

ชื่อฝาย ทุงคัง      ชื่อลำน้ำ แม่เต็น      ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำยม      ประเภทลำน้ำ ลำห้วย      วันที่สำรวจ 27 พ.ค. 68  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 2 บ้านนาฝาย      ตำบล สะเอียบ      อำเภอ สอง      จังหวัด แพร่  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.      อายุฝาย มากกว่า 20 ปี      หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.สะเอียบ      ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	637086	Y(UTM)	2074762
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 1.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 30.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด      ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 1.00 กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
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 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><b>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</b>                      A = 52.18 ตารางกิโลเมตร                      L = 129.31 กิโลเมตร                      LC = 64.66 กิโลเมตร                      H = 860 เมตร                      s = 0.01                      Return period = 100 ปี                      อัตราการไหลสูงสุด = 277.4 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b>                      เป็นฝาย คสล. ในความรับผิดชอบของ อบต.สะเอียบ อายุมากกว่า 20 ปี                      มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อยโดยรวมปกติสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว มีรูโพรง รั่ว และมีการเคลื่อนตัวปานกลาง ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b>                      เนื่องจากสภาพฝายค่อนข้างเก่า และทรุดโทรมอาจไม่คุ้มค่าในการปรับปรุง สามารถใช้งานต่อไปได้หากในอนาคตตรวจพบความเสียหายเพิ่มขึ้นควรพิจารณาเรือถอน และก่อสร้างใหม่ในรูปแบบ และขนาดที่เหมาะสม</p>