

ชื่อลำน้ำ - เป็นสาขาของแม่น้ำ - ประเภทลำน้ำ ลำเหมือง วันที่สำรวจ 13 พฤษภาคม 2568  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 5 บ้านบุญภาค ตำบล แม่ยางร้อง อำเภอ ร้องกวาง จังหวัด แพร่

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา				
X(UTM)	630039	Y(UTM)	2030067	X(UTM)	630039	Y(UTM)	2030067	
หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง	
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			3		1		-	
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			3		1		-	
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา								
- ทางน้ำเปิด			-		-		-	
- สะพาน			-		-		ความยาวช่องตอม่อ - เมตร	
							จำนวนตอม่อ - ช่อง	
- กรณีที่ตลอด			ท่อกลม		เส้นผ่านศูนย์กลาง 0.6 เมตร		ยาว 5 เมตร	
			ท่อเหลี่ยม		กว้าง - เมตร		สูง - เมตร	
							จำนวนท่อ 2 ช่อง	
- อื่นๆ								
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			3		1		-	

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ น้อยกว่า 10 เมตร การคาดผิวของลำน้ำ ไม่คาดผิว วัสดุที่ใช้คาดผิวของลำน้ำ -  
 ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม ระดับ น้อย ความถี่ที่เกิดความเสียหาย 2-4 ปีครั้ง ระดับความเสี่ยง น้อย

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

- > โดยธรรมชาติ -
- > โดยมนุษย์ จาก ระบบสาธารณสุขภาค: ท่อลอดถนนที่ตัดลำน้ำมีขนาดเล็กเกินไประบายน้ำหลากไม่ทัน

ระดับการกีดขวาง ปานกลาง คิดเป็น 30-70%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ยางร้อง

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ ไม่ได้ผล

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหามา อยู่ใ้แผน งบประมาณ บาท

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
<p>เป็นท่อลอดกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางกว้าง 0.60 จำนวน 2 ช่อง ใช้เป็นทางข้ามชั่วคราวเข้าพื้นที่ทำการเกษตร</p> <p>ยอมให้มีการไหลผ่านข้ามเส้นทางได้ในช่วงน้ำหลาก</p> <p>ท่อลอดกลมดังกล่าวมีขนาดเล็กกว่าขนาดของลำน้ำและมักมีเศษกิ่งไม้มาติด ทำให้ระดับน้ำด้านเหนือน้ำสูงกว่าปกติในปีที่มีปริมาณน้ำมากทำให้เอ่อล้นตลิ่งและมีการกัดเซาะมากทุกปี</p>	<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา</p> <p>A = 0.16 ตารางกิโลเมตร L0 = 0.41 กิโลเมตร H = - เมตร C = 0.40</p> <p>tc = 2.51 ชั่วโมง l = 33.80 มิลลิเมตร/ชั่วโมง อัตราการไหลสูงสุด = 0.60 ลบ.ม./วินาที</p> <p>Return period = 5 ปี</p> <p>เนื่องจากเป็นถนนเข้าพื้นที่เกษตร มีการสัญจรน้อย และมีปัญหาการระบายน้ำเฉพาะช่วงน้ำหลากการก่อสร้างใหม่นั้นใช้งบประมาณค่อนข้างมากดังนั้นจึงเสนอแนวทางแก้ไขคือใช้ท่อเดิมและบดอัดดินใหม่</p> <p>วางมาตรการขุดลอกทำลำน้ำให้ชัดเจน กำจัดวัชพืช</p> <p>กิ่งไม้และสิ่งปฏิกูลในลำน้ำเพื่อรองรับน้ำในฤดูน้ำหลาก ความลาดชันท้องน้ำ 0.005</p>

รูปภาพประกอบ

