

ชื่อฝาย ห้วยแม่คำมี      ชื่อลำน้ำ แม่คำมี      ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำยม      ประเภทลำน้ำ แม่น้ำสาขา      วันที่สำรวจ 15 พ.ค. 68  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 10 บ้านผาหมูเหนือ      ตำบล ร่องกวาง      อำเภอ ร่องกวาง      จังหวัด แพร่  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2560      อายุฝาย 8      หน่วยงานรับผิดชอบ กรมทรัพยากรน้ำ      ไซ้แบบมาตรฐาน : กรมทรัพยากรน้ำ

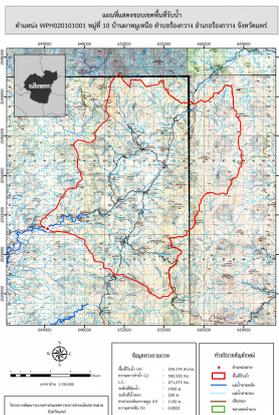
พิกัดฝาย			
X(UTM)	644287	Y(UTM)	2030592

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 2.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 10.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.80*1.80	จำนวน : 2 ชุด      ชนิดเครื่องยกบาน : รอกโซ่
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

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

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p><b>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</b>                      A = 254.17 ตารางกิโลเมตร                      L = 542.55 กิโลเมตร                      LC = 271.27 กิโลเมตร                      H = 1190 เมตร                      s = 0                      Return period = 100 ปี                      อัตราการไหลสูงสุด = 571.43 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b>                      เป็นฝายที่ก่อสร้างโดยกรมทรัพยากรน้ำ เมื่อปี พ.ศ.2560 อายุ 8 ปี ยังไม่ได้ถ่ายโอนให้กับ อบต.ร่องกวาง มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : มีการกัดเซาะตลิ่งขาดทำให้ลำน้ำเปลี่ยนทิศทางการไหลอ้อมตัวฝายไปยังท้ายน้ำ ส่วนเหนือน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นปานกลาง ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติ ส่วนท้ายน้ำ : ปกติ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะจากด้านเหนือน้ำ ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b>                      ควรปรับปรุงส่วน Protection เหนือน้ำ และส่วน Protection ท้ายน้ำ ที่มีการกัดเซาะ โดยการบดอัด และก่อสร้างผนังป้องกันการกัดเซาะใหม่ ส่วนอื่น ๆ ยังสามารถใช้งานได้</p>