



ข้อมูลสภาพปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
ของตำแหน่งการกีดขวางทางน้ำ จังหวัดเชียงราย



รหัสตำแหน่งกีดขวางที่: CR0706006001
วันที่สำรวจ: 25 ตุลาคม 2562

ชื่อลำน้ำ เหมืองแม่ลาภ
หมู่บ้าน หมู่ที่ 6 แม่ลาภ

เป็นสาขาของแม่น้ำ แม่ลาภ/แม่น้ำกอก
ตำบล ท่าข้าวเปลือก อำเภอ แม่จัน

ประเภทลำน้ำ ลำห้วย
จังหวัด เชียงราย

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา									
X(UTM)	605437	Y(UTM)	2230616	X(UTM)	605447	Y(UTM)	2230634						
ขนาดตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง						
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			3		2		1:2						
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			2.5		2		1:1						
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา													
- ทางน้ำเปิด			1.8		2		1:1						
- สะพาน			-		-		ความยาวของตอม่อ - เมตร						
							จำนวนตอม่อ - ช่อง						
- กรณีที่ตลอด		ทอกลม	เส้นผ่านศูนย์กลาง		-	เมตร	ยาว	-	เมตร	จำนวนทอ		-	ช่อง
		ทอเหลี่ยม	กว้าง	-	เมตร	สูง	-	เมตร	ยาว	-	เมตร	จำนวนทอ	-
- อื่นๆ			-										
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			2.5		2		1:1						

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ 10 -1000 เมตร
ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม ระดับ มาก

การตาดผิวของลำน้ำ ตาดผิว
ความถี่ที่เกิดความเสียหาย ทุกปี

วัสดุที่ใช้ตาดผิวของลำน้ำ หินเรียง
ระดับความเสี่ยง มาก

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

- > โดยธรรมชาติ -
- > โดยมนุษย์ จาก -

ระดับการกีดขวาง น้อย คิดเป็น 1-30%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข -

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ -

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหา ยังไม่มีในแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
มีอาคารก่อสร้างทับลำน้ำ ทำให้น้ำตื้นตื้นเล็กน้อยไปมาเพียงพอต่อการรับปริมาณน้ำในช่วงน้ำหลาก	ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา A = 6.91 ตารางกิโลเมตร L0 = 5.23 กิโลเมตร H = 190 เมตร C = 0.2 tc = 0.85 ชั่วโมง l = 70 มิลลิเมตร อัตราการไหลสูงสุด = 13.45 m ³ /s Return period = 10 ปี
	เจรจาให้หรือถอนสิ่งปลูกสร้างออก และขุดลอกใหม่ให้มีขนาด กว้าง 2.00 เมตร ลึก 1.80 เมตร ความลาดชันด้านข้าง 1:1.5 หากไม่สามารถเจรจาให้หรือถอนได้ควรขุดลอกลำเหมืองให้มีขนาดใกล้เคียงกับที่ระบุข้างต้น

รูปภาพประกอบ

