

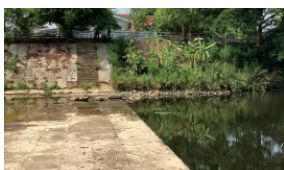


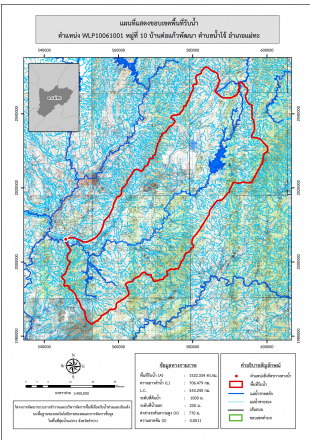
รหัสฝายที่ : WLP10061001

ชื่อฝาย ฝายแม่จางบ้านต๋อ ชื่อลำน้ำ แม่น้ำจาง ลำน้ำสาขาของ ประเภทลำน้ำ แม่น้ำสาขา วันที่สำรวจ 24 พ.ค. 66
หมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ต่อแก้วพัฒนา ตำบล น้ำใจ อำเภอ แม่ทะ จังหวัด ลำปาง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2540 อายุฝาย 26 หน่วยงานรับผิดชอบ กรมชลประทาน ใช้แบบมาตรฐาน : กรมชลประทาน

พิกัดฝาย			
X(UTM)	545970	Y(UTM)	2006044
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน		ความสูงสันฝาย : 3.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 60.00 เมตร
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.80*1.50	จำนวน : 5 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องกว้านคันชัก
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

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

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ		สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
	<u>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</u> A = 1522.33 ตารางกิโลเมตร L = 706.48 กิโลเมตร LC = 353.24 กิโลเมตร H = 770 เมตร s = 0 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 799.5154426 ลบ.ม./วินาที	<u>สภาพโดยรวมของฝาย</u> เป็นฝายที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมชลประทานถ่ายโอนให้กับเทศบาลตำบลน้ำโจ้ว มีสภาพแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : มีวัชพืชขึ้นปกคลุมไม่สามารถมองเห็นได้ ส่วนเหนือน้ำ : โดยรวมมีสภาพปกติ มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และแตกร้าวเล็กน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย ไม่สามารถมองเห็นพื้นส่วนเหนือน้ำได้ มีปริมาณตะกอนบริเวณหน้าฝายมากเนื่องจากไม่สามารถเปิดประตูระบายทรายได้ ส่วนควมคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ และแตกร้าวเล็กน้อย โดยรวมสภาพปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย ประตูระบายน้ำชำรุดทุกตัวไม่สามารถเปิด/ปิดได้ ส่วนท้ายน้ำ : โดยรวมมีสภาพปกติ มีการกัดเซาะ ทรุดตัว การแตกร้าว และมีรูโหว่เล็กน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว มีรูโหว่ และมีการเคลื่อนตัวน้อย โดยยังสามารถใช้งานได้ ระบบส่งน้ำ : ใช้สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า <u>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</u> ตัวฝายโดยรวมมีสภาพปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย สามารถใช้งานได้ตามปกติ แต่มีปริมาณตะกอนหน้าฝายมากเนื่องจากประตูระบายน้ำชำรุด ดังนั้นควรได้รับการขุดลอก และเปลี่ยนประตูระบายน้ำใหม่ ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามระยะเวลาที่เหมาะสมของพื้นที่