



ข้อมูลสภาพปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น  
ของตำแหน่งการกีดขวางทางน้ำ จังหวัดเชียงราย



รหัสตำแหน่งกีดขวางที่: CR0906001003

วันที่สำรวจ: 25 ตุลาคม 2562

ชื่อลำน้ำ ท่อระบายน้ำ เป็นสาขาของแม่น้ำ - ประเภทลำน้ำ ลำห้วย  
หมู่บ้าน หมู่ที่ 1 แม่สาย ตำบล เวียงพางคำ อำเภอ แม่สาย จังหวัด เชียงราย

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา								
X(UTM)	591936	Y(UTM)	2260671	X(UTM)	591936	Y(UTM)	2260671					
หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา			กว้าง (เมตร)		ลึก (เมตร)		ความชันตลิ่ง					
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา			-		-		-					
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา			-		-		-					
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา			-		-		-					
- ทางน้ำเปิด			-		-		-					
- สะพาน			-		-		ความยาวของตอม่อ - เมตร					
							จำนวนตอม่อ - ช่อง					
- กรณีที่ตลอด	ทอกลม	เส้นผ่านศูนย์กลาง		1.50	เมตร	ยาว	-	เมตร	จำนวนทอ	1	ช่อง	
	ท่อเหลี่ยม	กว้าง	-	เมตร	สูง	-	เมตร	ยาว	-	เมตร	จำนวนทอ	-
- อื่นๆ			-		-		-		-		-	
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา			-		-		-		-		-	

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ น้อยกว่า 10 เมตร การตาดมของลำน้ำ ตาดมผิว วัสดุที่ใช้ตาดมของลำน้ำ คอนกรีต  
ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม ระดับ น้อย ความถี่ที่เกิดความเสียหาย ทุกปี ระดับความเสี่ยง ปานกลาง

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

- > โดยธรรมชาติ -
- > โดยมนุษย์ จาก ระบบสาธารณสุขโลก: ถนนขวางทางน้ำ

ระดับการกีดขวาง น้อย คิดเป็น 1-30%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข -

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ ผลการดำเนินการ -

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหา ยังไม่มีแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
เมื่อเกิดฝนตกหนักน้ำจะไหลลงมาจากวัดพระธาตุคุดยเวลาจะมาที่ถนนพหลโยธิน บริเวณทางเข้าวัดพระธาตุคุดยว่า บริเวณดังกล่าวมีพื้นถนนไม่ได้ระดับทำให้น้ำไม่ไหลลงท่อระบายน้ำทำให้อेतวมบริเวณถนนทางเข้าวัดพระธาตุคุดยว่า	ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา A = 0.05 ตารางกิโลเมตร L0 = 0.18 กิโลเมตร H = 20 เมตร C = 0.35 tc = 0.04 ชั่วโมง l = 100 มิลลิเมตร อัตราการไหลสูงสุด = 0.42 m <sup>3</sup> /s Return period = 10 ปี
	ปรับระดับถนนบริเวณหน้าทางเข้าวัดพระธาตุคุดยเพื่อให้น้ำไหลเข้าท่อระบายน้ำ

รูปภาพประกอบ

\*หมายเหตุ ข้อมูลใช้เพื่อการศึกษาวางแผน ไม่สามารถใช้อ้างอิงทางกฎหมายและคดีความ