



กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประวัติสถานี

สถานีสำรวจอุทกวิทยาน้ำแม่ลาว (G.8)

บ้านต้นยาง อ.แม่ลาว จ.เชียงราย

ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน
สำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ
สิงหาคม 2550

ประวัติสถานี

รหัส G.8

1.ที่ตั้ง

แม่น้ำ น้ำแม่ลาว บ้านด้นยาง ตำบล บัวสลี
อำเภอ แม่ลาว จังหวัด เชียงราย

พิกัด

LAT 19° 47' 32" N.° LONG 99° 45' 12" E.°

แผนที่ระวาง 4948 I แผนที่ 19

พื้นที่รับน้ำ 2934 ตารางกิโลเมตร

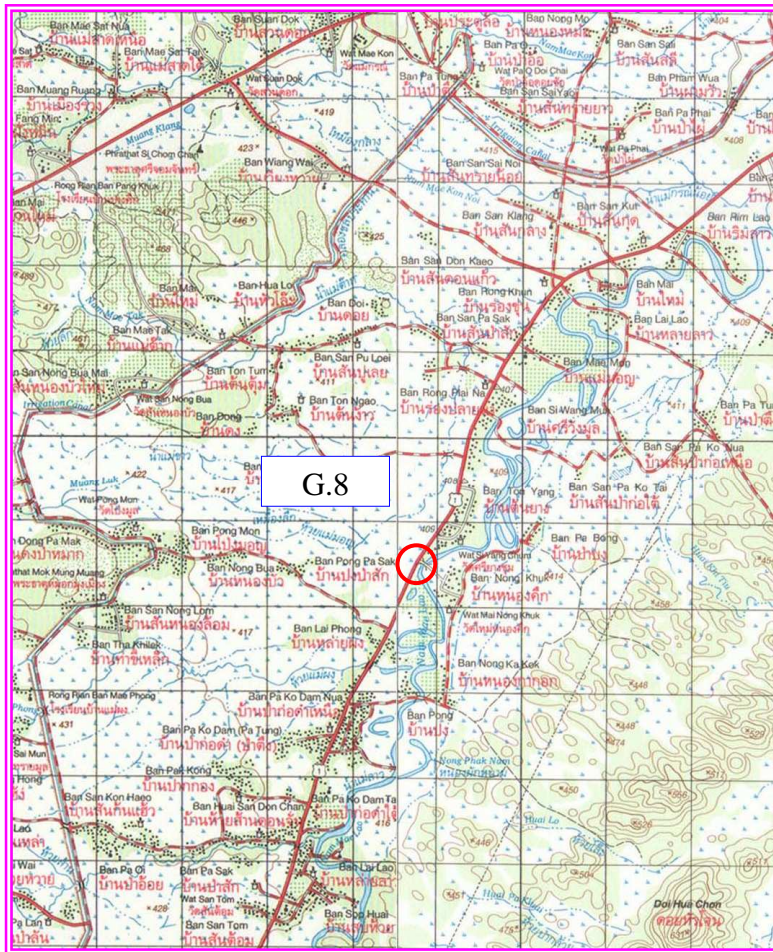
ความยาวจากต้นน้ำถึงสถานีสำรวจ 171.7 กิโลเมตร

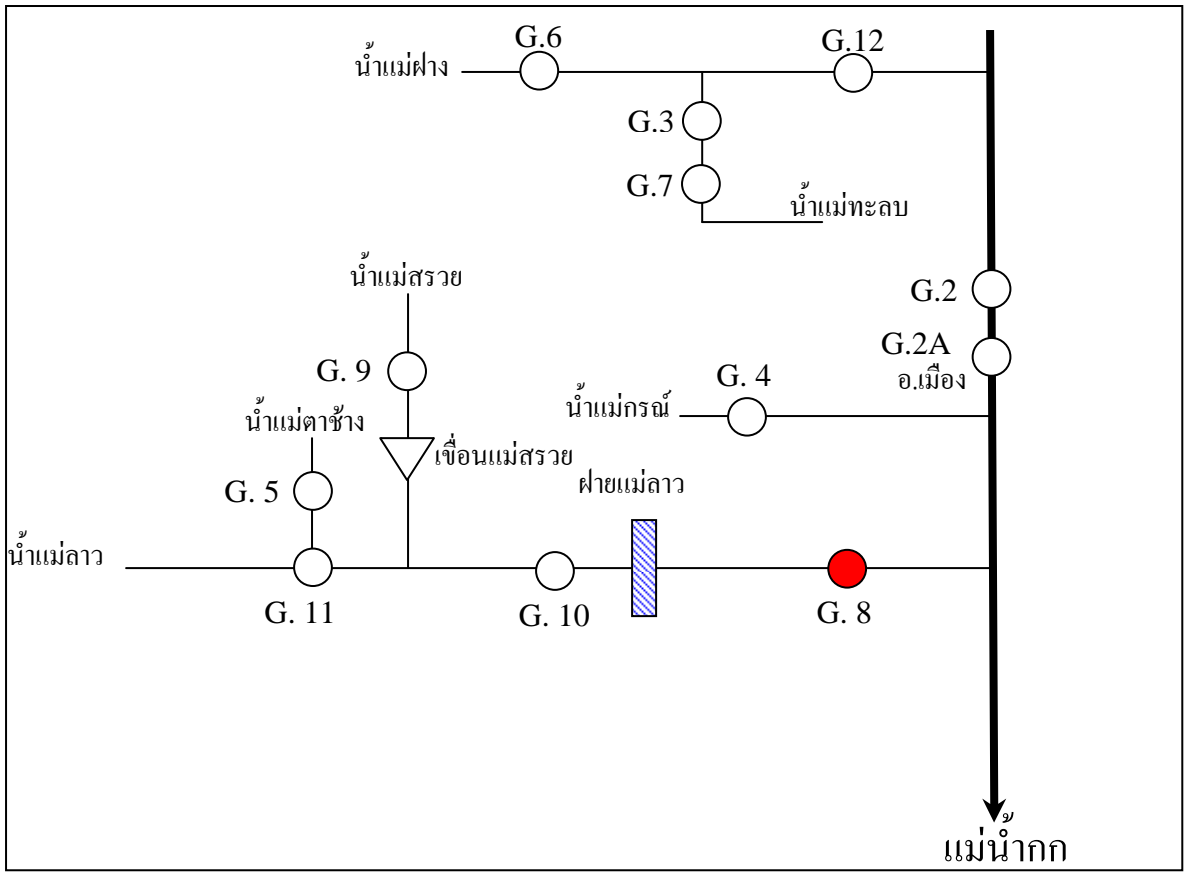
เปิดเพื่อจุดประสงค์ พัฒนาแหล่งน้ำ บริหารจัดการน้ำ

เตือนภัยน้ำท่วม งานวิจัยลุ่มน้ำ

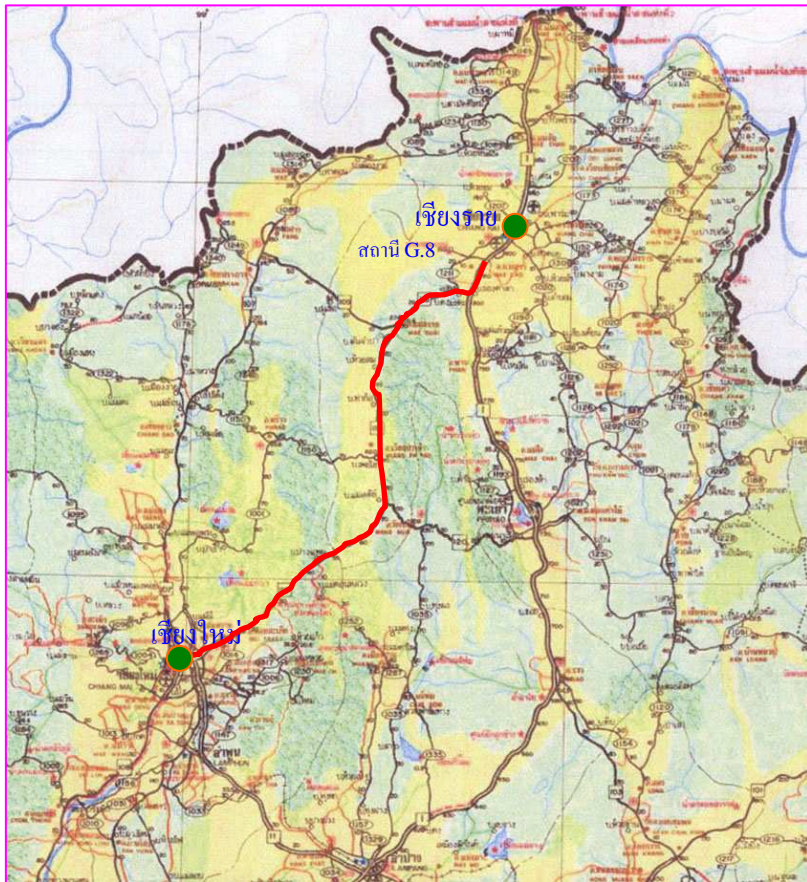
กำหนดที่ตั้งหน่วยสำรวจโดย - ตำแหน่ง -

เมื่อ พ.ศ. 2537





แผนผังลุ่มน้ำกก



แผนผังสังเขปการเดินทางไปสถานี

2. ลักษณะภูมิประเทศ ที่ราบลุ่ม ที่ราบเชิงเขา หุบเขา ภูเขา

3. ลักษณะลำน้ำ

เหนือแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ

ลำน้ำตรง ประมาณ 130 เมตร

ท้ายแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ

ลำน้ำตรง ประมาณ 170 เมตร



4. ลักษณะท้องน้ำ กรวด หิน ทราย

5. รูปร่างลำน้ำเป็นรูป ตัว U ตัว V กว้างประมาณ 80 เมตร

ระดับตลิ่งฝั่งซ้าย 410.595 ม.(ร.ท.ก.) มีลักษณะ มีวัชพืชปกคลุม

ระดับตลิ่งฝั่งขวา 410.535 ม.(ร.ท.ก.) มีลักษณะ มีวัชพืชปกคลุม

6. ความลาดชัน 1 : 32

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

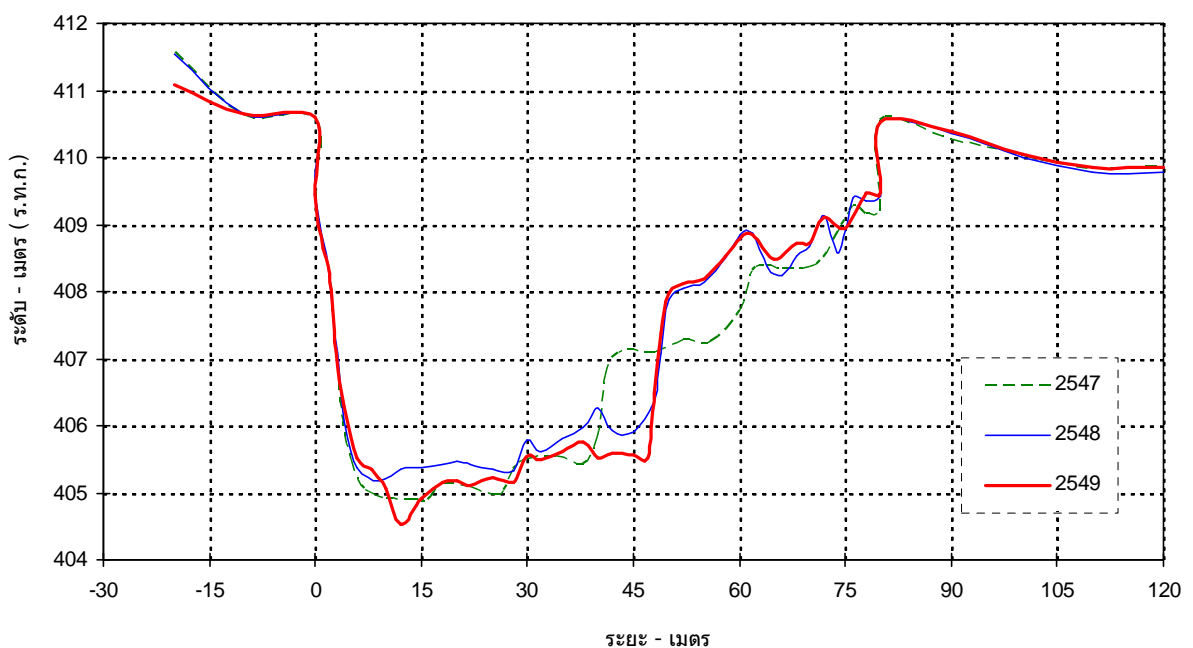
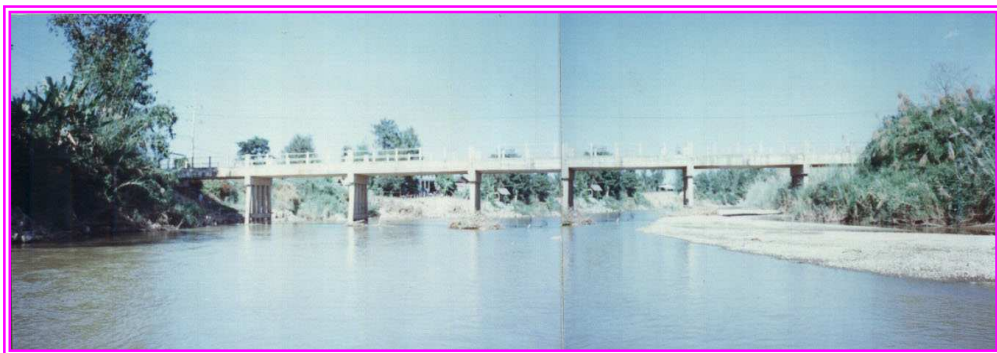
8. สิ่งกีดขวาง

เหมือง อยู่ แนวสำรวจ เมตร

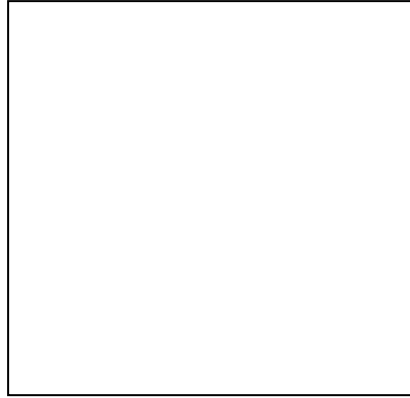
ฝาย อยู่ แนวสำรวจ เมตร

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 - ต้น รวม - เมตร
 ต้นที่ 1 เป็น - ตัดแผ่น - เมตร ถึง - เมตร ทาสี -
 ต้นที่ 2 เป็น - ตัดแผ่น - เมตร ถึง - เมตร ทาสี -
 ต้นที่ 3 เป็น - ตัดแผ่น - เมตร ถึง - เมตร ทาสี -
 ต้นที่ 4 เป็น - ตัดแผ่น - เมตร ถึง - เมตร ทาสี -
 ต้นที่ 5 เป็น - ตัดแผ่น - เมตร ถึง - เมตร ทาสี -

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

12. แผ่นระดับติดตอม่อสะพาน

ตอม่อที่ 1 ตัดแผ่น - เมตร ถึง - เมตร
 ตอม่อที่ 2 ตัดแผ่น - เมตร ถึง - เมตร
 ตอม่อที่ 3 ตัดแผ่น - เมตร ถึง - เมตร



13. ศูนย์เสาระดับ ราคา 405.100 ม.(ร.ท.ก.)

14. เครื่องวัดระดับน้ำอัตโนมัติ

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



15. เริ่มทำการสำรวจระดับน้ำเมื่อ พ.ศ. 2464

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. -
แบบหน่วย ประจำ เคลื่อนที่
20. เริ่มทำการสำรวจอุตุเมื่อ - พ.ศ. -
21. ขนาดของคอกอุตุ กว้าง - เมตร ยาว - เมตร
ประกอบด้วย หม้อวัดน้ำฝน ธรรมดา จำนวน 1 ใบ
เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ ยี่ห้อ - หมายเลข -
เครื่องวัดอุณหภูมิจี้อ -
เครื่องวัดการระเหย - ถังแพน หมายเลข -
-Hook gage หมายเลข - Stalling well หมายเลข 2101
เครื่องวัดกระแสลม ยี่ห้อ - หมายเลข -
22. บ้านพักและที่ทำการ เช่า ปลุกสร้าง
ลักษณะ ชั้นเดียว สองชั้น
เช่าเมื่อ - เลขที่ -
ปลุกสร้างเมื่อ - เลขที่ ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน