

ชื่อลำน้ำ แม่เหลงน้อย

เป็นสาขาของแม่น้ำ แม่ต้า/ยม

ประเภทลำน้ำ ลำห้วย

วันที่สำรวจ 5 มิถุนายน 2568

หมู่บ้าน หมู่ที่ 7 บ้านหัวฝาย

ตำบล เวียงต้า

อำเภอ ลอง

จังหวัด แพร่

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา																						
X(UTM)	604136	Y(UTM)	2019948	X(UTM)	604136	Y(UTM)	2019948																			
หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง																			
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			6		1.5		1:1																			
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			6		1.5		1:1																			
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา																										
- ทางน้ำเปิด			-		-		-																			
- สะพาน			-		-		ความยาวช่องตอม่อ		-	เมตร																
							จำนวนตอม่อ		-	ช่อง																
- กรณีที่ลตลอด			ท่อกลม		เส้นผ่านศูนย์กลาง		-		เมตร	ยาว	-		เมตร	จำนวนท่อ		-		ช่อง								
			ท่อเหลี่ยม		กว้าง		2		เมตร		สูง	2		เมตร		ยาว		5		เมตร		จำนวนท่อ		2		ช่อง
- อื่นๆ																										
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			6		2		1:1																			

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ น้อยกว่า 10 เมตร

การคาดผิวของลำน้ำ ไม่คาดผิว

วัสดุที่ใช้คาดผิวของลำน้ำ -

ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม

ระดับ น้อย

ความถี่ที่เกิดความเสียหาย 2-4 ปีครั้ง

ระดับความเสี่ยง น้อย

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

- > โดยธรรมชาติ -
- > โดยมนุษย์ จาก -

ระดับการกีดขวาง น้อย คิดเป็น 1-30%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข เทศบาลตำบลเวียงต้า

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ ไม่ได้ผล

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหา ยังไม่มีในแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
<p>เป็นท่อลอดเหลี่ยมขนาดกว้าง 2.00 เมตร สูง 2.00 เมตร จำนวน 2 ช่อง ใช้เป็นทางข้ามชั่วคราวเข้าพื้นที่ทำการเกษตร</p> <p>ยอมให้มีการไหลผ่านข้ามเส้นทางได้ในช่วงน้ำหลาก</p> <p>หน้าตัดลำน้ำก่อนและหลังท่อลอดดังกล่าวสามารถรองรับปริมาณน้ำได้</p> <p>ท่อลอดเหลี่ยมดังกล่าวมีเศษกิ่งไม้มาติด</p> <p>ทำให้ระดับน้ำด้านเหนือน้ำสูงกว่าปกติในปีที่มีปริมาณน้ำมากทำให้เอ่อล้นตลิ่ง และน้ำมักพาตะกอนมากองกันหน้าท่อลอดทุกปี</p>	<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา</p> <p>A = 15.53 ตารางกิโลเมตร L0 = 38.46 กิโลเมตร H = 800 เมตร C = 0.20</p> <p>tc = 4.91 ชั่วโมง l = 21.53 มิลลิเมตร/ชั่วโมง อัตราการไหลสูงสุด = 18.59 ลบ.ม./วินาที</p> <p>Return period = 10 ปี</p> <p>หน้าตัดระบายน้ำมีขนาดที่เหมาะสมแล้ว ควรวางมาตรการขุดลอก กำจัดวัชพืช กิ่งไม้และสิ่งปฏิกูลในลำน้ำเพื่อรองรับน้ำในฤดูน้ำหลาก ความลาดชันท้องน้ำ 0.005</p>

รูปภาพประกอบ

		
---	---	---