

ชื่อฝาย ทุ่งกลาง ชื่อลำน้ำ ทาวะ ลำน้ำสาขาของ แม่สะกิน/แม่น้ำยม ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 27 พ.ค. 68
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 8 บ้านทาวะ ตำบล สะเอียบ อำเภอ สอง จังหวัด แพร่
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 15 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.สะเอียบ ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	639654	Y(UTM)	2066694

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 1.20 เมตร	ความยาวสันฝาย : 15.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร	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 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	ตะกอนมีน้อย	4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 12.59 ตารางกิโลเมตร L = 30.74 กิโลเมตร LC = 15.37 กิโลเมตร H = 375 เมตร s = 0.01 c = 0.25 I = 35 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 30.61 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย เป็นฝาย คสล. ในความรับผิดชอบของ อบต.สะเอียบ อายุมากกว่า 20 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อยโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว มีรูโหว่ และมีการเคลื่อนตัวปานกลาง มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น เนื่องจากสภาพฝายค่อนข้างเก่า และทรุดโทรมอาจไม่คุ้มค่าในการปรับปรุง สามารถใช้งานต่อไปได้หากในอนาคตตรวจพบความเสียหายเพิ่มขึ้นควรพิจารณาารื้อถอน และก่อสร้างใหม่ในรูปแบบ และขนาดที่เหมาะสม</p>