



ข้อมูลสภาพปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น  
ของตำแหน่งการกีดขวางทางน้ำ จังหวัดเชียงราย



รหัสตำแหน่งกีดขวางที่: CR0202012001

วันที่สำรวจ: 23 ธันวาคม 2562

ชื่อลำน้ำ หนองป่ายาง

เป็นสาขาของแม่น้ำ

ประเภทลำน้ำ ลำห้วย

หมู่บ้าน หมู่ที่ 12 บ้านใหม่โพธิงาม

ตำบล เวียงชัย

อำเภอ เวียงชัย

จังหวัด เชียงราย

| พิกัดเริ่มปัญหา                             |        |           |                           | พิกัดสิ้นสุดปัญหา |            |        |                        |          |
|---------------------------------------------|--------|-----------|---------------------------|-------------------|------------|--------|------------------------|----------|
| X(UTM)                                      | 596757 | Y(UTM)    | 2195272                   | X(UTM)            | 596945     | Y(UTM) | 2195503                |          |
| หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา                    |        |           | กว้าง (เมตร)              |                   | ลึก (เมตร) |        | ความชันตลิ่ง           |          |
| หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา         |        |           | -                         |                   | -          |        | -                      |          |
| หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา             |        |           | -                         |                   | -          |        | -                      |          |
| หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา      |        |           | -                         |                   | -          |        | -                      |          |
| - ทางน้ำเปิด                                |        |           | -                         |                   | -          |        | -                      |          |
| - สะพาน                                     |        |           | -                         |                   | -          |        | ความยาวของตอม่อ - เมตร |          |
|                                             |        |           |                           |                   |            |        | จำนวนตอม่อ - ช่อง      |          |
| - กรณีที่ตลอด                               |        | ทอกลม     | เส้นผ่านศูนย์กลาง         |                   | -          | เมตร   | ยาว                    | -        |
|                                             |        | ทอเหลี่ยม | กว้าง                     | -                 | เมตร       | สูง    | -                      | เมตร     |
|                                             |        |           |                           |                   |            |        | ยาว                    | -        |
|                                             |        |           |                           |                   |            |        | จำนวนท่อ               | -        |
|                                             |        |           |                           |                   |            |        | เมตร                   | จำนวนท่อ |
|                                             |        |           |                           |                   |            |        |                        | -        |
|                                             |        |           |                           |                   |            |        |                        | -        |
| - อื่นๆ                                     |        |           | หนองน้ำสาธารณะ (ตื้นเขิน) |                   |            |        |                        |          |
| หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา |        |           | -                         |                   | -          |        | -                      |          |

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ -

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<br>A = - ตารางกิโลเมตร L0 = - กิโลเมตร H = - เมตร C = -<br>tc = - ชั่วโมง l = - มิลลิเมตร อัตราการไหลสูงสุด = - m <sup>3</sup> /s<br>Return period = - ปี<br>ขุดลอกตะกอน และวัชพืช วางมาตรการขุดลอกตามระยะที่เหมาะสมของพื้นที่ |

| รูปภาพประกอบ                    |  |  |
|---------------------------------|--|--|
| Image not found or type unknown |  |  |