

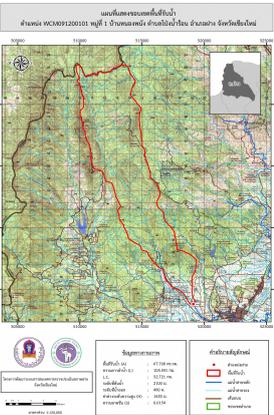


ชื่อฝาย ห้วยแม่ใจ ชื่อลำน้ำ แม่ใจ ลำน้ำสาขาของ ฝาง/แม่น้ำกก ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 16 ธ.ค. 68
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 1 ทองพั้ง ตำบล โป่งน้ำร้อน อำเภอ ฝาง จังหวัด เชียงใหม่
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2562 อายุฝาย 6 หน่วยงานรับผิดชอบ กรมทรัพยากรน้ำ ใช้แบบมาตรฐาน : กรมทรัพยากรน้ำ

พิกัดฝาย			
X(UTM)	519104	Y(UTM)	2203797
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 1.80 เมตร	ความยาวสันฝาย : 16.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.00*1.50	จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท่อคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input checked="" 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	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 67.71 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 105.44 กิโลเมตร</p> <p>LC = 52.72 กิโลเมตร</p> <p>H = 1620 เมตร</p> <p>s = 0.02</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 92.41 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>เป็นฝายที่ก่อสร้างเมื่อ พ.ศ.2562 โดยกรมทรัพยากรน้ำ ไม่ได้ถ่ายโอน อายุฝายมากกว่า 6 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนเหนือน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว และมีการเคลื่อนตัวน้อย สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว และมีการเคลื่อนตัวปานกลาง ส่วน Protection ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อย สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>มีสภาพโดยรวมปกติ</p> <p>ควรปรับปรุงส่วนท้ายน้ำเพื่อป้องกันการกัดเซาะซึ่งอาจส่งผลต่อตัวฝายในอนาคต</p> <p>ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>