

ชื่อฝาย หนึ่งอันวน      ชื่อลำน้ำ แมยางหลวง      ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำยม      ประเภทลำน้ำ ลำห้วย      วันที่สำรวจ 16 พ.ค. 68  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 8 บ้านทรายมูล      ตำบล แมยางตาล      อำเภอ ร้องกวาง      จังหวัด แพร่  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.      อายุฝาย มากกว่า 30 ปี      หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.แมยางตาล      ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	632554	Y(UTM)	2024807

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันกว้าง	ความสูงสันฝาย : 2.00 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 : 3.00 กิโลเมตรเมตร	

ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ
2567	ปรับปรุงสันฝาย และก่อสร้างพนังป้องกันตลิ่ง	อบต.แมยางตาล	

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย                      A = 108.55 ตารางกิโลเมตร                      L = 304.09 กิโลเมตร                      LC = 152.05 กิโลเมตร                      H = 555 เมตร                      s = 0                      Return period = 100 ปี                      อัตราการไหลสูงสุด = 387.54 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย                      เป็นฝาย คลส. ในความรับผิดชอบของ อบต.แมยางตาล มีอายุมากกว่า 30 ปี                      มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : มีการกัดเซาะ                      ทรุดตัว แดกร้าว มีรูโพรง รั่ว และมีการเคลื่อนตัวค่อนข้างมาก มีวัชพืชขึ้นปานกลาง                      ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แดกร้าว มีรูโพรง รั่ว และมีการเคลื่อนตัวค่อนข้างมาก                      มีวัชพืชขึ้นปานกลาง ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แดกร้าว มีรูโพรง รั่ว                      และมีการเคลื่อนตัวค่อนข้างมาก มีวัชพืชขึ้นปานกลาง ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี                      ระบบส่งน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น                      มีสภาพค่อนข้างทรุดโทรม ควรพิจารณาเรือถอน และก่อสร้างใหม่ในรูปแบบ                      และขนาดที่เหมาะสม</p>