



ชื่อลำน้ำ แก็ด

เป็นสาขาของแม่น้ำ แม่คำมี/ยม

ประเภทลำน้ำ ลำห้วย

วันที่สำรวจ 8 พฤษภาคม 2568

หมู่บ้าน หมู่ที่ 2 บ้านไผ่โทน

ตำบล ไผ่โทน

อำเภอ ร้องกวาง

จังหวัด แพร่

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา													
X(UTM)	651918	Y(UTM)	2033586	X(UTM)	651918	Y(UTM)	2033586										
หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง										
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			13		2.5		-										
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			10		2.5		-										
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา																	
- ทางน้ำเปิด			-		-		-										
- สะพาน			-		-		ความยาวช่องตอม่อ		-	เมตร							
							จำนวนตอม่อ		-	ช่อง							
- กรณีที่ลอด			ท่อกลม		เส้นผ่านศูนย์กลาง		-		เมตร	ยาว	-		เมตร	จำนวนท่อ		-	ช่อง
			ท่อเหลี่ยม		กว้าง		3	เมตร	สูง	1.8	เมตร	ยาว	6	เมตร	จำนวนท่อ		2
- อื่นๆ			-		-		-		-		-		-		-		
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			-		-		-		-		-		-		-		

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ น้อยกว่า 10 เมตร

การคาดผิวของลำน้ำ ไม่คาดผิว

วัสดุที่ใช้คาดผิวของลำน้ำ -

ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม

ระดับ ปานกลาง

ความถี่ที่เกิดความเสียหาย 2-4 ปีครั้ง

ระดับความเสี่ยง ปานกลาง

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

&gt; โดยธรรมชาติ -

&gt; โดยมนุษย์ จาก ระบบสาธารณสุขภาค: ท่อลอดถนนที่ตัดลำน้ำมีขนาดเล็กเกินไประบายน้ำหลากไม่ทัน

ระดับการกีดขวาง ปานกลาง คิดเป็น 30-70%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข องค์การบริหารส่วนตำบลไผ่โทน

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ ไม่ได้ผล

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหามา ยังไม่มีในแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหามลพิษเบื้องต้น
เป็นท่อลอดเหลี่ยมขนาดกว้าง 3.00 เมตร สูง 1.80 เมตร จำนวน 2 ช่อง ใช้เป็นทางข้ามชั่วคราวเข้าพื้นที่ทำการเกษตร ยอมให้มีการไหลผ่านข้ามเส้นทางได้ในช่วงน้ำหลาก หน้าตัดลำน้ำก่อนและหลังท่อลอดดังกล่าวสามารถรองรับปริมาณน้ำได้ มักมีเศษกิ่งไม้มาติด ทำให้ระดับน้ำด้านเหนือน้ำสูงกว่าปกติในปีที่มีปริมาณน้ำมากทำให้เอ่อล้นตลิ่ง และมีการกัดเซาะทำให้น้ำเปลี่ยนทิศทางเล็กน้อยไปจากในอดีต	ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา $A = 16.60$ ตารางกิโลเมตร $L0 = 39.44$ กิโลเมตร $H = 985$ เมตร $C = 0.20$ $t_c = 4.66$ ชั่วโมง $I = 24.46$ มิลลิเมตร/ชั่วโมง อัตราการไหลสูงสุด = 22.58 ลบ.ม./วินาที Return period = 10 ปี หน้าตัดระบายน้ำมีขนาดที่เหมาะสมแล้ว ควรวางมาตรการขุดลอก กำจัดวัชพืช กิ่งไม้และสิ่งปฏิกูลในลำน้ำเพื่อรองรับน้ำในฤดูน้ำหลาก ความลาดชันท้องน้ำ 0.002

รูปภาพประกอบ

