



กรมชลประทาน

## กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประจำปี  
สถานีสำรวจอุทกวิทยาน้ำแม่จัด (P.28)  
บ้านใหม่ อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่

ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน  
สำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ  
สิงหาคม 2550

# ประวัติสถานี

รหัส P.28

## 1. ที่ตั้ง

แม่น้ำ น้ำแม่จัด บ้านใหม่ ตำบล ช่อแฉ  
อำเภอ แม่แตง จังหวัด เชียงใหม่

### พิกัด

LAT 19° 10' 07" N.° LONG 99° 03' 01" E.°

แผนที่ระหว่าง 4847 -III แผ่นที่ 59

พื้นที่รับน้ำ 1261 ตารางกิโลเมตร

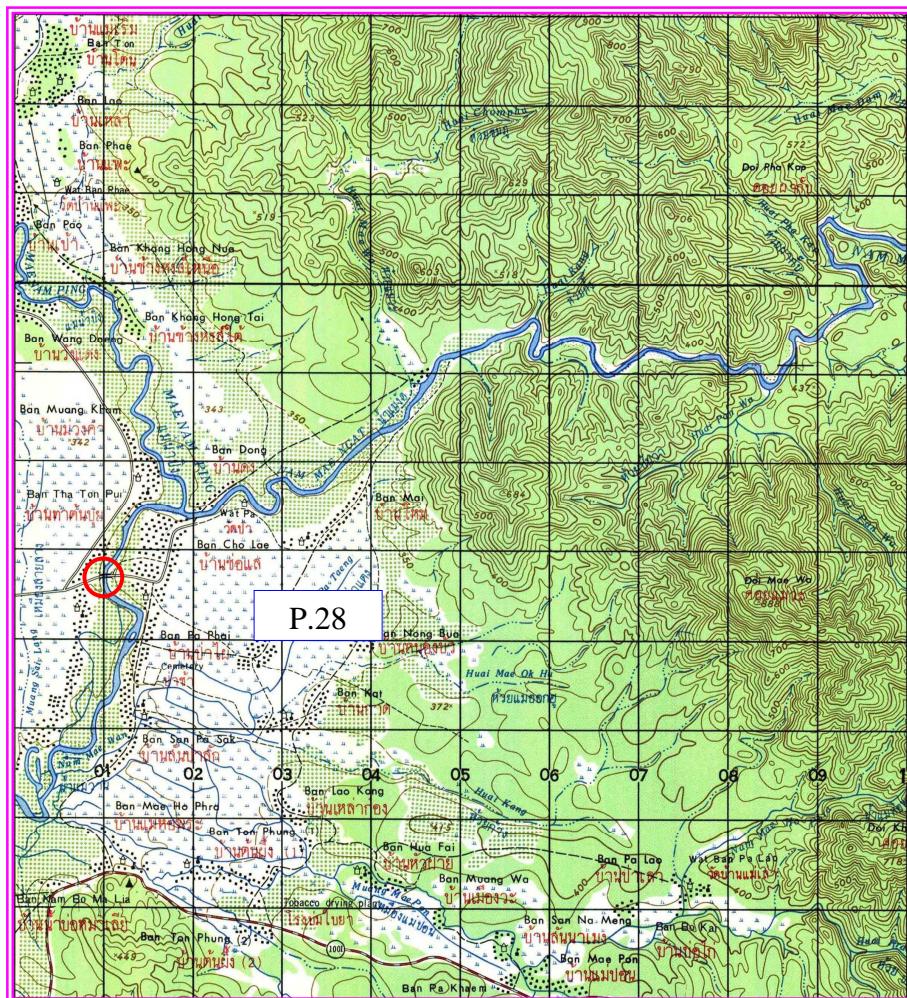
ความยาวจากต้นน้ำถึงสถานีสำรวจ - กิโลเมตร

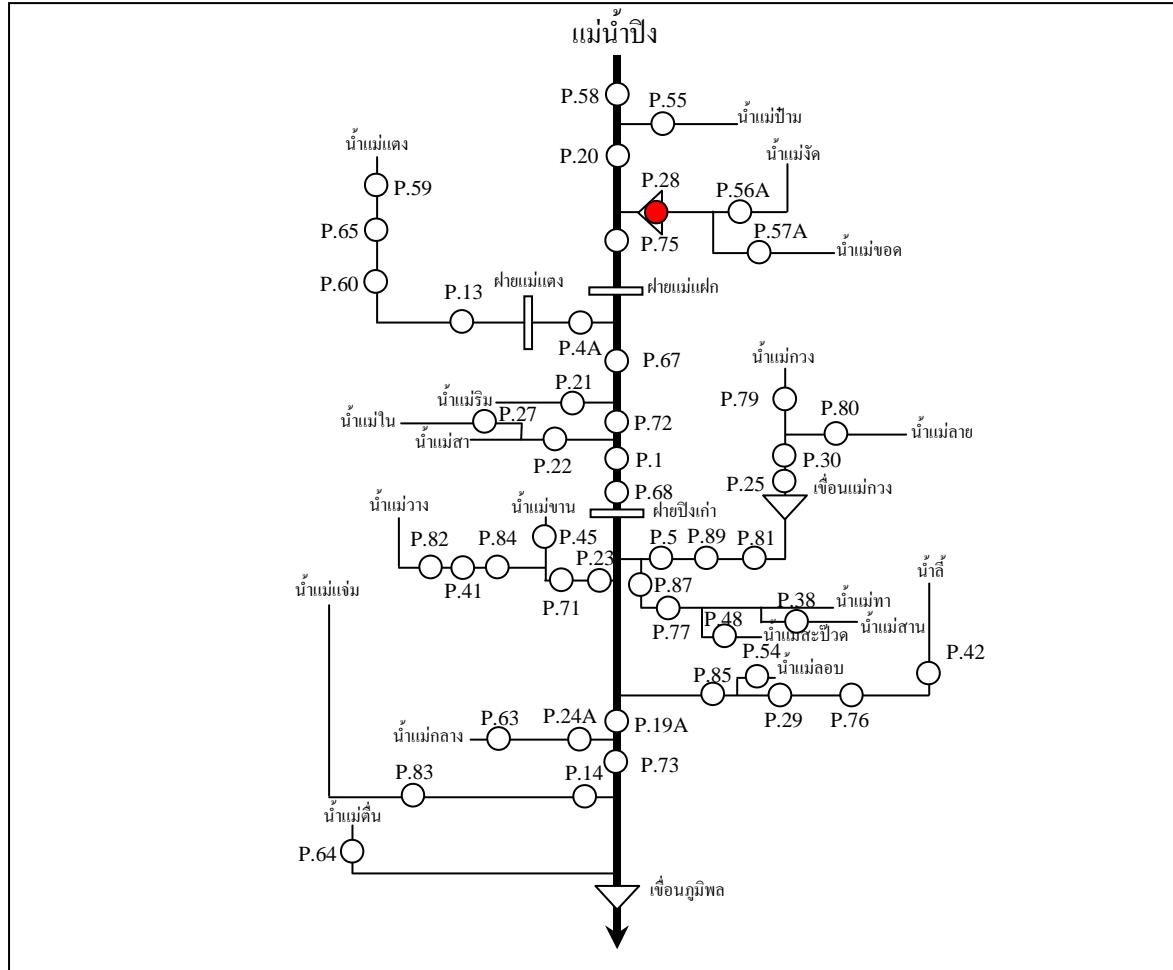
เปิดเพื่อจุดประสงค์  พัฒนาแหล่งน้ำ  บริหารจัดการน้ำ

เดือนภัยน้ำท่วม  งานวิจัยคุณน้ำ

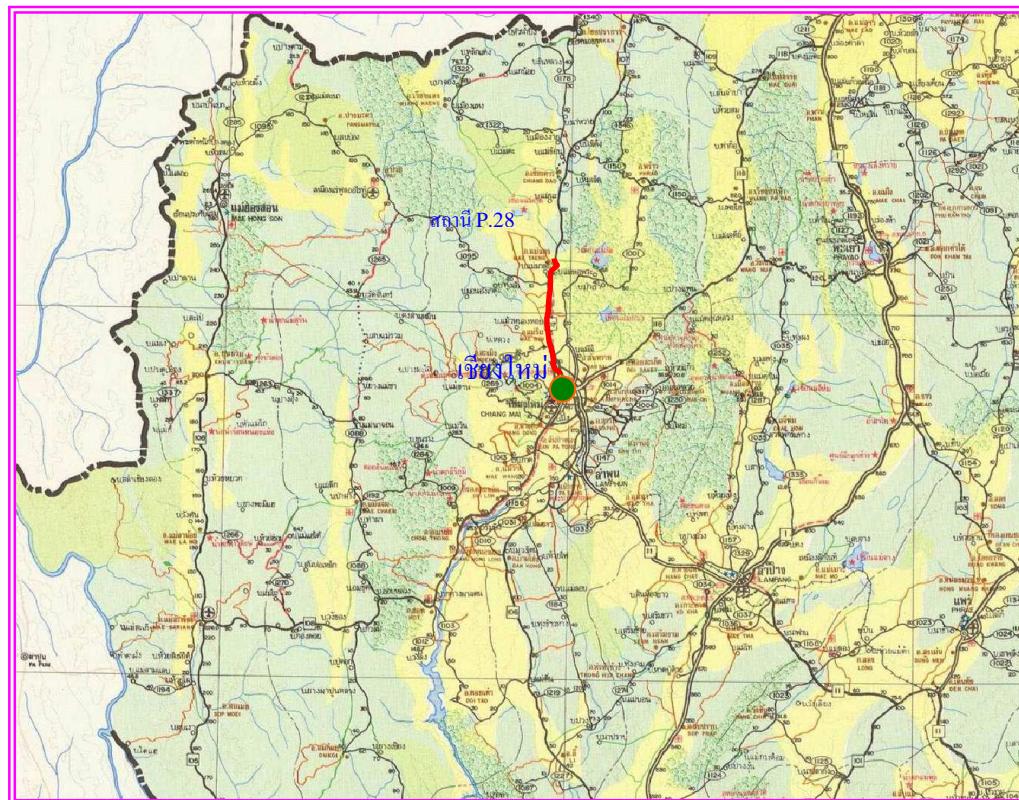
กำหนดที่ตั้งหน่วยสำรวจโดย - ตำแหน่ง -

เมื่อ พ.ศ. -





แผนผังลุ่มน้ำปิง



แผนผังสังเขปการเดินทางไปสถานี

2. ลักษณะภูมิประเทศ  ที่ราบลุ่ม  ที่ราบเชิงเขา  ทุ่งนา  ภูเขา

### 3. ลักษณะสำนัก

หนีอแนวสำราญ ลักษณะสำนัก

ท้ายแนวสำราญ ลักษณะสำนัก

สำนักตั้ง ประมาณ - เมตร

สำนักตั้ง ประมาณ - เมตร



4. ลักษณะท้องน้ำ  กรวด  พิน  ทราย

5. รูปร่างลำน้ำเป็นรูป  ตัว U  ตัว V กว้างประมาณ เมตร

ระดับคลื่นฟังช้าย ม.(ร.ส.ม.) มีลักษณะ มีวัชพืชปกคลุม

ระดับคลื่นฟังขาว ม.(ร.ส.ม.) มีลักษณะ มีวัชพืชปกคลุม

## 6. ความลาดชัน

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

## 8. สิ่งกีดขวาง

- |                                     |      |          |      |
|-------------------------------------|------|----------|------|
| <input type="checkbox"/> เหมือง     | อยู่ | แนวสำรวจ | เมตร |
| <input type="checkbox"/> ฝาย        | อยู่ | แนวสำรวจ | เมตร |
| <input type="checkbox"/> เกื่อนยาง  | อยู่ | แนวสำรวจ | เมตร |
| <input type="checkbox"/> อื่นๆ..... |      |          |      |

9. หมุดหลักฐาน  ข้าวครา  ตาวร ชนิด มาตรฐานทองเหลือง ขนาด 30 \* 30 ซม.  
 ตั้งอยู่ที่ - ผู้ - ของคำน้ำ  
 ราคา - ม.(ร.ท.ก.) สถานที่ใกล้เคียง -

#### 10. การโ้างราคาระดับเป็น ร.ท.ก.

จากหน่วยงาน - อําเภอ -

จังหวัด -

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

#### 11. เสาระดับ

ต้นที่ 1 เป็น	ไม้	ติดแผ่น	เมตร	ถึง	เมตร ท่าสี	ขาว
ต้นที่ 2 เป็น	คสล.	ติดแผ่น	เมตร	ถึง	เมตร ท่าสี	ขาว
ต้นที่ 3 เป็น	คสล.	ติดแผ่น	เมตร	ถึง	เมตร ท่าสี	ขาว
ต้นที่ 4 เป็น	คสล.	ติดแผ่น	เมตร	ถึง	เมตร ท่าสี	ขาว

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

#### 12. แผ่นระดับติดต่อกันม่อสะพาน

ตอม่อที่ 1 ติดแผ่น	เมตร ถึง	เมตร
ตอม่อที่ 2 ติดแผ่น	เมตร ถึง	เมตร
ตอม่อที่ 3 ติดแผ่น	เมตร ถึง	เมตร

13. ศูนย์สาระดับ ราคา น.(ร.ส.ม.)

14. เครื่องวัดระดับน้ำอัตโนมัติ

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

15. เริ่มทำการสำรวจระดับน้ำเมื่อ พ.ศ. -

16. เครื่องมือตรวจทางโทรมาตร

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 ธรรมชาติ จำนวน 1 ใบ  
 เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ ยี่ห้อ - หมายเลข -  
 เครื่องวัดอุณหภูมิ ยี่ห้อ -  
 เครื่องวัดการระเหย -พังเพน หมายเลข -  
 -Hook gage หมายเลข - Stalling well หมายเลข -  
 เครื่องวัดกระแสลม ยี่ห้อ - หมายเลข -

**22. บ้านพักและที่ทำการ**  เช่า  ปลูกสร้าง  
 ลักษณะ  ชั้นเดียว  สองชั้น  
 เช่าเมื่อ - เลขที่ -  
 ปลูกสร้างเมื่อ - เลขที่ -

ฝ่ายวิเคราะห์และประมาณสัมมิติ  
 ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน