



ข้อมูลสภาพปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นของตำแหน่งการกีดขวางทางน้ำ จังหวัดแพร่



รหัสตำแหน่งกีดขวางที่ : BPH0201006001

ชื่อลำน้ำ เหมืองแม่คำมี

เป็นสาขาของแม่น้ำ ยม

ประเภทลำน้ำ ลำเหมือง

วันที่สำรวจ 14 พฤษภาคม 2568

หมู่บ้าน หมู่ที่ 6 บ้านห้วยกู่แก้ว

ตำบล ร่องกวาง

อำเภอ ร่องกวาง

จังหวัด แพร่

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา													
X(UTM)	641202	Y(UTM)	2030071	X(UTM)	641202	Y(UTM)	2030071										
หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง										
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			50		5		1:2										
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			6		2.5		-										
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา																	
- ทางน้ำเปิด			-		-		-										
- สะพาน			5		3		ความยาวช่องตอม่อ		-	เมตร							
							จำนวนตอม่อ		-	ช่อง							
- กรณีที่ตลอด			ท่อกลม		เส้นผ่านศูนย์กลาง		-	เมตร	ยาว		-	เมตร	จำนวนท่อ		-	ช่อง	
			ท่อเหลี่ยม		กว้าง		-	เมตร	สูง		-	เมตร	ยาว		-	เมตร	จำนวนท่อ
- อื่นๆ			-		-		-		-		-		-		-		
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			5		2.5		-		-		-		-		-		

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 องค์การบริหารส่วนตำบลร่องกวาง

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ ไม่ได้ผล

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหา ยังไม่มีในแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
<p>เป็นสะพานข้ามห้วยมีขนาด 5 เมตร สูง 3 เมตร และไม่มีตอม่อใช้เป็นทางข้ามชั่วคราวเข้าพื้นที่ทำการเกษตร สะพานสามารถรองรับปริมาณน้ำหลากได้ แต่เนื่องจากมักมีเศษกิ่งไม้มาติดบริเวณตอม่อและมีวัชพืชขึ้น ทำให้ระดับน้ำยกตัวสูงขึ้นถึงระดับเหนือสะพาน มีการทุดและกัดเซาะเล็กน้อย</p>	<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา $A = 266.30$ ตารางกิโลเมตร อัตราการไหลสูงสุด = 329.05 ลบ.ม./วินาที Return period = 10 ปี</p> <p>เนื่องจากไม่มีประตูกั้นน้ำ ก่อสร้างประตูระบายใหม่บริเวณปากคลองส่งน้ำ เพื่อป้องกันน้ำไหลลงเขาคองส่งน้ำในช่วงฤดูน้ำหลาก ความลาดชันท้องน้ำ 0.005</p>

รูปภาพประกอบ

