



ข้อมูลสภาพปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น  
ของตำแหน่งการกีดขวางทางน้ำ จังหวัดเชียงราย



รหัสตำแหน่งกีดขวางที่: CR0901006002

ชื่อลำน้ำ ลำเหมือง

เป็นสาขาของแม่น้ำ คลองชลประทาน

ประเภทลำน้ำ ลำห้วย

วันที่สำรวจ: 25 ตุลาคม 2562

หมู่บ้าน หมู่ที่ 6 ป่าย่างชุม

ตำบล แม่สาย

อำเภอ แม่สาย

จังหวัด เชียงราย

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา				
X(UTM)	593307	Y(UTM)	2258922	X(UTM)	593423	Y(UTM)	2258951	
หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง	
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			2		1		1:1	
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			-		-		-	
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา			-		-		-	
- ทางน้ำเปิด			-		-		-	
- สะพาน			-		-		ความยาวของตอม่อ - เมตร	
							จำนวนตอม่อ - ช่อง	
- กรณีที่ตลอด			ทอกลม		เส้นผ่านศูนย์กลาง		- เมตร	
			ทอเหลี่ยม		กว้าง		- เมตร	
					สูง		- เมตร	
					ยาว		- เมตร	
							จำนวนทอ - ช่อง	
							จำนวนทอ - ช่อง	
- อื่นๆ			ลำน้ำขาดหาย					
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			-		-		-	

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ 10 -1000 เมตร

การขาดคิ้วของลำน้ำ ไม่ขาดคิ้ว

วัสดุที่ใช้ขาดคิ้วของลำน้ำ -

ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม ระดับ ปานกลาง

ความถี่ที่เกิดความเสียหาย 2-4 ปีครั้ง

ระดับความเสี่ยง ปานกลาง

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

> โดยธรรมชาติ -

> โดยมนุษย์ จาก การถมดิน

ระดับการกีดขวาง มาก คิดเป็น มากกว่า 70%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข -

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ -

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหา ยังไม่มีในแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
ลำเหมืองถูกรุกโดยชุมชน ลำบางช่วงขาดหายจากการถมดิน บางช่วงหมดสภาพจากการตื้นเขินทับถมของตะกอน ช่วงน้ำหลาก หรือฝนตกหนักไม่สามารถระบายน้ำออกจากชุมชนได้ทำให้น้ำท่วมขังชุมชนบริเวณดังกล่าว	ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา A = 0.07 ตารางกิโลเมตร L0 = 0.21 กิโลเมตร H = - เมตร C = 0.25 tc = 0.17 ชั่วโมง l = 100 มิลลิเมตร อัตราการไหลสูงสุด = 0.29 m <sup>3</sup> /s Return period = 10 ปี ก่อสร้างรางระบายน้ำเชื่อมต่อกับรางระบายน้ำที่มีอยู่ตามแนวลำเหมืองเดิม

รูปภาพประกอบ

--	--	--

\*หมายเหตุ ข้อมูลใช้เพื่อการศึกษาวางแผน ไม่สามารถใช้อ้างอิงทางกฎหมายและคดีความ