



ข้อมูลสภาพปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
ของตำแหน่งการกีดขวางทางน้ำ จังหวัดเชียงราย



รหัสตำแหน่งกีดขวางที่: CR0701008001

ชื่อลำน้ำ แม่จัน

เป็นสาขาของแม่น้ำ แม่คำ/แม่น้ำโขง

ประเภทลำน้ำ แม่น้ำสาขา

วันที่สำรวจ: 25 ตุลาคม 2562

หมู่บ้าน หมู่ที่ 8 ศาลา

ตำบล แม่จัน

อำเภอ แม่จัน

จังหวัด เชียงราย

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา				
X(UTM)	590138	Y(UTM)	2229422	X(UTM)	590138	Y(UTM)	2229422	
หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง	
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			40		4		1:2	
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			30		4		1:1.5	
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา								
- ทางน้ำเปิด			-		-		-	
- สะพาน			-		-		ความยาวของตอม่อ	
							-	
							เมตร	
							จำนวนตอม่อ	
							-	
							ช่อง	
- กรณีทอลอด			ทอกลม		เส้นผ่านศูนย์กลาง		-	
			-		เมตร		ยาว	
			-		เมตร		-	
							จำนวนทอ	
							-	
							ช่อง	
- อื่นๆ			ทอเหลี่ยม		กว้าง		-	
			-		เมตร		สูง	
			-		เมตร		ยาว	
			-		เมตร		-	
							จำนวนทอ	
							-	
							ช่อง	
- อื่นๆ			ฝายกรมชลประทาน					
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			30		4		1:1.5	

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ น้อยกว่า 10 เมตร

การตาดผิวของลำน้ำ ไม่ตาดผิว

วัสดุที่ใช้ตาดผิวของลำน้ำ -

ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม ระดับ มาก

ความถี่ที่เกิดความเสียหาย ทุกปี

ระดับความเสี่ยง มาก

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

> โดยธรรมชาติ วัชพืช (กิ่งไม้)

> โดยมนุษย์ จาก สิ่งปฏิกูล

ระดับการกีดขวาง น้อย คิดเป็น 1-30%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข -

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ -

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหา ยังไม่มีแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
มีฝายน้ำล้นของกรมชลประทานกีดขวางทางน้ำทำให้เศษกิ่งไม้ วัชพืช และสิ่งปฏิกูล มาติดตอม่อในช่วงน้ำหลากทำให้เกิดน้ำท่วมด้านเหนือ	ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา A = 255.83 ตารางกิโลเมตร อัตราการไหลสูงสุด = 159.21 m ³ /s Return period = 50 ปี
	ขุดลอกเอาตะกอนทราย เศษกิ่งไม้ก่อนฤดูน้ำหลาก และวางมาตรการขุดลอกตามระยะเวลาที่เหมาะสมของพื้นที่

รูปภาพประกอบ

--	--