



ชื่อลำน้ำ ปางยาว

เป็นสาขาของแม่น้ำ แม่คำมี/ยม

ประเภทลำน้ำ ลำห้วย

วันที่สำรวจ 8 พฤษภาคม 2568

หมู่บ้าน หมู่ที่ 6 บ้านปางยาว

ตำบล ไผ่โทน

อำเภอ ร้องกวาง

จังหวัด แพร่

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา										
X(UTM)	649310	Y(UTM)	2032588	X(UTM)	649310	Y(UTM)	2032588							
หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง							
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			5		1.5		-							
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			3		1.5		-							
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา														
- ทางน้ำเปิด			3		1.5		-							
- สะพาน			-		-		ความยาวช่องตอม่อ	-	เมตร					
							จำนวนตอม่อ	-	ช่อง					
- กรณีที่ตลอด			เส้นผ่านศูนย์กลาง		-		เมตร	ยาว	-		เมตร	จำนวนท่อ	-	ช่อง
							ท่อเหลี่ยม		กว้าง	-	เมตร	สูง	-	เมตร
- อื่นๆ														
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			5		1.5		-							

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ น้อยกว่า 10 เมตร

การคาดผิวของลำน้ำ ไม่คาดผิว

วัสดุที่ใช้คาดผิวของลำน้ำ -

ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม

ระดับ น้อย

ความถี่ที่เกิดความเสียหาย ทุกปี

ระดับความเสี่ยง ปานกลาง

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

> โดยธรรมชาติ -

> โดยมนุษย์ จาก การถมดิน

ระดับการกีดขวาง ปานกลาง คิดเป็น 30-70%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข องค์การบริหารส่วนตำบลไผ่โทน

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ ไม่ได้ผล

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหามา ยังไม่มีในแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
เป็นทางน้ำเปิดเหลี่ยมขนาดกว้าง 3.00 เมตร สูง 1.50 เมตร จำนวน 1 ช่อง หน้าตัดลำน้ำก่อนและหลังทางน้ำเปิดดังกล่าวสามารถรองรับปริมาณน้ำได้ในช่วงน้ำปกติ ทางน้ำเปิดดังกล่าวมีการถมดินและลูกกลิ้งลำน้ำเดิมและมักมีเศษกิ่งไม้มาติดทำให้ระดับน้ำด้านเหนือน้ำสูงกว่าปกติในปีที่มีปริมาณน้ำมากทำให้เอ่อล้นตลิ่ง	ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา $A = 4.10$ ตารางกิโลเมตร $L_0 = 11.15$ กิโลเมตร $H = 420$ เมตร $C = 0.20$ $t_c = 1.50$ ชั่วโมง $I = 61.92$ มิลลิเมตร/ชั่วโมง อัตราการไหลสูงสุด = 14.10 ลบ.ม./วินาที Return period = 20 ปี ขุดลอกและขนานหน้าตัดปรับให้มีหน้าตัดเท่ากับลำน้ำเดิมเนื่องจากหน้าตัดนี้มีขนาดเล็กลงไป ควรวางมาตรการขุดลอก กำจัดวัชพืช กิ่งไม้และสิ่งปฏิกูลในลำน้ำเพื่อรองรับน้ำในฤดูน้ำหลาก ความลาดชันท้องน้ำ 0.005

รูปภาพประกอบ

