



กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประวัติสถานี

สถานีสำรวจอุทกวิทยาน้ำอิง (I.14)

บ้านน้ำอิง อ.ขุนตาล จ.เชียงราย

ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน
สำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ
สิงหาคม 2550

ประวัติสถานี

รหัส I.14

1.ที่ตั้ง

แม่น้ำ น້อึง บ้านน้ำอึง ตำบล ต้า
อำเภอ ขุนตาล จังหวัด เชียงราย

พิกัด

LAT 19° 50' 00" N.° LONG 100° 12' 15" E.°

แผนที่ระวาง 5048 IV แผ่นที่ 20

พื้นที่รับน้ำ 6155 ตารางกิโลเมตร

ความยาวจากต้นน้ำถึงสถานีสำรวจ 226 กิโลเมตร

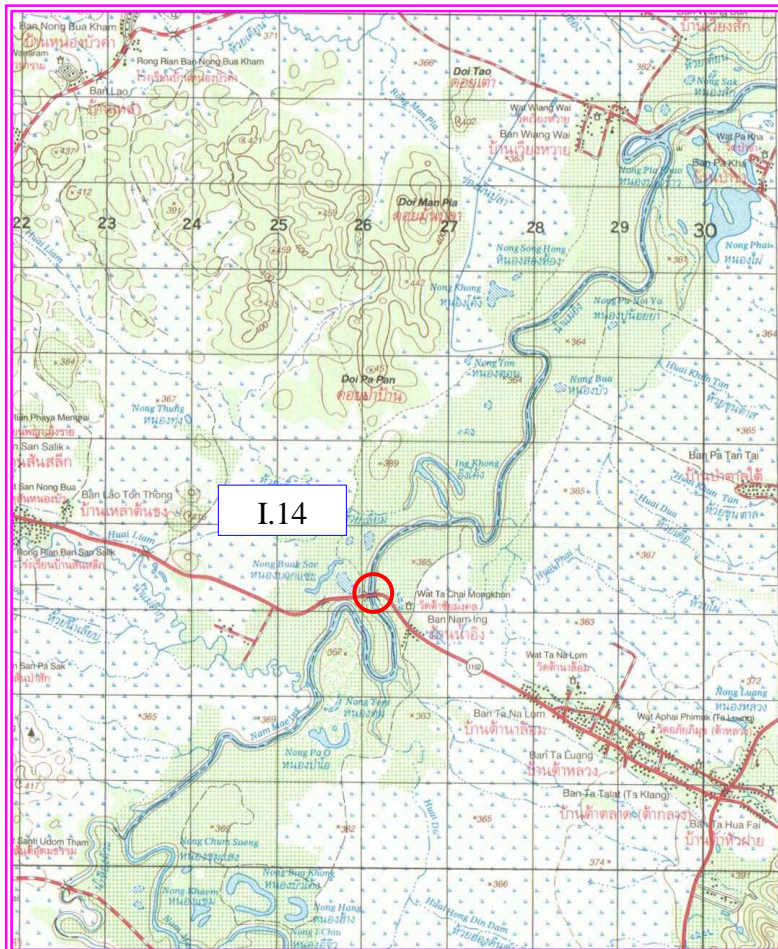
เปิดเพื่อจุดประสงค์ พัฒนาแหล่งน้ำ บริหารจัดการน้ำ

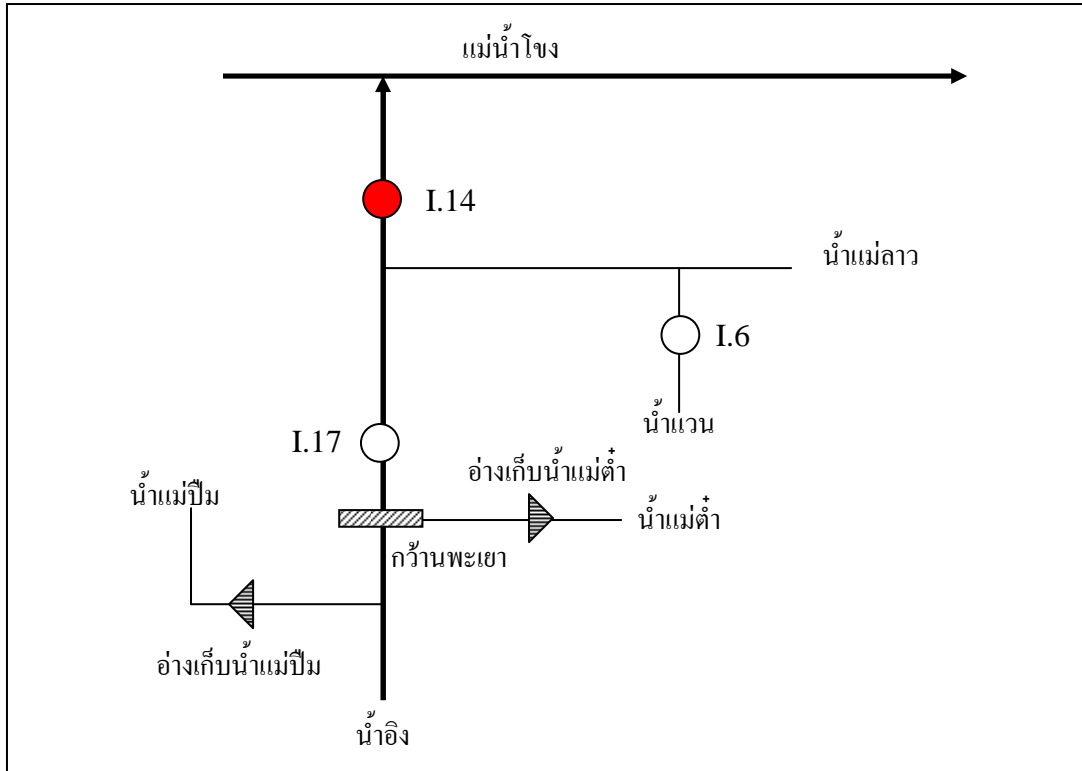
เตือนภัยน้ำท่วม งานวิจัยลุ่มน้ำ

กำหนดที่ตั้งหน่วยสำรวจโดย - ตำแหน่ง -

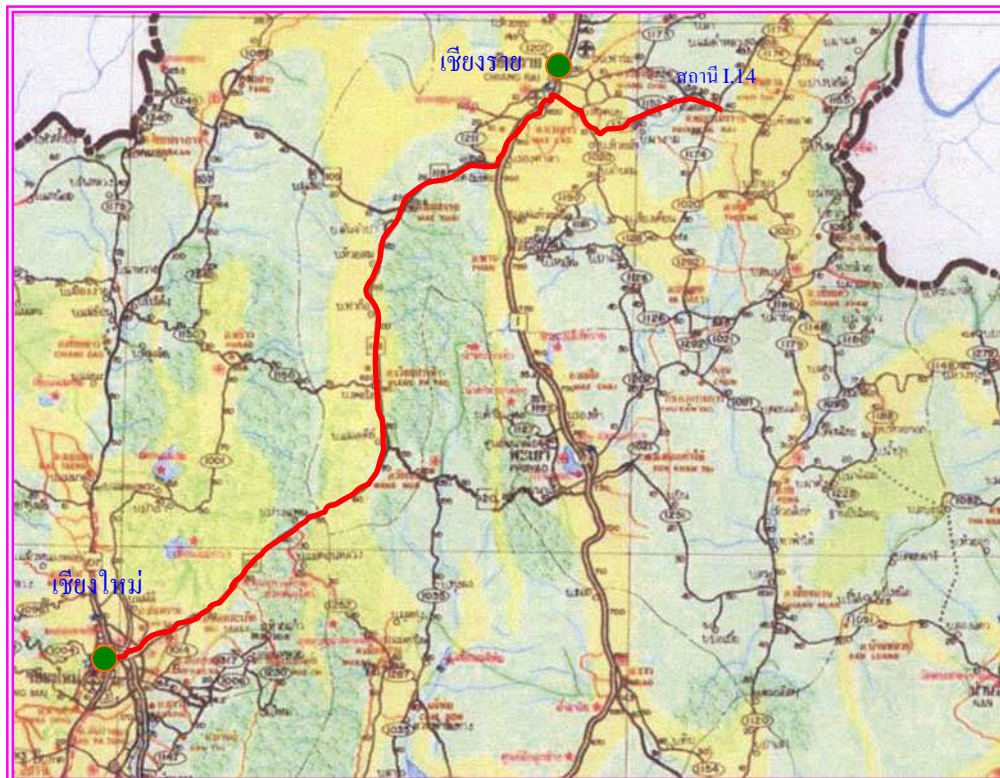
เมื่อ พ.ศ. 2536

ที่ตั้งสถานีจากแผนที่ 1:50000





แผนผังลุ่มน้ำอิง



แผนที่สังเขปการเดินทางไปสถานี

2. ลักษณะภูมิประเทศ ที่ราบลุ่ม ที่ราบเชิงเขา ทุ่งนา ภูเขา

3. ลักษณะลำน้ำ

เหนือแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ

ลำน้ำตรง ประมาณ 100 เมตร

ท้ายแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ

ลำน้ำตรง ประมาณ 150 เมตร



4. ลักษณะท้องน้ำ กรวด หิน ทราย

5. รูปร่างลำน้ำเป็นรูป ตัว U ตัว V กว้างประมาณ 160 เมตร

ระดับตลิ่งฝั่งซ้าย 362.027 ม.(ร.ท.ก.) มีลักษณะ มีวัชพืชปกคลุม

ระดับตลิ่งฝั่งขวา 362.044 ม.(ร.ท.ก.) มีลักษณะ มีวัชพืชปกคลุม

6. ความลาดชัน 1 : 5361

7. ความสูงท้องน้ำเทียบกับระดับน้ำทะเล - ม.(ร.ท.ก.)

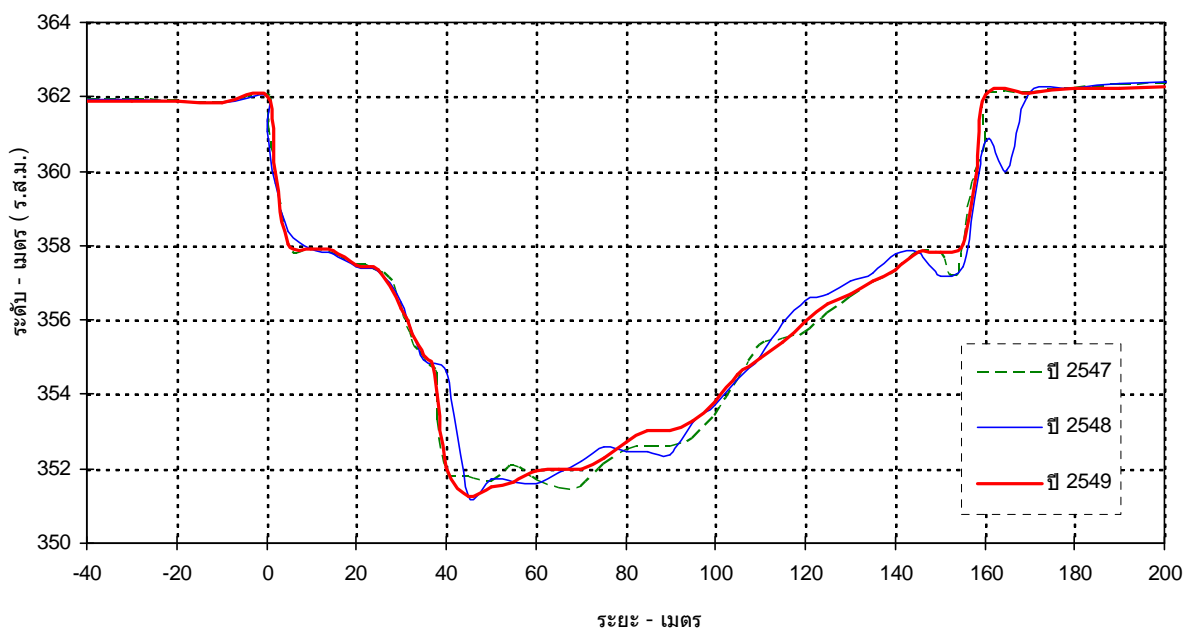
8. สิ่งกีดขวาง

เหมือง อยู่ แนวสำรวจ เมตร

ฝาย อยู่ แนวสำรวจ เมตร

เขื่อน อยู่ แนวสำรวจ เมตร

อื่นๆ.....



9. หมุดหลักฐาน ชั่วคราว ถาวร ชนิด มาตรฐานทองเหลือง ขนาด 30 * 30 ซม.
 ตั้งอยู่ที่ - ฝั่ง - ของลำน้ำ
 ราคา 361.805 ม.(ร.ท.ก.) สถานที่ใกล้เคียง -



10. การโยงราคาระดับเป็น ร.ท.ก.

จากหน่วยงาน - อำเภอ -
 จังหวัด -
 ราคาที่โยงจากหน่วยงาน - ม.(ร.ท.ก.) เมื่อวันที่ -/

11. เสาระดับ จำนวน - ต้น รวม - เมตร
 ต้นที่ 1 เป็น - ติดแผ่น - เมตร ถึง - เมตร ทาสี -
 ต้นที่ 2 เป็น - ติดแผ่น - เมตร ถึง - เมตร ทาสี -
 ต้นที่ 3 เป็น - ติดแผ่น - เมตร ถึง - เมตร ทาสี -
 ต้นที่ 4 เป็น - ติดแผ่น - เมตร ถึง - เมตร ทาสี -
 ต้นที่ 5 เป็น - ติดแผ่น - เมตร ถึง - เมตร ทาสี -

หมายเหตุ (เสาไม้ใช้ขนาด 6" x 6" หรือ 6" x 8" , เสาคสล. 0.15 x 0.20 ม.)

12. แผ่นระดับติดตอม่อสะพาน

ตอม่อที่ 1 ติดแผ่น - เมตร ถึง - เมตร
 ตอม่อที่ 2 ติดแผ่น - เมตร ถึง - เมตร
 ตอม่อที่ 3 ติดแผ่น - เมตร ถึง - เมตร



13. ศูนย์เสาระดับ ราคา 351.430 ม.(ร.ท.ก.)

14. เครื่องวัดระดับน้ำอัตโนมัติ

ยี่ห้อ - หมายเลข No. -
ติดตั้งเมื่อ เดือน - พ.ศ. -

15. เริ่มทำการสำรวจระดับน้ำเมื่อ พ.ศ. 2536

16. เครื่องมือตรวจวัดทางโทรมาตร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	S/N
1	Tipping Bucket Rainauge			Hydro Service		
2	Water Level Gauge Float Type			Hydro Service		
3	Remote Terminal Unit			Motorola		
	G18 Modem GSM/GPRS			Motorola		
	16 DI Module			Motorola		
	8 AI Module			Motorola		
	220 VAC Power Supply			Motorola		
4	Surge Protection Devices			Surge tek		
5	UPS			Syndome		
6	AC Volt Transducer for Power Fail Detector Relay			PARADIN		
7	Door Switch			-		

17. พนักงานอ่านระดับน้ำ ชื่อ นายมา คิตรีกุล
บ้านเลขที่ 1 หมู่ 10 ตำบล ต้า อำเภอ ขุนตาล จังหวัด เชียงราย
รหัสไปรษณีย์ 57340 หมายเลขโทรศัพท์ -
เลขบัญชีธนาคาร 05-4007-20-035071-8
- 18 บ้านพนักงาน อยู่ห่างจากสถานีประมาณ - เมตร
- 19 เริ่มทำการสำรวจปริมาณน้ำเมื่อ พ.ศ. -
แบบหน่วย ประจำ เคลื่อนที่
20. เริ่มทำการสำรวจอุตุเมื่อ - พ.ศ. -

21. ขนาดของคอกกูดู กว้าง - เมตร ยาว - เมตร
ประกอบด้วย หม้อวัดน้ำฝน ธรรมดา จำนวน - ใบ
เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ ยี่ห้อ - หมายเลข -
เครื่องวัดอุณหภูมิ ยี่ห้อ
เครื่องวัดการระเหย - ถังแพน หมายเลข -
-Hook gage หมายเลข - Stalling well หมายเลข -
เครื่องวัดกระแสลม ยี่ห้อ - หมายเลข -

22. บ้านพักและที่ทำการ เช่า ปลุกสร้าง
ลักษณะ ชั้นเดียว สองชั้น
เช่าเมื่อ - เลขที่ -
ปลุกสร้างเมื่อ - เลขที่ ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน