



ข้อมูลสภาพปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
ของตำแหน่งการกีดขวางทางน้ำ จังหวัดเชียงราย



รหัสตำแหน่งกีดขวางที่: CR0410003001

ชื่อลำน้ำ น้ำหาว เป็นสาขาของแม่น้ำ แม่น้ำลาว/แม่น้ำอิง/แม่น้ำโขง ประเภทลำน้ำ แม่น้ำสาขา
หมู่บ้าน หมู่ที่ 3 หาว ตำบล หาว อำเภอ เทิง จังหวัด เชียงราย

วันที่สำรวจ: 24 พฤษภาคม 2563

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา			
X(UTM)	632352	Y(UTM)	2175743	X(UTM)	632352	Y(UTM)	2175743
หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา		กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง	
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา		40.00		4.00		1:1	
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา		30.00		4.00		1:1	
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา							
- ทางน้ำเปิด		-		-		-	
- สะพาน		-		-		ความยาวของตอม่อ	- เมตร
						จำนวนตอม่อ	- ช่อง
- กรณีทอลอด	ทอกลม	เส้นผ่านศูนย์กลาง	- เมตร	ยาว	- เมตร	จำนวนทอ	- ช่อง
	ทอเหลี่ยม	กว้าง	- เมตร	สูง	- เมตร	ยาว	- เมตร
- อื่นๆ		ฝายกรมชลประทาน ขำรุคประตูละบายน้ำบางตัวเปิดไม่ได้ (โอนให้ ทต. แลว)					
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา		30.00		4.00		1:1	

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ น้อยกว่า 10 เมตร
ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม ระดับ ปานกลาง

การคาดผิวของลำน้ำ ไม่คาดผิว
ความถี่ที่เกิดความเสียหาย 2-4 ปีครั้ง

วัสดุที่ใช้คาดผิวของลำน้ำ -
ระดับความเสี่ยง ปานกลาง

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

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

ระดับการกีดขวาง น้อย คิดเป็น 1-30%

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ -

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหา ยังไม่มีในแผน

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข -

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
เป็นฝายของกรมชลประทานกั้นลำน้ำหาวช่วงก่อนไหลลงแม่น้ำลาวสภาพปัจจุบันมีตะกอนบริเวณหน้าฝายมาก มีวัชพืชขึ้นหนาแน่น ในช่วงฤดูน้ำหลากมักมีเศษกิ่งไม้และสิ่งปฏิกูลมาติดทำให้ระบายน้ำได้ไม่เต็มศักยภาพ พบงปีที่มีปริมาณน้ำหลากมากเกิดน้ำล้นตลิ่งด้านเหนือน้ำพื้นที่เกษตรได้รับความเสียหาย	ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา A = 250.15 ตารางกิโลเมตร อัตราการไหลสูงสุด = 157.39 m ³ /s Return period = 50 ปี ขุดลอกลำน้ำตลอดช่วงดังกล่าว กำจัดวัชพืช และต้นไม้ที่กีดขวางทางน้ำ และนำกิ่งไม้และสิ่งปฏิกูลออกก่อนถึงฤดูน้ำหลาก

รูปภาพประกอบ	