

ชื่อลำน้ำ แม่แคม

เป็นสาขาของแม่น้ำ ยม

ประเภทลำน้ำ ลำห้วย

วันที่สำรวจ 1 สิงหาคม 2568

หมู่บ้าน หมู่ที่ 5 ชุมชนสวรรคณิเวศ

ตำบล ในเวียง

อำเภอ เมืองแพร่

จังหวัด แพร่

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา									
X(UTM)	622218	Y(UTM)	2006900	X(UTM)	621974	Y(UTM)	2007047						
หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง						
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			10		2.5		1:0.5						
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			7		2.5		1:0.5						
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา													
- ทางน้ำเปิด			5		2.5		1:0.5						
- สะพาน			-		-		ความยาวช่องตอม่อ	-	เมตร				
							จำนวนตอม่อ	-	ช่อง				
- กรณีที่ลอด			ท่อกลม	เส้นผ่านศูนย์กลาง		-	เมตร	ยาว	-	เมตร	จำนวนท่อ	-	ช่อง
			ท่อเหลี่ยม	กว้าง	2	เมตร	สูง	2	เมตร	ยาว	5	เมตร	จำนวนท่อ
- อื่นๆ													
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			7		2.5		1:0.5						

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ 10 -1000 เมตร

การคาดผิวของลำน้ำ ดาดผิว

วัสดุที่ใช้ดาดผิวของลำน้ำ หิน

ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม

ระดับ น้อย

ความถี่ที่เกิดความเสียหาย 2-4 ปีครั้ง

ระดับความเสี่ยง น้อย

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

> โดยธรรมชาติ -

> โดยมนุษย์ จาก การถมดิน

ระดับการกีดขวาง ปานกลาง คิดเป็น 30-70%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข เทศบาลเมืองแพร่

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ ไม่ได้ผล

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหา ยังไม่มีในแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
<p>ทางน้ำเปิดขนาด 5.00 เมตร สูง 2.50 เมตร ยาว 200.00 เมตร</p> <p>ทางน้ำเปิดไม่สามารถรับน้ำหลากได้เนื่องจากมีอาคารของชาวบ้านลูก้าเขตลำน้ำ</p>	<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา</p> <p>A = 2.33 ตารางกิโลเมตร L0 = 6.39 กิโลเมตร H = 40 เมตร C = 0.60</p> <p>tc = 1.79 ชั่วโมง l = 44.38 มิลลิเมตร/ชั่วโมง อัตราการไหลสูงสุด = 17.27 ลบ.ม./วินาที</p> <p>Return period = 20 ปี</p> <p>หน้าตัดระบายน้ำมีขนาดที่เหมาะสมแล้ว ควรวางมาตรการขุดลอก กำจัดวัชพืช กิ่งไม้และสิ่งปฏิกูลในลำน้ำเพื่อรองรับน้ำในฤดูน้ำหลาก ความลาดชันท้องน้ำ 0.005</p>

รูปภาพประกอบ

