



กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประวัติสถานี

สถานีสำรวจอุทกวิทยาน้ำอิง (I.17)

บ้านเจดีย์งาม อ.เมือง จ.พะเยา

ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน
สำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ
สิงหาคม 2550

ประวัติสถานี

รหัส I.17

1.ที่ตั้ง

แม่น้ำ น้ำอิง บ้านเจดีย์งาม ตำบล ท่าวังทอง
อำเภอ เมือง จังหวัด พะเยา

พิกัด

LAT 19° 10' 10" N.° LONG 99° 56' 13" E.°

แผนที่ระวาง 4947 II แผนที่ 62

พื้นที่รับน้ำ 1167 ตารางกิโลเมตร

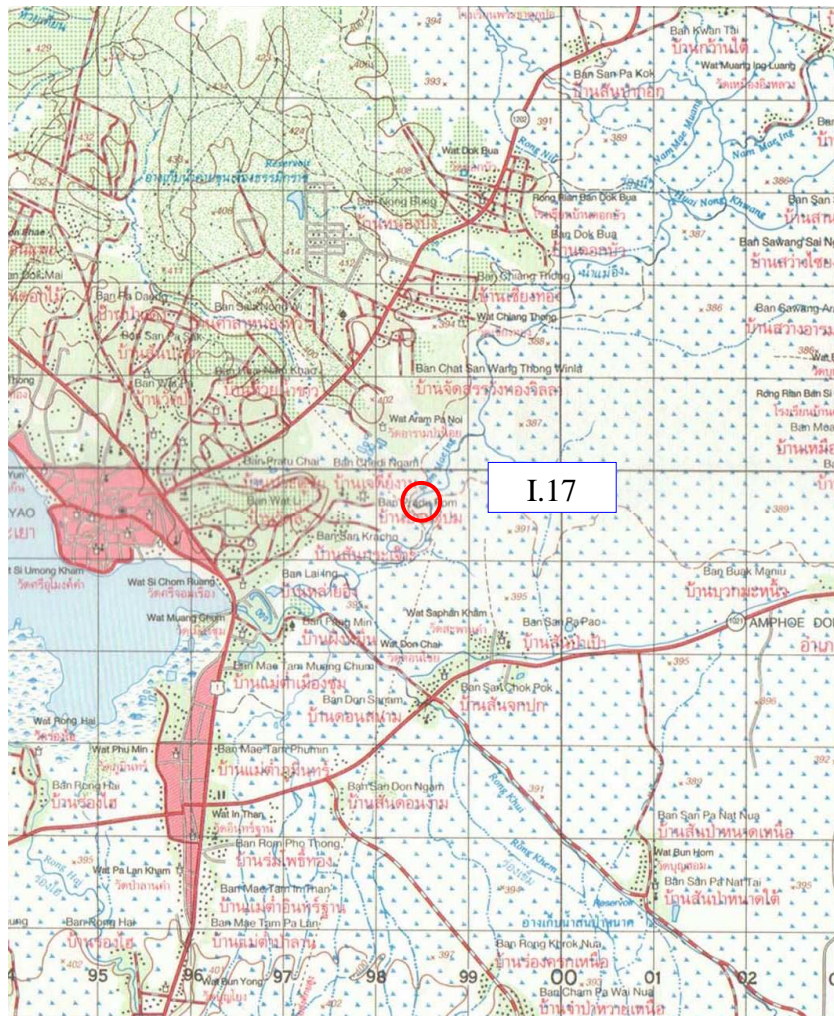
ความยาวจากต้นน้ำถึงสถานีสำรวจ 54 กิโลเมตร

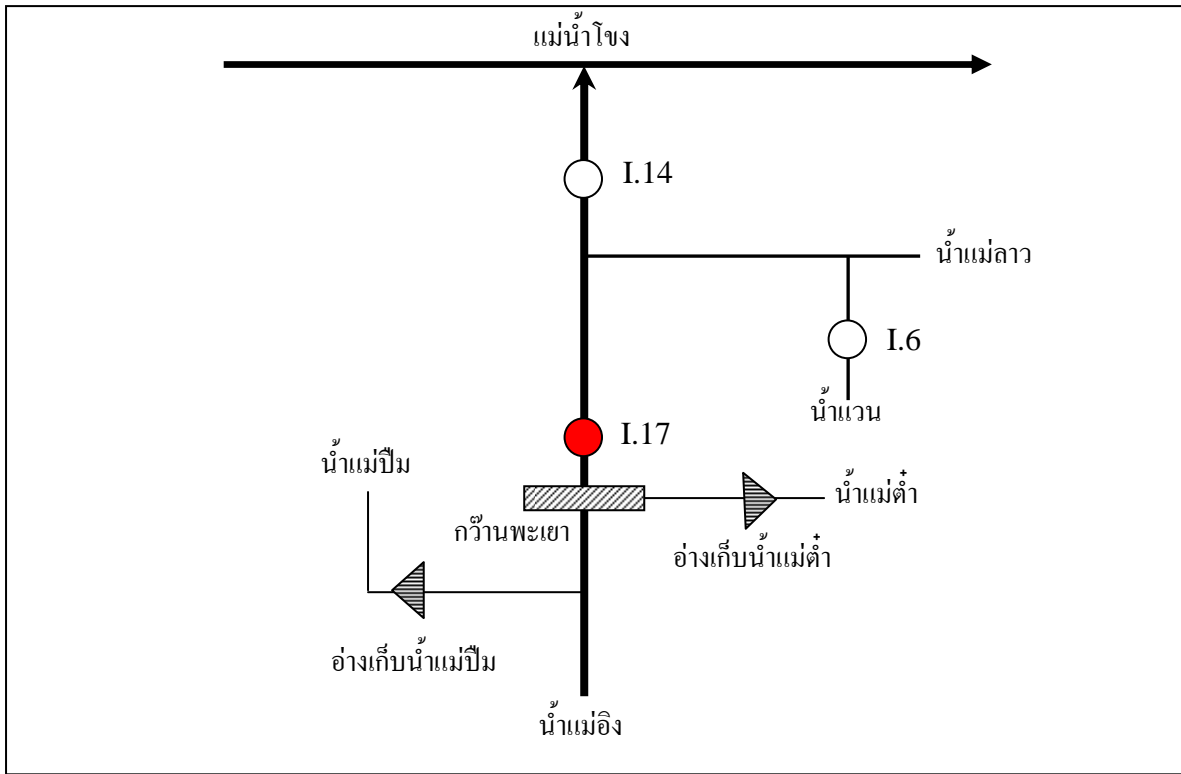
เปิดเพื่อจุดประสงค์ พัฒนาแหล่งน้ำ บริหารจัดการน้ำ

เตือนภัยน้ำท่วม งานวิจัยลุ่มน้ำ

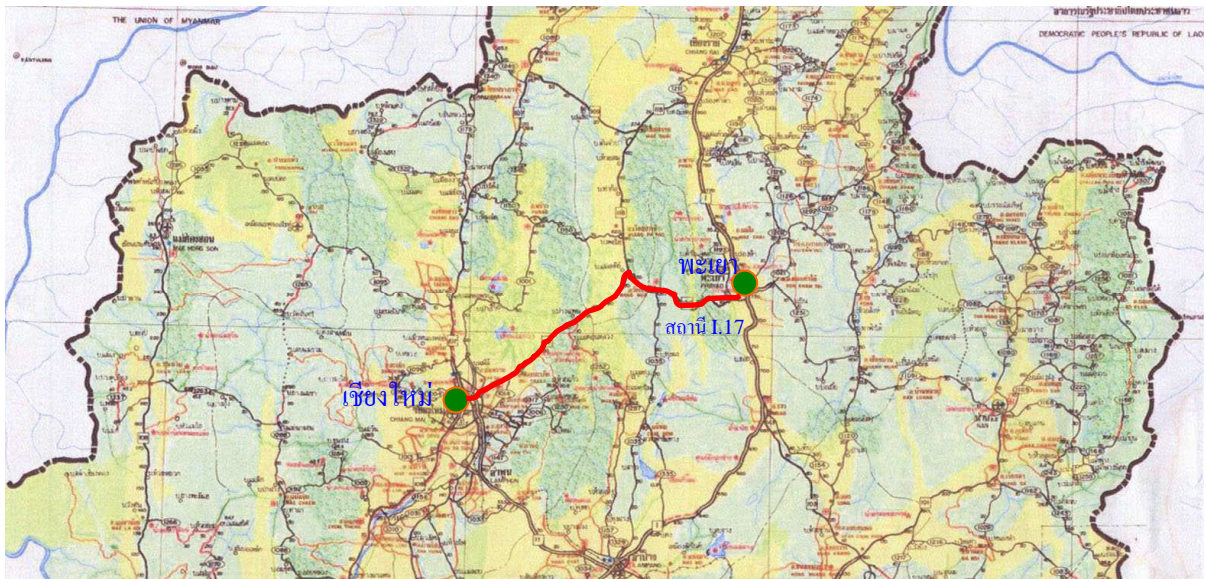
กำหนดที่ตั้งหน่วยสำรวจโดย - ตำแหน่ง -

เมื่อ พ.ศ. -





แผนผังลุ่มน้ำน่าน



แผนผังสังเขปการเดินทางไปสถานี

2. ลักษณะภูมิประเทศ ที่ราบลุ่ม ที่ราบเชิงเขา หุบเขา ภูเขา

3. ลักษณะลำน้ำ

เหนือแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ

ลำน้ำตรง ประมาณ 150 เมตร

ท้ายแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ

ลำน้ำตรง ประมาณ 100 เมตร



4. ลักษณะท้องน้ำ กรวด หิน ทราย

5. รูปร่างลำน้ำเป็นรูป ตัว U ตัว V กว้างประมาณ 35 เมตร

ระดับตลิ่งฝั่งซ้าย 4.291 ม.(ร.ศ.ม.) มีลักษณะ มีวัชพืชปกคลุม

ระดับตลิ่งฝั่งขวา 4.308 ม.(ร.ศ.ม.) มีลักษณะ มีวัชพืชปกคลุม

6. ความลาดชัน 1 :

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

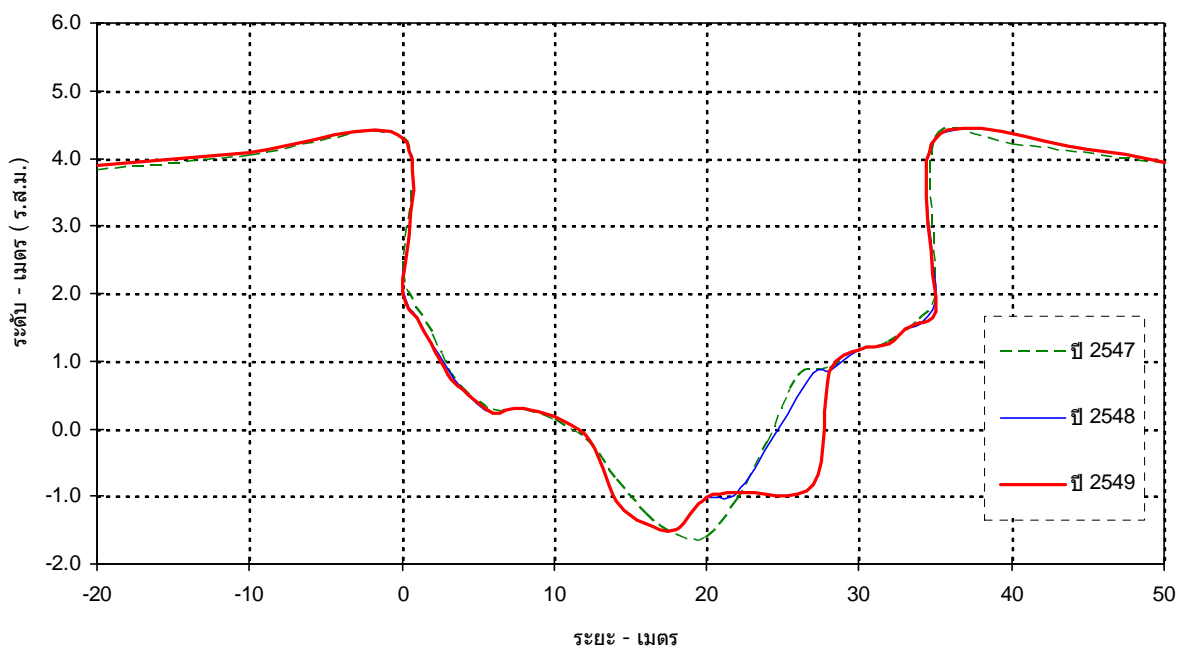
8. สิ่งกีดขวาง

เหมือง อยู่ แนวสำรวจ เมตร

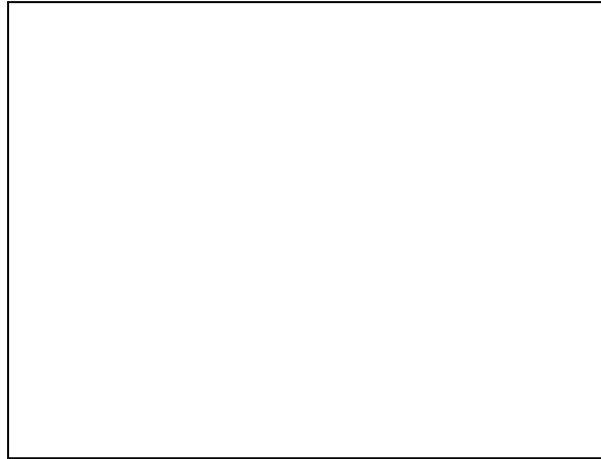
ฝาย อยู่ แนวสำรวจ เมตร

เขื่อน อยู่ แนวสำรวจ เมตร

อื่นๆ.....



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



10. การโยงราคาระดับเป็น ร.ท.ก.

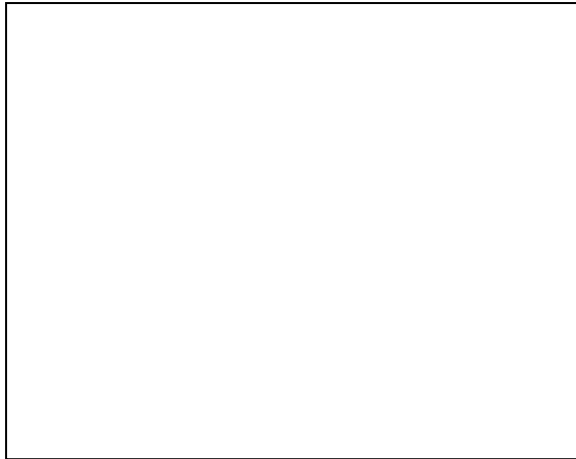
จากหน่วยงาน - อำเภอ -
 จังหวัด -
 ราคาที่โยงจากหน่วยงาน - ม.(ร.ท.ก.) เมื่อวันที่ -

11. เสาระดับ	จำนวน	ตั้ง	รวม	เมตร
คันที่ 1 เป็น ไม้ ตัดแผ่น	-	เมตร	ถึง -	เมตร ทาสี -
คันที่ 2 เป็น กสล. ตัดแผ่น	-	เมตร	ถึง -	เมตร ทาสี -
คันที่ 3 เป็น กสล. ตัดแผ่น	-	เมตร	ถึง -	เมตร ทาสี -
คันที่ 4 เป็น กสล. ตัดแผ่น	-	เมตร	ถึง -	เมตร ทาสี -
คันที่ 5 เป็น กสล. ตัดแผ่น	-	เมตร	ถึง -	เมตร ทาสี -
คันที่ 6 เป็น กสล. ตัดแผ่น	-	เมตร	ถึง -	เมตร ทาสี -
คันที่ 7 เป็น กสล. ตัดแผ่น	-	เมตร	ถึง -	เมตร ทาสี -
คันที่ 8 เป็น กสล. ตัดแผ่น	-	เมตร	ถึง -	เมตร ทาสี -

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

12. แผ่นระดับติดต่อม่อสะพาน

ต่อม่อที่ 1 ตัดแผ่น	-	เมตร ถึง	-	เมตร
ต่อม่อที่ 2 ตัดแผ่น	-	เมตร ถึง	-	เมตร
ต่อม่อที่ 3 ตัดแผ่น	-	เมตร ถึง	-	เมตร



13. ศูนย์เสาระดับ ราคา 192.200 ม.(ร.ท.ก.)

14. เครื่องวัดระดับน้ำอัตโนมัติ

ยี่ห้อ Neypic หมายเลข No. 6806

ติดตั้งเมื่อ เดือน - พ.ศ. -



15. เริ่มทำการสำรวจระดับน้ำเมื่อ พ.ศ. 2546

16. เครื่องมือตรวจวัดทางโทรมาตร

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

17. พนักงานอ่านระดับน้ำ ชื่อ -
บ้านเลขที่ - ตำบล - อำเภอ - จังหวัด -
รหัสไปรษณีย์ - หมายเลขโทรศัพท์ -
เลขบัญชีธนาคาร -
- 18 บ้านพนักงาน อยู่ห่างจากสถานีประมาณ - เมตร
- 19 เริ่มทำการสำรวจปริมาณน้ำเมื่อ พ.ศ. 2536
แบบหน่วย ประจำ เคลื่อนที่
20. เริ่มทำการสำรวจอุตุเมื่อ - พ.ศ. -
21. ขนาดของคอกอุตุ กว้าง 2.20 เมตร ยาว 2.00 เมตร
ประกอบด้วย หม้อวัดน้ำฝน ธรรมดา จำนวน 1 ใบ
เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ ยี่ห้อ - หมายเลข -
เครื่องวัดอุณหภูมิจี้อ -
เครื่องวัดการระเหย -ถังแพน หมายเลข -
-Hook gage หมายเลข - Stalling well หมายเลข -
เครื่องวัดกระแสลม ยี่ห้อ - หมายเลข -
22. บ้านพักและที่ทำการ เช่า ปลุกสร้าง
ลักษณะ ชั้นเดียว สองชั้น
เช่าเมื่อ - เลขที่ -
ปลุกสร้างเมื่อ - เลขที่ -