



การตรวจสอบสภาพฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพฝาย ในจังหวัดเชียงใหม่



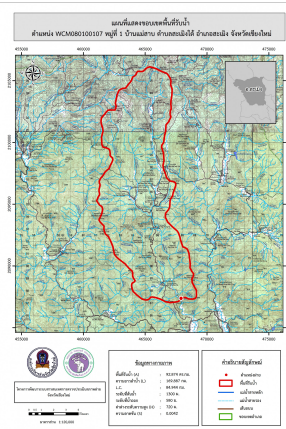
รหัสฝายที่ : WCM080100107

ชื่อฝาย นาเพื่อง ชื่อลำน้ำ แม่สาบ ลำน้ำสาขาของ แม่สะเมิง ประเภทลำน้ำ แม่น้ำสาขา วันที่สำรวจ 18 ก.ค. 68
หมู่บ้าน หมู่ที่ 1 แม่สาบ ตำบล สะเมิงใต้ อำเภอ สะเมิง จังหวัด เชียงใหม่
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 30 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ - ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	467891	Y(UTM)	2087328
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง ความสูงสันฝาย : เมตร ความยาวสันฝาย : เมตร			
ประตูระบายน้ำ : มี ชนิดบานประตู : บานตรง ขนาด (กว้าง*สูง) : - จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -			
อาคารบังคับน้ำ : มี แบบเปิด : ฝั้งซ้าย ชนิดบานประตู : บานตรง ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องกว้านคันชัก			
ระบบส่งน้ำ : มี ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต ขนาดท้องคลองกว้าง : 0.8 เมตร ความยาวประมาณ : 1.5 กิโลเมตรเมตร			
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

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

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 แผนที่พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 92.87 ตารางกิโลเมตร L = 169.89 กิโลเมตร LC = 84.94 กิโลเมตร H = 720 เมตร s = 0 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 16.95 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย เนื่องจากไม่สามารถเข้าไปเพื่อประเมินฝายนี้ได้ จึงมีแค่ข้อมูลทั่วไปกับพิกัด แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น เนื่องจากไม่สามารถเข้าไปเพื่อประเมินฝายนี้ได้ ฝายนี้จึงมีแค่ข้อมูลทั่วไปกับพิกัด