



กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประวัติสถานี

สถานีสำรวจอุทกวิทยาน้ำแม่กวัง (P.5)

สะพานท่าสิงห์พิทักษ์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ลำพูน

ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน
สำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ
สิงหาคม 2550

ประวัติสถานี่

รหัส P.5

1. ทิ้ง

แม่น้ำ น้ำแมกวง สะพานท่าสิงห์พิทักษ์ ตำบล ในเมือง
อำเภอ เมือง จังหวัด ลำพูน

พิกัด

LAT 18° 34' 32" N.° LONG 99° 00' 44" E.°

แผนที่ระวาง 4846 II แผ่นที่ 93

พื้นที่รับน้ำ 1569 ตารางกิโลเมตร

ความยาวจากต้นน้ำถึงสถานีสำรวจ	109.2	กิโลเมตร
-------------------------------	-------	----------

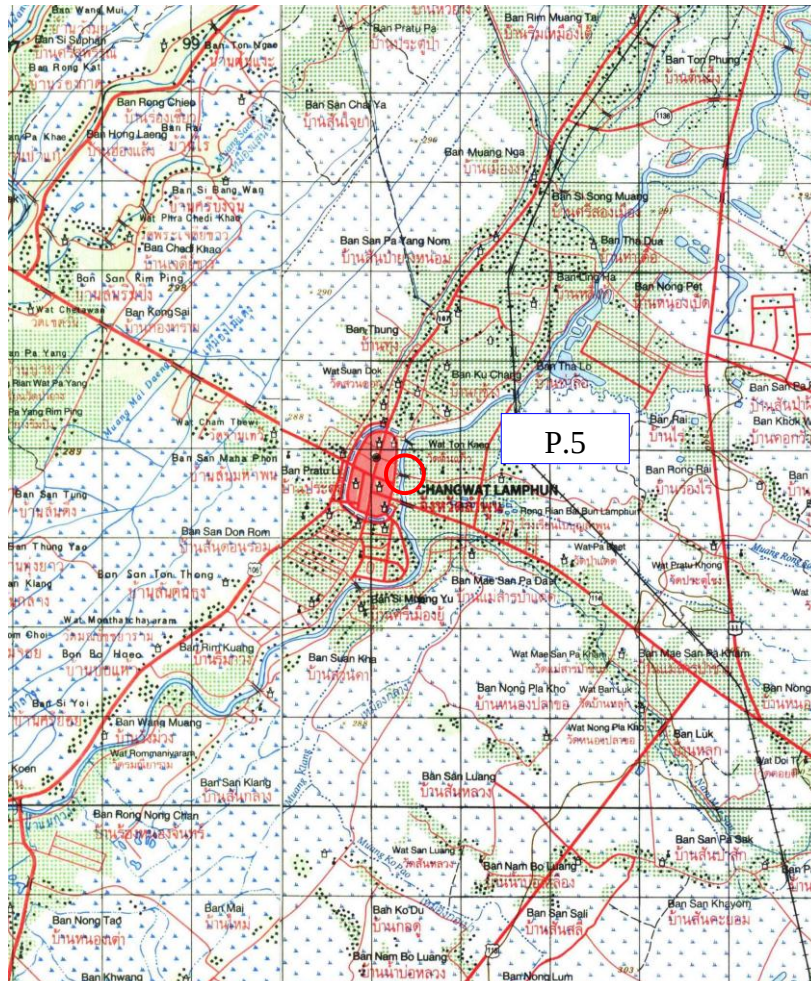
เปิดเพื่อจุดประสงค์ ☒ พัฒนาแหล่งน้ำ ☐ บริหารจัดการน้ำ

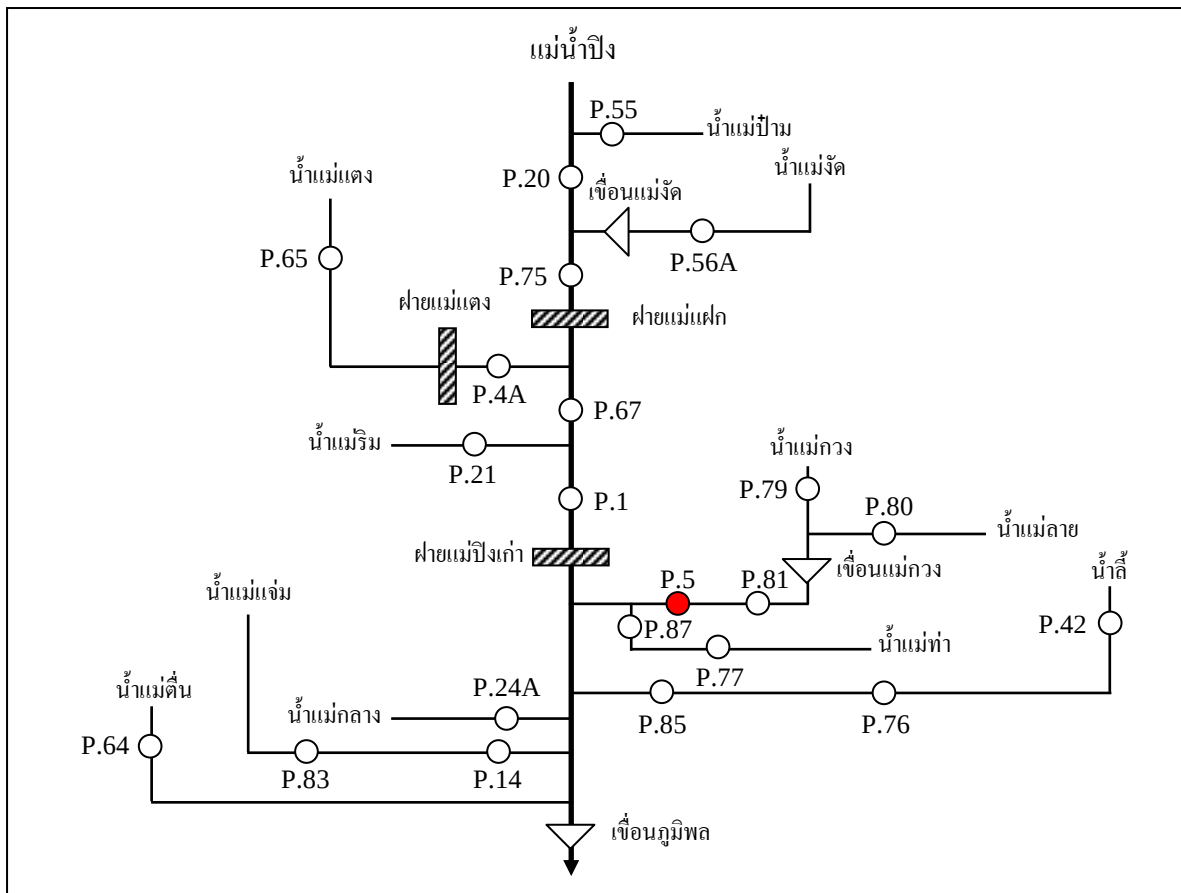
☒ เติมน้ำท่วม ☐ งานวิจัยลุ่มน้ำ

กำหนดที่ตั้งหน่วยสำรวจโดย นายณรงค์ ปัญจะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอรรถกวีฯ 6

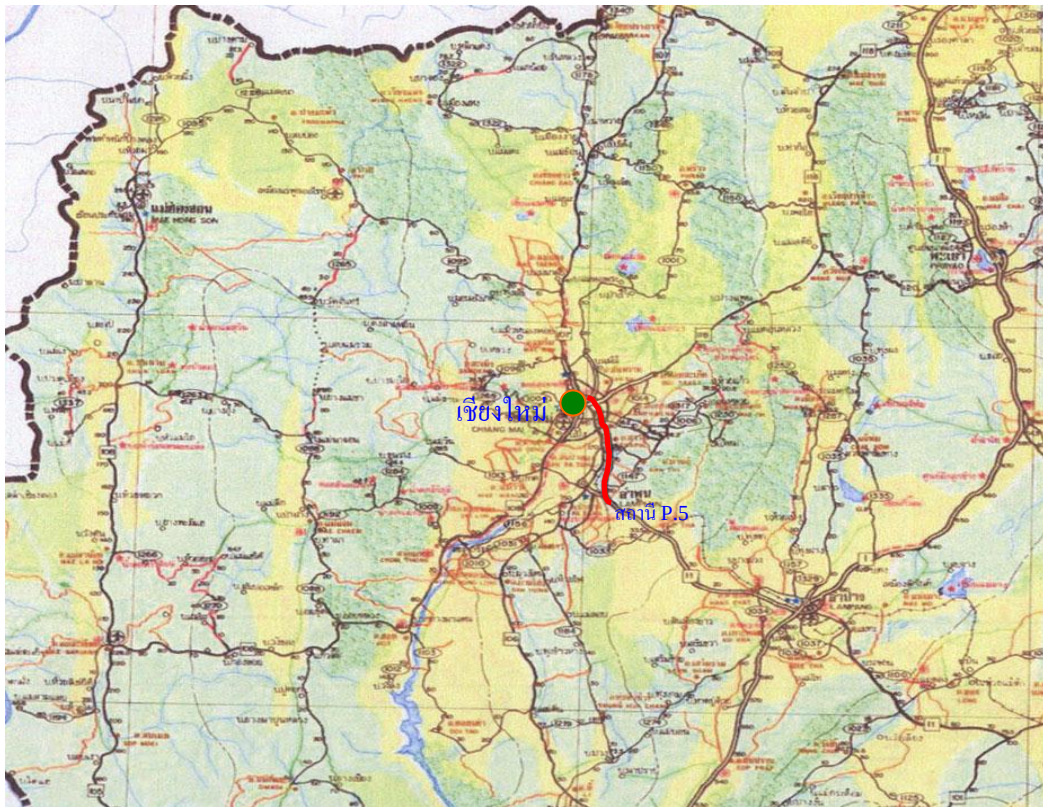
เมื่อ 1 เมษายน 2494

ที่ตั้งสถานีจากแผนที่ 1:50000





แผนผังลุ่มน้ำปิง



แผนที่สังเขปการเดินทางไปสถานี

2. ลักษณะภูมิประเทศ ☒ ที่ราบลุ่ม ☐ ที่ราบเชิงเขา ☐ หุบเขา ☐ ภูเขา

3. ลักษณะลำน้ำ

เหนือแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ ลำน้ำตรง ประมาณ 160 เมตร

ท้ายแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ ลำน้ำตรง ประมาณ 210 เมตร



4. ลักษณะท้องน้ำ ☐ กรวด ☐ หิน ☒ ทราย

5. รูปร่างลำน้ำเป็นรูป ☒ ตัว U ☐ ตัว V กว้างประมาณ 90 เมตร

ระดับตลิ่งฝั่งซ้าย 295.770 ม.(ร.ท.ก.) มีลักษณะ เขตชุมชนพักอาศัย

ระดับตลิ่งฝั่งขวา 295.682 ม.(ร.ท.ก.) มีลักษณะ ตลิ่งโดนน้ำกัดเซาะเว้าเข้าไป

6. ความลาดชัน 1:453

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

8. สิ่งกีดขวาง

☐ เหมือง อยู่เหนือ แนวสำรวจ 3000 เมตร

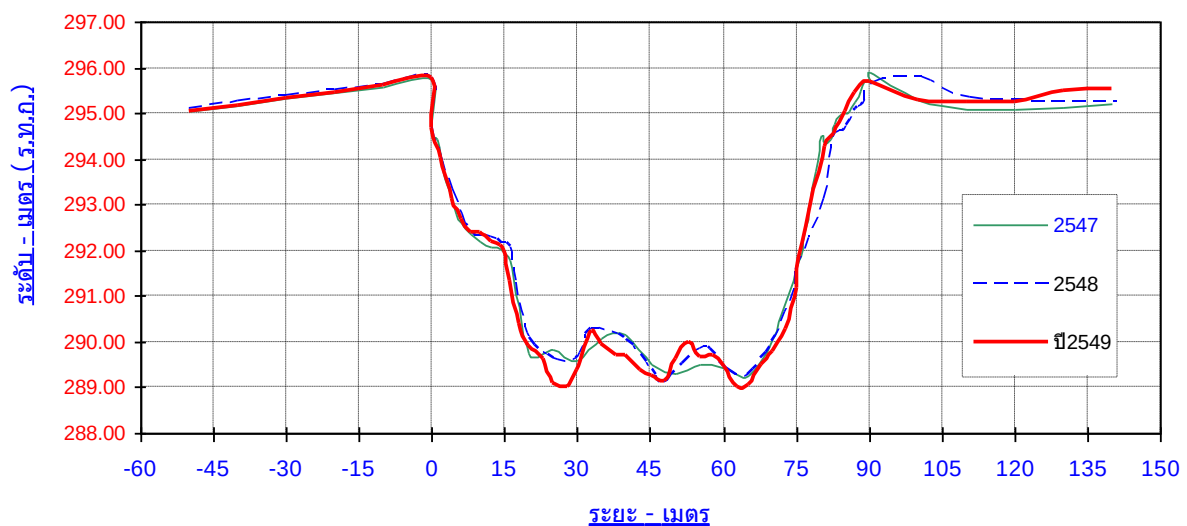
☐ ฝาย อยู่ท้าย แนวสำรวจ - เมตร

☐ เขื่อน อยู่ - แนวสำรวจ - เมตร

☐ อื่นๆ.....



รูปตัดขวางลำน้ำแม่ทอง สะพานท่านาง สถานี P.5 อ.เมือง จ.ลำพูน



9. หมุดหลักฐาน ☐ ชั่วคราว ☒ ถาวร ชนิด มาตรฐานทองเหลือง ขนาด 30 * 30 ซม.
 ตั้งอยู่ที่ คอสะพาน ฝั่ง ขวา
 ราคา 294.592 ม.(ร.ท.ก.) ชื่อหมุด ณ.ปัญจะ



10. การโยงราคาระดับเป็น ร.ท.ก.

จาก สถานี - อำเภอ - จังหวัด -

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

11. เสาระดับ	จำนวน	3	ต้น	รวม	8.00	เมตร		
ต้นที่ 2 เป็น	คสล.	ติดแผ่น	4.00 เมตร	ถึง	6.00	เมตร	ทาสี	ขาว
ต้นที่ 3 เป็น	คสล.	ติดแผ่น	6.00 เมตร	ถึง	8.00	เมตร	ทาสี	ขาว
ต้นที่ 4 เป็น	คสล.	ติดแผ่น	- เมตร	ถึง	-	เมตร	ทาสี	ขาว
ต้นที่ 5 เป็น	คสล.	ติดแผ่น	- เมตร	ถึง	-	เมตร	ทาสี	ขาว
ต้นที่ 6 เป็น	คสล.	ติดแผ่น	- เมตร	ถึง	-	เมตร	ทาสี	-
ต้นที่ 7 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	0.00	เมตร ถึง	4.00	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 - ถังแบน หมายเลข -
- หมายเลข - Stalling well หมายเลข -
เครื่องวัดกระแสลม ยี่ห้อ - หมายเลข -

22. บ้านพักและที่ทำการ ☐ เช่า ☐ ปลุกสร้าง

ลักษณะ ☐ ชั้นเดียว ☐ สองชั้น

เช่าเมื่อ - เลขที่ -

ปลุกสร้างเมื่อ - เลขที่ -