



ชื่อลำน้ำ สร้อย

เป็นสาขาของแม่น้ำ ยม

ประเภทลำน้ำ แม่น้ำสาขา

วันที่สำรวจ 20 มิถุนายน 2568

หมู่บ้าน หมู่ที่ 2 บ้านแม่ขมิ้ง

ตำบล สร้อย

อำเภอ วังชิ้น

จังหวัดแพร่

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา													
X(UTM)	546589	Y(UTM)	1963382	X(UTM)	546589	Y(UTM)	1963382										
หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง										
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			15		2.5		1:1										
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			15		2.5		1:1										
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา																	
- ทางน้ำเปิด			-		-		-										
- สะพาน			-		-		ความยาวช่องตอม่อ		-	เมตร							
							จำนวนตอม่อ		-	ช่อง							
- กรณีที่ลตลอด			ท่อกลม		เส้นผ่านศูนย์กลาง		-	เมตร	ยาว		-	เมตร	จำนวนท่อ		-	ช่อง	
			ท่อเหลี่ยม		กว้าง		-	เมตร	สูง		-	เมตร	ยาว		-	เมตร	จำนวนท่อ
- อื่นๆ			ฝายสันนมนเก่าไม่ได้ใช้งาน														
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			15		2.5												

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ น้อยกว่า 10 เมตร

การคาดผิวของลำน้ำ ไม่คาดผิว

วัสดุที่ใช้คาดผิวของลำน้ำ -

ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม

ระดับ ปานกลาง

ความถี่ที่เกิดความเสียหาย 2-4 ปีครั้ง

ระดับความเสี่ยง ปานกลาง

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

- > โดยธรรมชาติ ตลิ่งพังการกัดเซาะ
- > โดยมนุษย์ จาก อื่นๆ (ฝายเก่าชำรุดไม่ได้ใช้งาน)

ระดับการกีดขวาง ปานกลาง คิดเป็น 30-70%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข องค์การบริหารส่วนตำบลสร้อย

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ ไม่ได้ผล

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหา ยังไม่มีในแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
เป็นฝายเก่าไม่ได้ใช้งานขวางทางน้ำ หน้าตัดลำน้ำก่อนและฝายดังกล่าวสามารถรองรับปริมาณน้ำได้ ในปีที่มีปริมาณน้ำมาก ระดับน้ำด้านเหนือน้ำจะสูงกว่าปกติทำให้เอ่อล้นตลิ่งและมีการกัดเซาะเล็กน้อยทุกปี	ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา A = 49.46 ตารางกิโลเมตร อัตราการไหลสูงสุด = 196.97 ลบ.ม./วินาที Return period = 25 ปี ควรรื้อถอน และปรับปรุงให้ลำน้ำมีสภาพดั้งเดิม วางมาตรการตรวจสอบสิ่งปฏิกูลและเศษกิ่งไม้ที่มาติดบริเวณด้านเหนือน้ำให้กำจัดออกก่อนและหลังช่วงฤดูน้ำหลาก เพื่อรองรับปริมาณน้ำหลาก ควรเสริมคันป้องกันการกัดเซาะเพื่อลดแรงปะทะของน้ำในบริเวณที่มีการกัดเซาะไม่ให้เกิดเซาะรุนแรงมากยิ่งขึ้น ความลาดชันท้องน้ำ 0.005

รูปภาพประกอบ

