



กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประวัติสถานี

สถานีสำรวจอุทกวิทยาน้ำแม่แจ่ม (P.14)
แก่งออบหลวง ต.หางดง อ.ฮอด จ.เชียงใหม่

ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน
สำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ
สิงหาคม 2550

ประวัติสถานี

รหัส P.14

1.ที่ตั้ง

แม่น้ำ น้ำแม่แจ่ม แก่งออบหลวง ตำบล หางดง
อำเภอ สอด จังหวัด เชียงใหม่

พิกัด

LAT 18° 13' 50" N.° LONG 98° 33' 38" E.°

แผนที่ระวาง 4745 III แผนที่ 127

พื้นที่รับน้ำ 3853 ตารางกิโลเมตร

ความยาวจากต้นน้ำถึงสถานีสำรวจ 198.2 กิโลเมตร

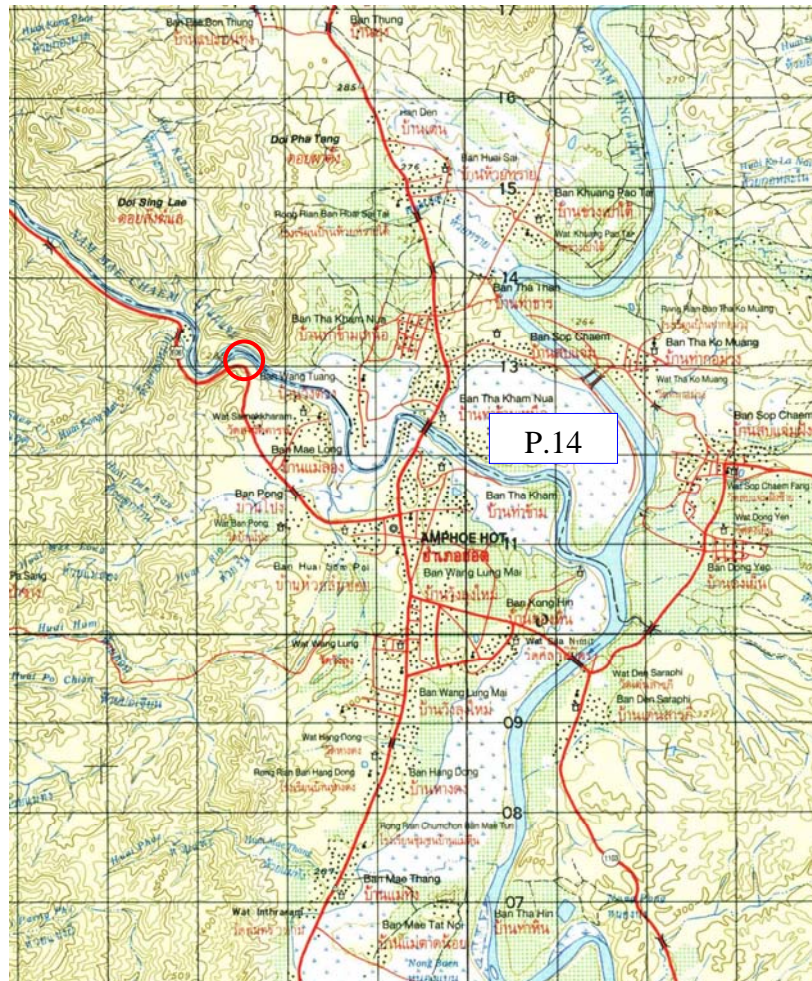
เปิดเพื่อจุดประสงค์ พัฒนาแหล่งน้ำ บริหารจัดการน้ำ

เตือนภัยน้ำท่วม งานวิจัยลุ่มน้ำ

กำหนดที่ตั้งหน่วยสำรวจโดย นายณรงค์ ปัญจะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยา 6

เมื่อ 1 เมษายน 2522

ที่ตั้งสถานีจากแผนที่ 1:50000



2. ลักษณะภูมิประเทศ ที่ราบลุ่ม ที่ราบเชิงเขา ทุ่งนา ภูเขา

3. ลักษณะลำน้ำ

เหนือแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ ลำน้ำตรง ประมาณ 300 เมตร

ท้ายแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ ลำน้ำตรง ประมาณ 200 เมตร



4. ลักษณะท้องน้ำ กรวด หิน ทราย

5. รูปร่างลำน้ำเป็นรูป ตัว U ตัว V กว้างประมาณ 70 เมตร

ระดับตลิ่งฝั่งซ้าย 284.660 ม.(ร.ท.ก.) มีลักษณะ สูงชัน,มีการปลูกพืชสวนครัว

ระดับตลิ่งฝั่งขวา 287.463 ม.(ร.ท.ก.) มีลักษณะ สูงชัน,มีการปลูกพืชสวนครัว

6. ความลาดชัน 1:325

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

8. สิ่งกีดขวาง

เหมือง อยู่เหนือ แนวสำรวจ - เมตร

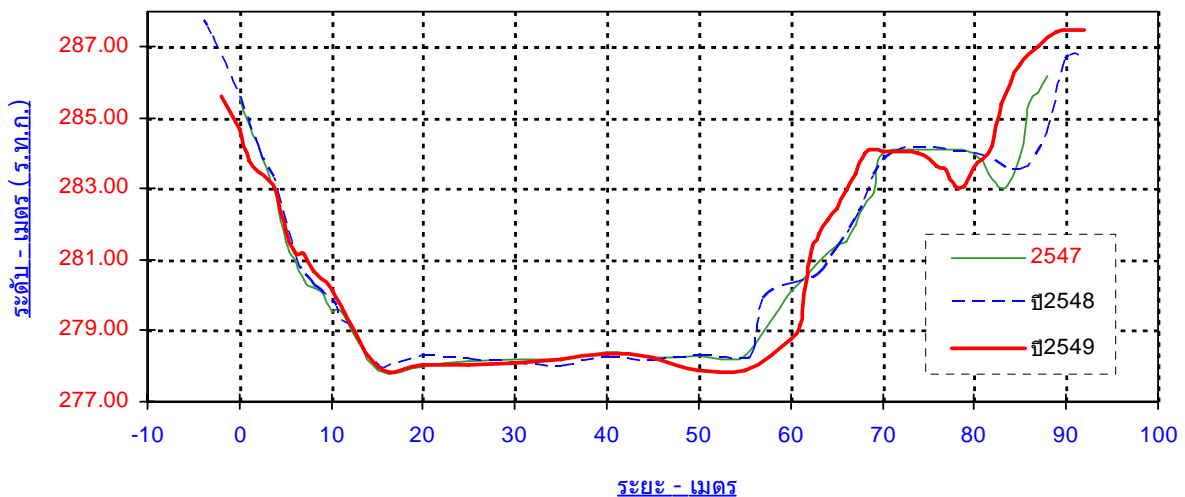
ฝาย อยู่ท้าย แนวสำรวจ - เมตร

เขื่อน อยู่ - แนวสำรวจ - เมตร

อื่นๆ.....



รูปตัดขวางน้ำแม่แจ่ม สถานี P.14 อ.สอต จ.เชียงใหม่
บริเวณแนวโครงสร้างสำรวจ



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	5	ต้น	รวม	9.00	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	5.00 เมตร	ถึง	7.00	เมตร	ทาสี	ขาว
ต้นที่ 5 เป็น	คสล.	ติดแผ่น	7.00 เมตร	ถึง	9.00	เมตร	ทาสี	ขาว
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 -