

ชื่อลำน้ำ อินลาย เป็นสาขาของแม่น้ำ กระต้อม/สรอย/ยม ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 24 มิถุนายน 2568  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 1 บ้านแม่กระต้อม ตำบล ป่าสัก อำเภอ วังชิ้น จังหวัด แพร่

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา													
X(UTM)	548645	Y(UTM)	1969850	X(UTM)	548645	Y(UTM)	1969850										
หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง										
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			10		3		1:1										
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			10		2		1:1										
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา																	
- ทางน้ำเปิด			-		-		-										
- สะพาน			10		2		ความยาวช่องตอม่อ		-	เมตร							
							จำนวนตอม่อ		-	ช่อง							
- กรณีที่ตลอด			ท่อกลม		เส้นผ่านศูนย์กลาง		-	เมตร	ยาว		-	เมตร	จำนวนท่อ		-	ช่อง	
			ท่อเหลี่ยม		กว้าง		-	เมตร	สูง		-	เมตร	ยาว		-	เมตร	จำนวนท่อ
- อื่นๆ			-		-		-		-		-		-		-		
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			10		2		1:1										

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ น้อยกว่า 10 เมตร การคาดมิ้วของลำน้ำ ไม่คาดมิ้ว วัสดุที่ใช้คาดมิ้วของลำน้ำ -  
 ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม ระดับ น้อย ความถี่ที่เกิดความเสียหาย 2-4 ปีครั้ง ระดับความเสี่ยง น้อย

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

- > โดยธรรมชาติ -
- > โดยมนุษย์ จาก -

ระดับการกีดขวาง น้อย คิดเป็น 1-30%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข องค์การบริหารส่วนตำบลป่าสัก

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ ไม่ได้ผล

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหา ยังไม่มีในแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหเบื้องต้น
เป็นสะพานข้ามห้วยมีขนาด 10.00 เมตร สูง 2.00 เมตร ไม่มีตอม่อ สามารถรองรับปริมาณน้ำหลากได้ มันมีตะกอนมาติดบริเวณสะพาน ในช่วงปีที่มีน้ำหลากมามาก ทำให้ระดับน้ำยกตัวสูงขึ้นถึงระดับเหนือสะพานเล็กน้อย	ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา $A = 6.78$ ตารางกิโลเมตร $L_0 = 8.85$ กิโลเมตร $H = 700$ เมตร $C = 0.20$ $t_c = 0.95$ ชั่วโมง $I = 96.11$ มิลลิเมตร/ชั่วโมง อัตราการไหลสูงสุด = 36.24 ลบ.ม./วินาที Return period = 50 ปี หน้าตัดระบายน้ำมีขนาดที่เหมาะสมแล้ว ควรวางมาตรการขุดลอก กำจัดวัชพืช กิ่งไม้และสิ่งปฏิกูลในลำน้ำเพื่อรองรับน้ำในฤดูน้ำหลาก ความลาดชันท้องน้ำ 0.005

รูปภาพประกอบ

