



กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประวัติสถานี

สถานีสำรวจอุทกวิทยาแม่น้ำปิง (P.20)

บ้านเขียงดาว ต.เขียงดาว อ.เขียงดาว จ.เชียงใหม่

ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน
สำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ
สิงหาคม 2550

ประวัติสถานี

รหัส P.20

1.ที่ตั้ง

แม่น้ำ แม่น้ำปิง บ้านเชียงดาว ตำบล เชียงดาว
อำเภอ เชียงดาว จังหวัด เชียงใหม่

พิกัด

LAT 19° 22' 04" N.° LONG 98° 58' 21" E.°

แผนที่ระวาง 4747 I แผนที่ 42

พื้นที่รับน้ำ 1355 ตารางกิโลเมตร

ความยาวจากต้นน้ำถึงสถานีสำรวจ 87.4 กิโลเมตร

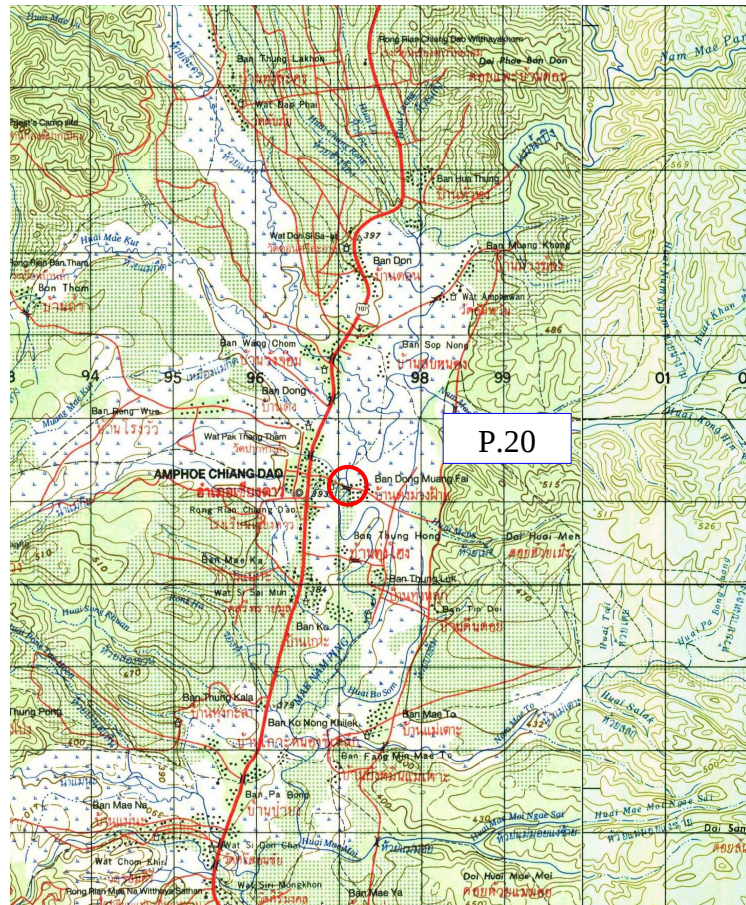
เปิดเพื่อจุดประสงค์ ☒ พัฒนาแหล่งน้ำ ☐ บริหารจัดการน้ำ

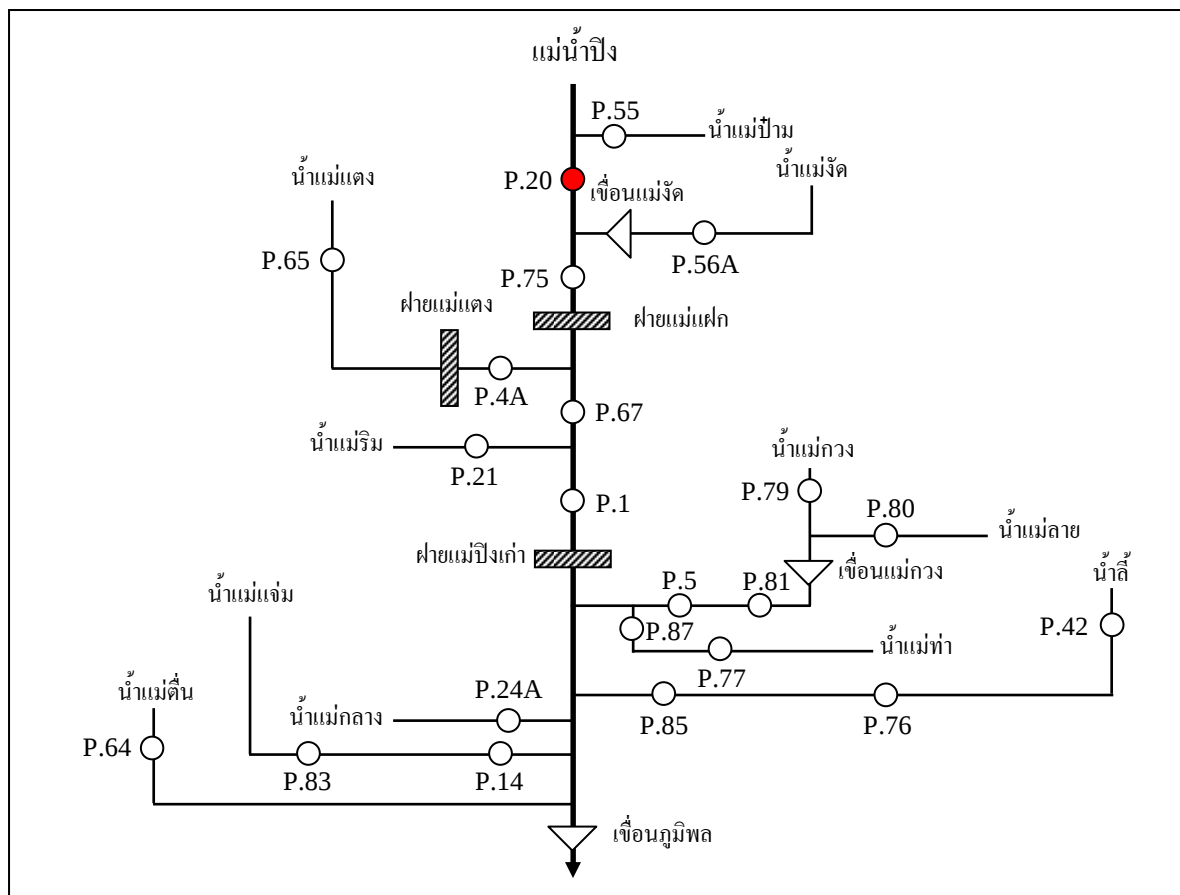
☐ เตือนภัยน้ำท่วม ☐ งานวิจัยลุ่มน้ำ

กำหนดที่ตั้งหน่วยสำรวจโดย นายณรงค์ ปัญจะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยา 6

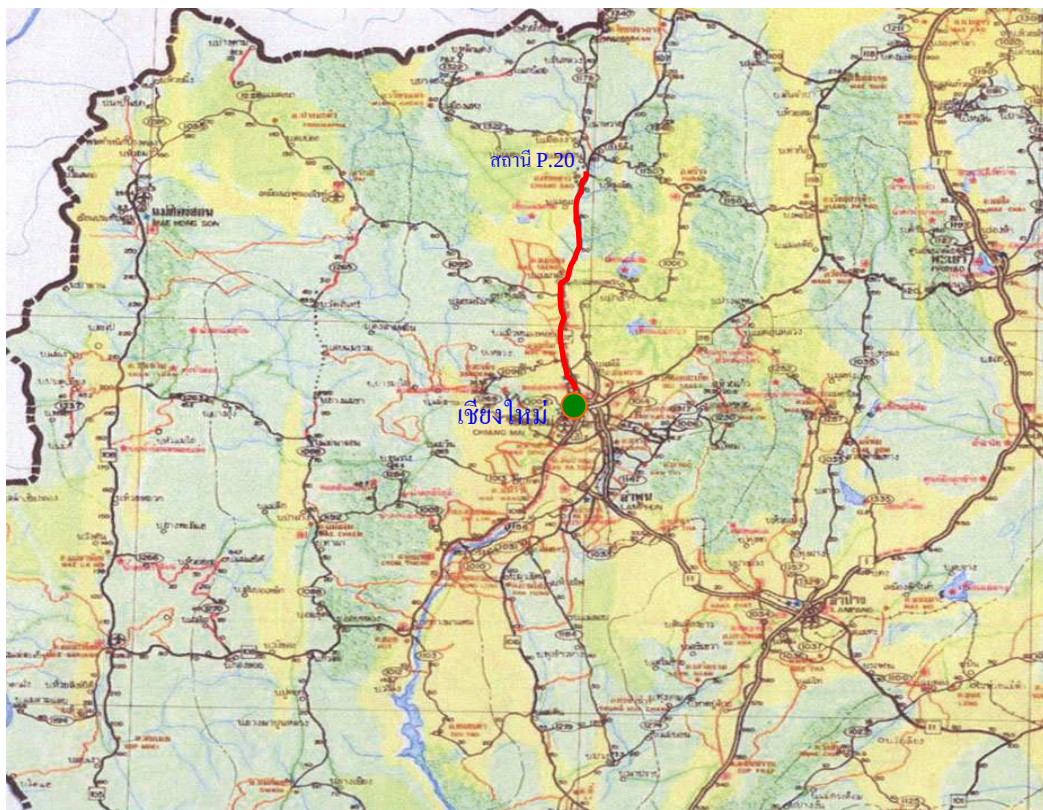
เมื่อ 1 เมษายน 2497

ที่ตั้งสถานีจากแผนที่ 1:50000





แผนผังลุ่มน้ำปิง



แผนที่สังเขปการเดินทางไปสถานี

2. ลักษณะภูมิประเทศ ☐ ที่ราบลุ่ม ☒ ที่ราบเชิงเขา ☐ พungna ☐ ภูเขา

3. ลักษณะลำน้ำ

เหนือแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ ลำน้ำตรง ประมาณ 60 เมตร

ท้ายแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ ลำน้ำตรง ประมาณ 80 เมตร



4. ลักษณะท้องน้ำ ☐ กรวด ☐ หิน ☒ ทราย

5. รูปร่างลำน้ำเป็นรูป ☒ ตัว U ☐ ตัว V กว้างประมาณ 109 เมตร

ระดับตลิ่งฝั่งซ้าย 385.588 ม.(ร.ท.ก.) มีลักษณะ สูงชัน,มีการปลูกพืชสวนครัว

ระดับตลิ่งฝั่งขวา 386.694 ม.(ร.ท.ก.) มีลักษณะ สูงชัน,มีการปลูกพืชสวนครัว

6. ความลาดชัน 1:325

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

8. สิ่งกีดขวาง

☐ เหมือง อยู่เหนือ แนวสำรวจ - เมตร

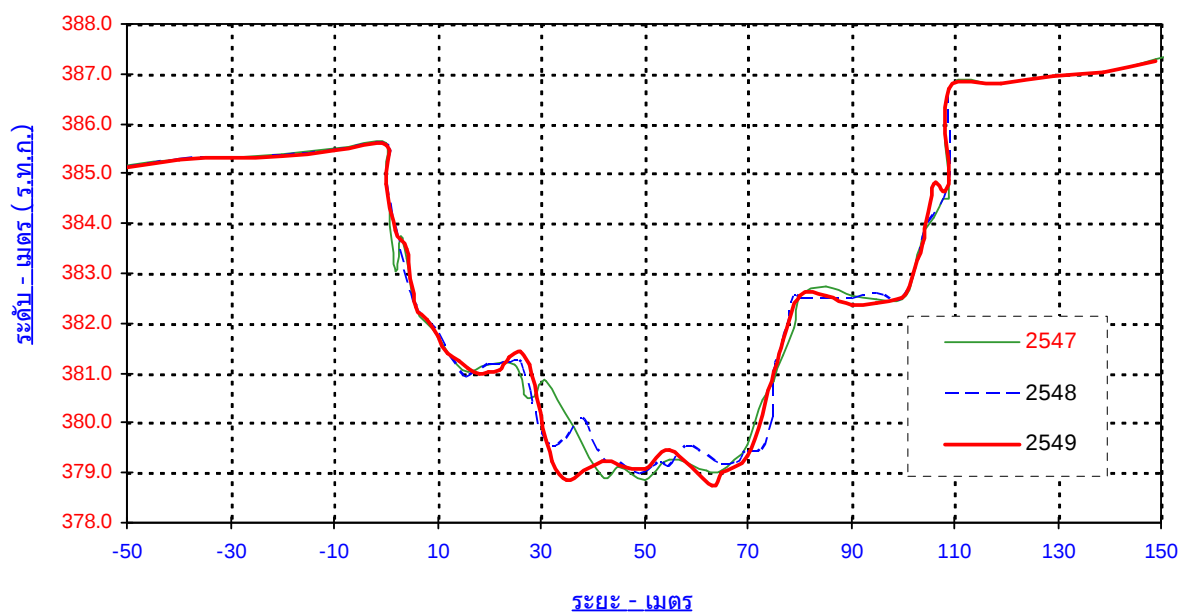
☐ ฝาย อยู่ท้าย แนวสำรวจ - เมตร

☐ เขื่อน อยู่ - แนวสำรวจ - เมตร

☐ อื่นๆ.....



รูปตัดขวางแม่น้ำปิง สถานี P.20 อ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่



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



10. การโยงราคาระดับเป็น ร.ท.ก.

จาก สถานี - อำเภอ - จังหวัด -

ราคาที่โยงจากหน่วยงาน - ม.(ร.ท.ก.) เมื่อวันที่ -

11. เสาระดับ	จำนวน	3	ต้น	รวม	5.00	เมตร		
ต้นที่ 1 เป็น	คสล.	ติดแผ่น	0.00 เมตร	ถึง	1.00	เมตร	ทาสี	ขาว
ต้นที่ 2 เป็น	คสล.	ติดแผ่น	1.00 เมตร	ถึง	3.00	เมตร	ทาสี	ขาว
ต้นที่ 3 เป็น	คสล.	ติดแผ่น	3.00 เมตร	ถึง	5.00	เมตร	ทาสี	ขาว
ต้นที่ 4 เป็น	คสล.	ติดแผ่น	- เมตร	ถึง	-	เมตร	ทาสี	ขาว
ต้นที่ 5 เป็น	คสล.	ติดแผ่น	- เมตร	ถึง	-	เมตร	ทาสี	-
ต้นที่ 6 เป็น	คสล.	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

17. พนักงานอ่านระดับน้ำ ชื่อ -

บ้านเลขที่ - หมู่ - 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 - ใบ หมายเลข -
เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ ยี่ห้อ - หมายเลข -
เครื่องวัดอุณหภูมิ ยี่ห้อ - หมายเลข -
เครื่องวัดการระเหย -ถึงแพน หมายเลข -
- หมายเลข - Stalling well หมายเลข -
เครื่องวัดกระแสลม ยี่ห้อ - หมายเลข -

22. บ้านพักและที่ทำการ ☐ เช่า ☐ ปลุกสร้าง

ลักษณะ ☐ ชั้นเดียว ☐ สองชั้น

เช่าเมื่อ - เลขที่ -

ปลุกสร้างเมื่อ - เลขที่ -