



ข้อมูลสภาพปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
ของตำแหน่งการกีดขวางทางน้ำ จังหวัดเชียงราย



ชื่อลำน้ำ รางระบายน้ำ
หมู่บ้าน หมู่ที่ 1 แม่สาย

เป็นสาขาของแม่น้ำ คลองชลประทาน
ตำบล เวียงพางคำ อำเภอ แม่สาย

ประเภทลำน้ำ ลำห้วย
จังหวัด เชียงราย

รหัสตำแหน่งกีดขวางที่: CR0906001005
วันที่สำรวจ: 25 ตุลาคม 2562

| พิกัดเริ่มปัญหา | | | | พิกัดสิ้นสุดปัญหา | | | | |
|---|--------|--------|--------------|-------------------|-------------------|--------|------------------------|--|
| X(UTM) | 591870 | Y(UTM) | 2260920 | X(UTM) | 592893 | Y(UTM) | 2260705 | |
| หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา | | | กว้าง (เมตร) | | ลึก (เมตร) | | ความชันตลิ่ง | |
| หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา | | | - | | - | | - | |
| หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา | | | 0.60 | | 1.50 | | - | |
| หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา | | | - | | - | | - | |
| - ทางน้ำเปิด | | | 0.60 | | 1.50 | | - | |
| - สะพาน | | | - | | - | | ความยาวของตอม่อ - เมตร | |
| | | | | | | | จำนวนตอม่อ - ช่อง | |
| - กรณีท่อลอด | | | ท่อกลม | | เส้นผ่านศูนย์กลาง | | - | |
| | | | ท่อเหลี่ยม | | กว้าง | | 0.6 เมตร | |
| | | | | | สูง | | 1.5 เมตร | |
| | | | | | ยาว | | - | |
| | | | | | ยาว | | - | |
| | | | | | จำนวนท่อ | | - | |
| | | | | | จำนวนท่อ | | 2 ช่อง | |
| - อื่นๆ | | | - | | - | | - | |
| หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา | | | 0.6 | | 1.5 | | - | |

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ มากกว่า 1 กิโลเมตร
ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม ระดับ ปานกลาง

การตาดมของลำน้ำ ตาดม
ความถี่ที่เกิดความเสียหาย ทุกปี

วัสดุที่ใช้ตาดมของลำน้ำ คอนกรีต
ระดับความเสี่ยง มาก

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

> โดยธรรมชาติ -

> โดยมนุษย์ จาก ระบบสาธารณสุขโคก: ท่อลอดถนนที่ตัดลำน้ำมีขนาดเล็กเกินไประบายน้ำหลากไม่ทัน วางท่อตามแนวลำน้ำทดแทนลำน้ำเดิม

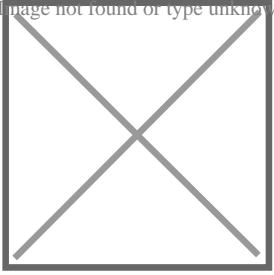


ระดับการกีดขวาง ปานกลาง คิดเป็น 30-70%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข -

โดยวิธี ปรับปรุงแก้ไข ผลการดำเนินการ ได้ผลไม่ดีเท่าที่ควรแก้ไขปัญหาดำเนิน

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหายังไม่มีในแผน

| สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ | แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหเบื้องต้น |
|--|---|
| <p>รางระบายน้ำที่ใช้ระบายน้ำออกจากบริเวณตลาดแม่สายเมื่อเกิดน้ำท่วมบาง ส่วนอุดตันจากสิ่งปฏิกูล และรางระบายมีขนาดเล็กเกินไป ทางกรมโยธาธิการ และผังเมืองได้เข้ามาแก้ไขโดยเพิ่มรางระบายน้ำอีกเส้นทางหนึ่งแต่ยังไม่ เพียงพอ</p> | <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา A = - ตารางกิโลเมตร L0 = - กิโลเมตร H = - เมตร C = - tc = - ชั่วโมง l = - มิลลิเมตร อัตราการไหลสูงสุด = - m³/s Return period = - ปี</p> <p>หน้าตัดการระบายน้ำสามารถระบายได้บางส่วนแล้ว ควรขุดลอกตะกอน สิ่งปฏิกูล ก่อนช่วงฤดูน้ำหลาก และวางมาตรการขุดลอกตามความเหมาะสมของพื้นที่</p> |

| รูปภาพประกอบ | | |
|--|---|---|
| <p>Image not found or type unknown</p>  |  |  |