



ข้อมูลสภาพปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
ของตำแหน่งการกีดขวางทางน้ำ จังหวัดเชียงราย



รหัสตำแหน่งกีดขวางที่: CR1601002001

ชื่อลำน้ำ ห้วยห้วย เป็นสาขาของแม่น้ำ ห้วยส้าน/แม่น้ำลาว/แม่น้ำกก
หมู่บ้าน หมู่ที่ 2 สันกลาง ตำบล ดงมะตะ อำเภอ แม่ลาว

ประเภทลำน้ำ ลำห้วย จังหวัด เชียงราย

วันที่สำรวจ: 16 สิงหาคม 2563

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา				
X(UTM)	572657	Y(UTM)	2185209	X(UTM)	572657	Y(UTM)	2185209	
หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง	
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			7.00		2.00		1:1.5	
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			6.00		2.00		1:1	
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา								
- ทางน้ำเปิด			-		-		-	
- สะพาน			-		-		ความยาวของตอม่อ - เมตร	
							จำนวนตอม่อ - ช่อง	
- กรณีที่ตลอด			ท่อกลม		เส้นผ่านศูนย์กลาง		- เมตร	
			ท่อเหลี่ยม		กว้าง		2.00 เมตร	
					สูง		1.80 เมตร	
					ยาว		5.00 เมตร	
							จำนวนท่อ 3 ช่อง	
- อื่นๆ			-		-		-	
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			6.00		2.00		1:1	

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ น้อยกว่า 10 เมตร
ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม ระดับ น้อย

การตาดผิวของลำน้ำ ไม่ตาดผิว
ความถี่ที่เกิดความเสียหาย ทุกปี

วัสดุที่ใช้ตาดผิวของลำน้ำ -
ระดับความเสี่ยง ปานกลาง

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

- > โดยธรรมชาติ การทับถมของตะกอน (ลำน้ำตื้นเขิน) วัชพืช (หญ้า/กิ่งไม้)
- > โดยมนุษย์ จาก สิ่งปฏิกูล

ระดับการกีดขวาง น้อย คิดเป็น 1-30%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข -

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ -

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหา ยังไม่มีในแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
<p>เป็นท่อลอดเหลี่ยม กว้าง 2.00 เมตร ลึก 1.80 เมตร จำนวน 3 ช่อง ซึ่งมีขนาดเหมาะสมแล้ว แต่ก็มีเศษกิ่งไม้ และวัชพืชมาติดบริเวณปากท่อทำให้กีดขวางการระบายน้ำลดลงทำให้เกิดน้ำล้นตลิ่ง ด้านเหนือน้ำเข้าท่วมพื้นที่เกษตร และชุมชน</p>	<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา A = 58.53 ตารางกิโลเมตร อัตราการไหลสูงสุด = 64 m³/s Return period = 25 ปี</p> <p>ขุดลอกลำน้ำตลอดช่วงดังกล่าว และวางมาตรการขุดลอกตามระยะเวลาที่เหมาะสมของพื้นที่</p>

รูปภาพประกอบ

--	--