



ข้อมูลสภาพปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
ของตำแหน่งการกีดขวางทางน้ำ จังหวัดเชียงราย



รหัสตำแหน่งกีดขวางที่: CR0705009001

ชื่อลำน้ำ เหมืองน้ำแหลว
หมู่บ้าน หมู่ที่ 9 นาล้อม

เป็นสาขาของแม่น้ำ แม่น้ำจัน
ตำบล สันทราย อำเภอ แม่จัน

ประเภทลำน้ำ ลำห้วย
จังหวัด เชียงราย

วันที่สำรวจ: 17 พฤษภาคม 2562

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา						
X(UTM)	593550	Y(UTM)	2229667	X(UTM)	593819	Y(UTM)	2230422			
ขนาดตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง			
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			4		2		1:1			
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			3		2		1:1			
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา										
- ทางน้ำเปิด			2.5		2		1:1			
- สะพาน			-		-		ความยาวของตอม่อ	- เมตร		
							จำนวนตอม่อ	- ช่อง		
- กรณีที่ตลอด	ทอกลม	เส้นผ่านศูนย์กลาง	-	เมตร	ยาว	-	เมตร	จำนวนทอ	-	ช่อง
	ทอเหลี่ยม	กว้าง	-	เมตร	สูง	-	เมตร	ยาว	-	เมตร
- อื่นๆ			-		-		-		-	
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			3		2		1:1			

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ มากกว่า 1 กิโลเมตร
ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม ระดับ ปานกลาง

การคาดคิดของลำน้ำ ไม่คาดคิด
ความถี่ที่เกิดความเสียหาย ทุกปี

วัสดุที่ใช้คาดคิดของลำน้ำ -
ระดับความเสี่ยง มาก

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

- > โดยธรรมชาติ การทับถมของตะกอน (ลำน้ำตื้นเขิน) วัชพืช (หญ้า)
- > โดยมนุษย์ จาก -

ระดับการกีดขวาง น้อย คิดเป็น 1-30%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข -

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ -

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหา ยังไม่มีในแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
บริเวณนี้มีลำน้ำแคบบางช่วง ลำน้ำคดเคี้ยวทำมีตะกอนทับถม และมีวัชพืชขึ้นหนาแน่นทำให้ลำน้ำตื้นเขิน ช่วงน้ำหลากน้ำล้นตลิ่งเข้าท่วมพื้นที่เกษตร	ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา A = 18.16 ตารางกิโลเมตร LO = 9.77 กิโลเมตร H = 260 เมตร C = 0.2 tc = 1.55 ชั่วโมง l = 45 มิลลิเมตร อัตราการไหลสูงสุด = 22.72 m ³ /s Return period = 10 ปี
	ขุดลอกเอาตะกอนทราย และเศษกิ่งไม้ออกก่อนฤดูน้ำหลากความกว้างอย่างน้อย 3.00 เมตร ลึก 2.00 เมตร มีความลาดชันด้านข้าง 1:2

รูปภาพประกอบ

