



ชื่อลำน้ำ ร่องโป่ง

เป็นสาขาของแม่น้ำ ยม

ประเภทลำน้ำ ลำห้วย

วันที่สำรวจ 4 มิถุนายน 2568

หมู่บ้าน หมู่ที่ 2 บ้านวังหลวง

ตำบล วังหลวง

อำเภอ หนองม่วงไข่

จังหวัด แพร่

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา				
X(UTM)	623770	Y(UTM)	2021874	X(UTM)	623770	Y(UTM)	2021874	
หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง	
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			8		2		1:1	
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			8		2		1:1	
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา								
- ทางน้ำเปิด			-		-		-	
- สะพาน			10		2		ความยาวช่องตอม่อ - เมตร	
							จำนวนตอม่อ - ช่อง	
- กรณีที่ตลอด			เส้นผ่านศูนย์กลาง		ยาว		จำนวนท่อ	
			-		-		-	
			ท่อเหลี่ยม		กว้าง		สูง	
			-		-		-	
- อื่นๆ								
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			8		2		1:1	

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ น้อยกว่า 10 เมตร

การคาดผิวของลำน้ำ ไม่คาดผิว

วัสดุที่ใช้คาดผิวของลำน้ำ -

ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม

ระดับ น้อย

ความถี่ที่เกิดความเสียหาย ทุกปี

ระดับความเสี่ยง ปานกลาง

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

- > โดยธรรมชาติ -
- > โดยมนุษย์ จาก -

ระดับการกีดขวาง น้อย คิดเป็น 1-30%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข องค์การบริหารส่วนตำบลวังหลวง

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ ไม่ได้ผล

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหายังไม่มีในแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหายเบื้องต้น
เป็นสะพานข้ามห้วยมีขนาด 10.00 เมตร สูง 2 เมตร และไม่มีตอม่อ ใช้เป็นทางข้ามเข้าพื้นที่ทำการเกษตร หน้าตัดลำน้ำสามารถรองรับปริมาณน้ำหลากได้ แต่เนื่องจากมีวัชพืชและเศษกิ่งไม้มาติดบริเวณคอสะพาน ทำให้ระดับน้ำยกตัวสูงขึ้นถึงระดับเหนือสะพาน	ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา A = 6.18 ตารางกิโลเมตร L0 = 20.94 กิโลเมตร H = 110 เมตร C = 0.30 tc = 5.22 ชั่วโมง l = 64.63 มิลลิเมตร/ชั่วโมง อัตราการไหลสูงสุด = 33.32 ลบ.ม./วินาที Return period = 50 ปี หน้าตัดระบายน้ำมีขนาดที่เหมาะสมแล้ว ควรวางมาตรการขุดลอก กำจัดวัชพืช กิ่งไม้และสิ่งปฏิกูลในลำน้ำเพื่อรองรับน้ำในฤดูน้ำหลาก ความลาดชันท้องน้ำ 0.005

รูปภาพประกอบ

