งานได้ แต่ประสิทธิภาพน้ำชำรุด ดังนั้นควรได้รับการตรวจสอบว่าสามารถปรับปรุงซ่อมแซมได้หรือไม่หากไม่สามารถซ่อมแซมได้ควรเปลี่ยนประตูระบายน้ำใหม่ และควรขุดลอกเอาตะกอนออกเพื่อตรวจสอบความเสียหายของฝายอีกครั้ง หลังจากนั้นควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสมของพื้นที่</p>