



ข้อมูลสภาพปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
ของตำแหน่งการกีดขวางทางน้ำ จังหวัดเชียงราย



รหัสตำแหน่งกีดขวางที่: CR0202011001

ชื่อลำน้ำ หนองหล่ม

เป็นสาขาของแม่น้ำ

ประเภทลำน้ำ ลำห้วย

วันที่สำรวจ: 23 ธันวาคม 2562

หมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านหนองหล่ม

ตำบล เวียงชัย

อำเภอ เวียงชัย

จังหวัด เชียงราย

| พิกัดเริ่มปัญหา | | | | พิกัดสิ้นสุดปัญหา | | | |
|---|------------|---------------------------|---------|-------------------|--------|-----------------|---------|
| X(UTM) | 592471 | Y(UTM) | 2196427 | X(UTM) | 592529 | Y(UTM) | 2198733 |
| หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา | | กว้าง (เมตร) | | ลึก (เมตร) | | ความชันตลิ่ง | |
| หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา | | - | | - | | - | |
| หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา | | - | | - | | - | |
| หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา | | - | | - | | - | |
| - ทางน้ำเปิด | | - | | - | | - | |
| - สะพาน | | - | | - | | ความยาวของตอม่อ | - เมตร |
| | | | | | | จำนวนตอม่อ | - ช่อง |
| - กรณีที่ตลอด | ทอกลม | เส้นผ่านศูนย์กลาง | - เมตร | ยาว | - เมตร | จำนวนทอ | - ช่อง |
| | ท่อเหลี่ยม | กว้าง | - เมตร | สูง | - เมตร | ยาว | - เมตร |
| - อื่นๆ | | หนองน้ำสาธารณะ (ตื้นเขิน) | | | | | |
| หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา | | - | | - | | - | |

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ น้อยกว่า 10 เมตร

การตาดมของลำน้ำ ไม่ตาดม

วัสดุที่ใช้ตาดมของลำน้ำ -

ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม ระดับ

ความถี่ที่เกิดความเสียหาย มากกว่า 4 ปีครั้ง

ระดับความเสี่ยง น้อย

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

- > โดยธรรมชาติ การทับถมของตะกอน (ลำน้ำตื้นเขิน) วัชพืช (ผักตบชวา)
- > โดยมนุษย์ จาก -

ระดับการกีดขวาง น้อย

คิดเป็น 1-30%

หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข อำเภอเวียงชัย

โดยวิธี ปรับปรุงแก้ไข

ผลการดำเนินการ ได้ผลดีพอสมควรแก้ไขปัญหได้บางส่วน

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหา ยังไม่มีในแผน

| สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ | แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น |
|--|--|
| เป็นหนองน้ำขังน้ำเพื่อการเกษตร มีสภาพตื้นเขินมีผักตบชวาขึ้นปกคลุมหนาแน่น และมีวัชพืชขึ้นโดยรอบ | ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา A = - ตารางกิโลเมตร L0 = - กิโลเมตร H = - เมตร C = - tc = - ชั่วโมง l = - มิลลิเมตร อัตราการไหลสูงสุด = - m ³ /s Return period = - ปี ขุดลอกตะกอน และวัชพืช วางมาตรการขุดลอกตามระยะที่เหมาะสมของพื้นที่ |

รูปภาพประกอบ

