



การตรวจสอบสภาพฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพฝาย ในจังหวัดเชียงใหม่



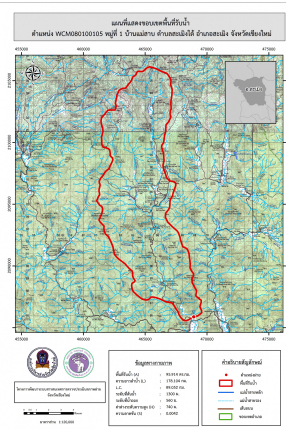
รหัสฝายที่ : WCM080100105

ชื่อฝาย นาทาย 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 -

พิกัดฝาย			
X(UTM)	468943	Y(UTM)	2085860
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง		ความสูงสันฝาย : เมตร	ความยาวสันฝาย : เมตร
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : 2 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ฝั้งซ้าย	ชนิดบานประตู : -	ชนิดเครื่องยกบาน :-
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต	ขนาดท้องคลองกว้าง : 0.8 เมตร	ความยาวประมาณ : 2.5 กิโลเมตร
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
 แผนที่แสดงพื้นที่รับน้ำของฝาย ด้านหน้า WCM080100105 หมู่ที่ 1 บ้านแม่สาบ ตำบลสะเมิงใต้ อำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่ ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 95.91 ตารางกิโลเมตร L = 178.1 กิโลเมตร LC = 89.05 กิโลเมตร H = 740 เมตร s = 0 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 17.41 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย เนื่องจากไม่สามารถเข้าไปเพื่อประเมินฝายนี้ได้ จึงมีแค่ข้อมูลทั่วไปกับพิกัด แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น เนื่องจากไม่สามารถเข้าไปเพื่อประเมินฝายนี้ได้ ฝายนี้จึงมีแค่ข้อมูลทั่วไปกับพิกัด