

ชื่อลำน้ำ แม่คำมี

เป็นสาขาของแม่น้ำ ยม

ประเภทลำน้ำ แม่น้ำสาขา

วันที่สำรวจ 9 พฤษภาคม 2568

หมู่บ้าน หมู่ที่ 4 บ้านห้วยโรงใน

ตำบล ห้วยโรง

อำเภอ ร้องกวาง

จังหวัด แพร่

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา								
X(UTM)	653780	Y(UTM)	2038611	X(UTM)	653780	Y(UTM)	2038611					
หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง					
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			25		3.5		2:1					
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			25		3.5		2:1					
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา												
- ทางน้ำเปิด			-		-		-					
- สะพาน			25		3.5		ความยาวช่องตอม่อ	9	เมตร			
							จำนวนตอม่อ	3	ช่อง			
- กรณีที่ตลอด	ท่อกลม	เส้นผ่านศูนย์กลาง		-	เมตร	ยาว	-	เมตร	จำนวนท่อ	-	ช่อง	
	ท่อเหลี่ยม	กว้าง	-	เมตร	สูง	-	เมตร	ยาว	-	เมตร	จำนวนท่อ	-
- อื่นๆ												
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			25		3.5		2:1					

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ น้อยกว่า 10 เมตร

การคาดผิวของลำน้ำ ไม่คาดผิว

วัสดุที่ใช้คาดผิวของลำน้ำ -

ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม

ระดับ น้อย

ความถี่ที่เกิดความเสียหาย 2-4 ปีครั้ง

ระดับความเสี่ยง น้อย

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

> โดยธรรมชาติ -

> โดยมนุษย์

จาก ระบบสาธารณสุขโรค: สะพานมีหน้าตัดแคบเกินไป หรือมีตอม่อมากเกินไปในช่วงฤดูน้ำหลากระบายไม่ทัน

ระดับการกีดขวาง น้อย คิดเป็น 1-30%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยโรง

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ

ผลการดำเนินการ ไม่ได้ผล

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหาลำน้ำ ยังไม่มีในแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาลำน้ำเบื้องต้น
<p>เป็นสะพานข้ามห้วยหลักมีขนาด 25.0 เมตร สูง 3.5 เมตร และมีตอม่อ 3 แถว สามารถรองรับปริมาณน้ำหลากได้</p> <p>แต่เนื่องจากมีเขื่อนกั้นน้ำมาติดบริเวณตอม่อทำให้ระดับน้ำยกตัวสูงขึ้นถึงระดับเหนือสะพาน</p>	<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา</p> <p>$A = 82.65$ ตารางกิโลเมตร อัตราการไหลสูงสุด = 342.21 ลบ.ม./วินาที</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>ควรพิจารณาหรือถอนโครงสร้างฝายเดิมที่ไม่ได้ใช้งานแล้วหรือกีดขวางทางน้ำ เพื่อฟื้นฟูสภาพลำน้ำให้ระบายน้ำได้ตามธรรมชาติ</p> <p>พร้อมทั้งวางมาตรการขุดลอกตะกอน</p> <p>กำจัดวัชพืชและสิ่งปฏิกูลในลำน้ำอย่างสม่ำเสมอ ความลาดชันท้องน้ำ 0.005</p>

รูปภาพประกอบ

