



ชื่อลำน้ำ แม่

เป็นสาขาของแม่น้ำ แม่หลาย/ยม

ประเภทลำน้ำ ลำห้วย

วันที่สำรวจ 21 กันยายน 2568

หมู่บ้าน หมู่ที่ 13 บ้านห้วยม้า

ตำบล ห้วยม้า

อำเภอ เมืองแพร่

จังหวัด แพร่

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา				
X(UTM)	633156	Y(UTM)	2011975	X(UTM)	631982	Y(UTM)	2014103	
หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง	
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			10		3		1:1	
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			10		3		1:1	
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา								
- ทางน้ำเปิด			-		-		-	
- สะพาน			10		3		ความยาวช่องตอม่อ - เมตร	
							จำนวนตอม่อ - ช่อง	
- กรณีที่ตลอด			เส้นผ่านศูนย์กลาง		- เมตร		ยาว - เมตร	
			ท่อเหลี่ยม		กว้าง - เมตร		สูง - เมตร	
							จำนวนท่อ - ช่อง	
- อื่นๆ								
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			10		3		1:1	

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ มากกว่า 1 กิโลเมตร
ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม ระดับ น้อย

การคาดผิวของลำน้ำ ไม่คาดผิว
ความถี่ที่เกิดความเสียหาย 2-4 ปีครั้ง

วัสดุที่ใช้คาดผิวของลำน้ำ -
ระดับความเสี่ยง น้อย

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

- > โดยธรรมชาติ การทับถมของตะกอน (ลำน้ำตื้นเขิน) วัชพืช (-)
- > โดยมนุษย์ จาก -

ระดับการกีดขวาง น้อย คิดเป็น 1-30%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม้า

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ ไม่ได้ผล

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหา ยังไม่มีในแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
<p>เป็นสะพานขนาดกว้าง 10.00 เมตร สูง 3.00 เมตร ไม่มีตอม่อ</p> <p>เป็นทางที่ใช้เข้าพื้นที่การเกษตร</p> <p>หน้าตัดลำน้ำก่อนและหลังสะพานดังกล่าวสามารถรองรับปริมาณน้ำหลากได้</p> <p>เนื่องจากมีวัชพืชขึ้นเป็นปริมาณมาก และมีกิ่งไม้และตะกอนมาติด</p> <p>ทำให้ระดับน้ำด้านเหนือน้ำสูงกว่าปกติในปีที่มีปริมาณน้ำมากทำให้เอ่อล้นตลิ่ง</p>	<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา</p> <p>$A = 3.51$ ตารางกิโลเมตร $L_0 = 11.47$ กิโลเมตร $H = 160$ เมตร $C = 0.25$</p> <p>$t_c = 2.25$ ชั่วโมง $I = 124.07$ มิลลิเมตร/ชั่วโมง อัตราการไหลสูงสุด = 30.30 ลบ.ม./วินาที</p> <p>Return period = 50 ปี</p> <p>หน้าตัดระบายน้ำมีขนาดที่เหมาะสมแล้ว ควรวางมาตรการขุดลอก กำจัดวัชพืช กิ่งไม้และสิ่งปฏิกูลในลำน้ำเพื่อรองรับน้ำในฤดูน้ำหลาก ความลาดชันท้องน้ำ 0.005</p>

รูปภาพประกอบ

