กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประวัติสถานี
สถานีสำรวจอุทกวิทยาน้ำห้วยแม่พวก (Y.27)
บ้านปากพวก อ.เด่นชัย จ.แพร่

ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน

สำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ

ประวัติสถานี

รหัส Y.27

1. ที่ตั้ง

แม่น้ำ ห้วยแม่พวก บ้านปากพวก ตำบล แม่จั๊ว

อำเภอ เด่นชัย จังหวัด แพร่

พิกัด

LAT 17° 58’ 05” N.° LONG 100° 04’ 00” E.°

แผนที่ระวาง 5044 IV แผ่นที่ 156

พื้นที่รับน้ำ 229 ตารางกิโลเมตร

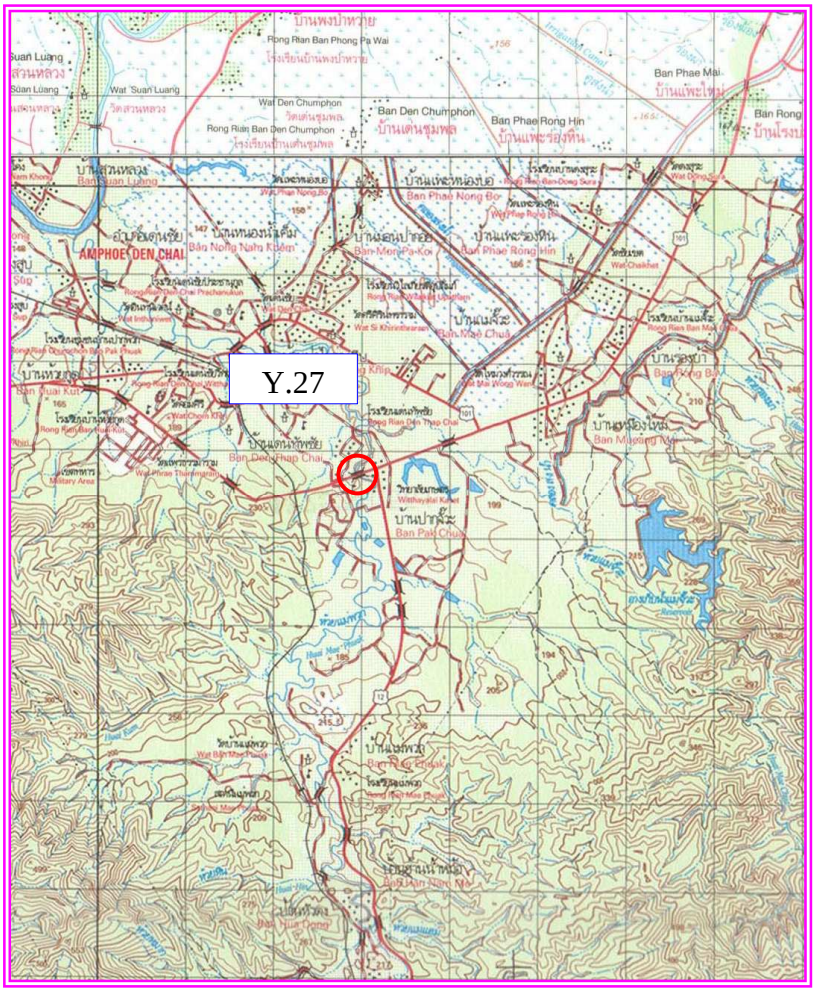
ความยาวจากต้นน้ำถึงสถานีสำรวจ - กิโลเมตร

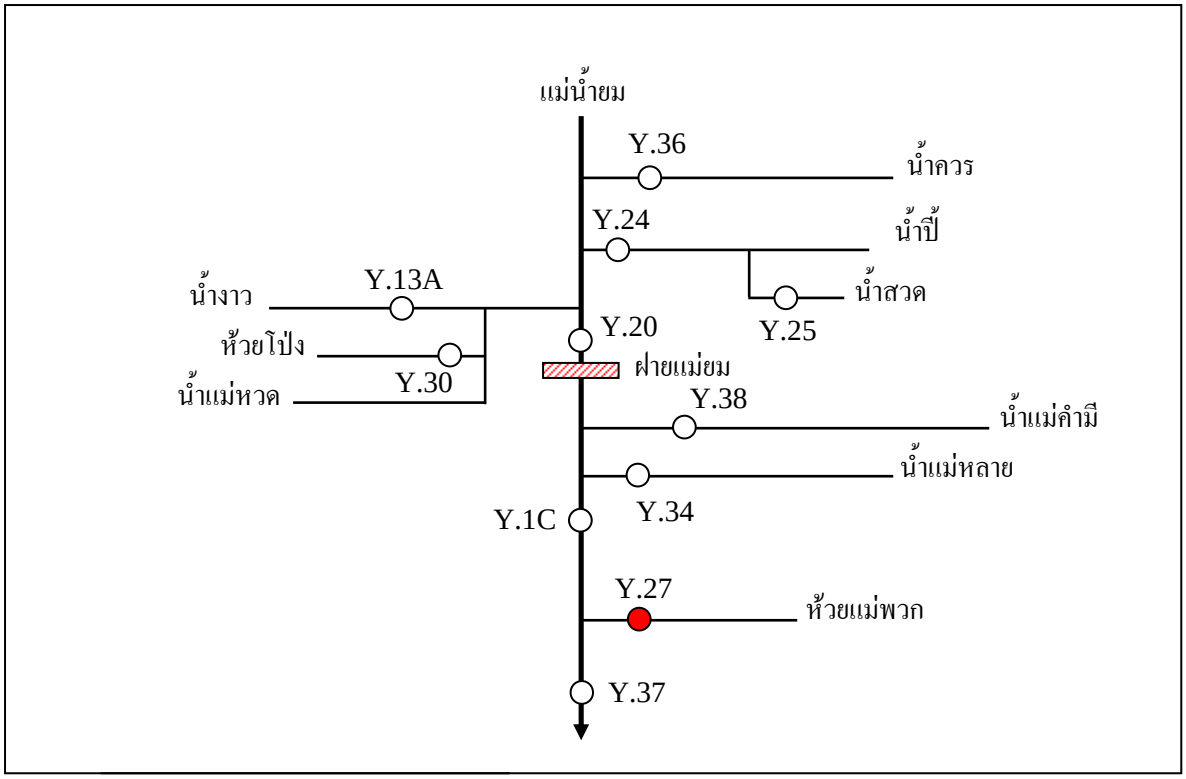
เปิดเพื่อจุดประสงค์ ■ พัฒนาแหล่งน้ำ ☐ บริหารจัดการน้ำ

☐ เตือนภัยน้ำท่วม ☐ งานวิจัยลุ่มน้ำ

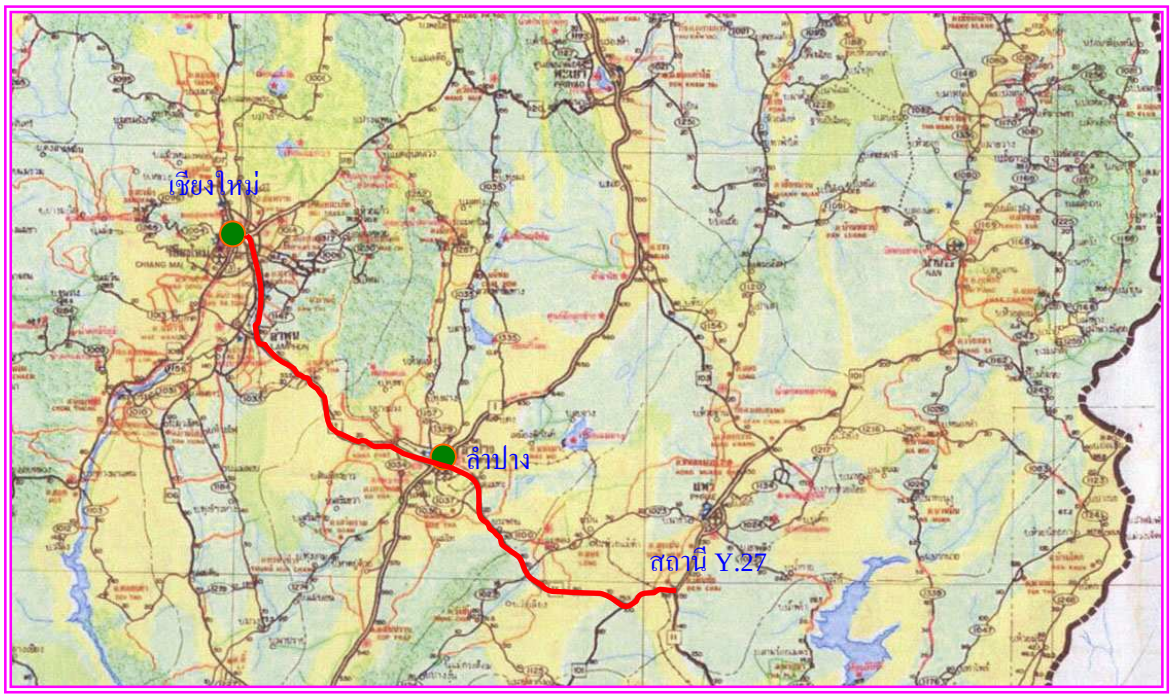
กำหนดที่ตั้งหน่วยสำรวจโดย นาย สมจิตร ปาละกุล ตำแหน่ง -

เมื่อ พ.ศ. 2525





แผนผังลุ่มน้ำยม



แผนผังสังเขปการเดินทางไปสถานี

2. ลักษณะภูมิประเทศ ■ ที่ราบลุ่ม □ ที่ราบเชิงเขา □ ทุ่งนา □ ภูเขา

3. ลักษณะลำน้ำ

เหนือแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ ลำน้ำตรง ประมาณ 80 เมตร

ท้ายแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ ลำน้ำตรง ประมาณ 80 เมตร

4. ลักษณะท้องน้ำ ☐ กรวด ■ หิน ■ ทราย

5. รูปร่างลำน้ำเป็นรูป ■ ตัว U ☐ ตัว V กว้างประมาณ 40 เมตร

ระดับตลิ่งฝั่งซ้าย 8.819 ม.(ร.ท.ก.) มีลักษณะ มีวัชพืชปกคลุม

ระดับตลิ่งฝั่งขวา 8.306 ม.(ร.ท.ก.) มีลักษณะ มีวัชพืชปกคลุม

6. ความลาดชัน 1 : 277

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

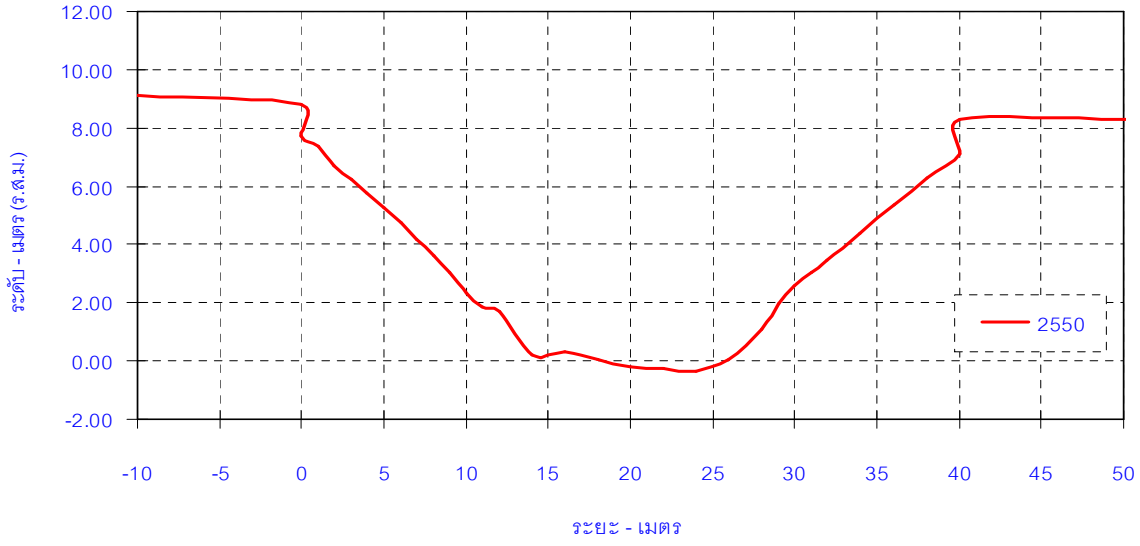
8. สิ่งกีดขวาง

☐ เหมือง อยู่ - แนวสำรวจ - เมตร

☐ ฝาย อยู่ - แนวสำรวจ - เมตร

☐ เขื่อน อยู่ - แนวสำรวจ - เมตร

☐ อื่นๆ.....



9. หมุดหลักฐาน ☐ ชั่วคราว ■ ถาวร ชนิด มาตรฐานทองเหลือง ขนาด 30 * 30 ซม.

ตั้งอยู่ที่ หัวสะพาน ฝั่ง ขวา ของลำน้ำ

ราคา 8.340 ม. (ร.ส.ม.) สถานที่ใกล้เคียง ป้ายสถานีสำรวจอุทกวิทยาฯ

10. การโยงราคาระดับเป็น ร.ท.ก.

จากหน่วยงาน - อำเภอ -

จังหวัด -

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

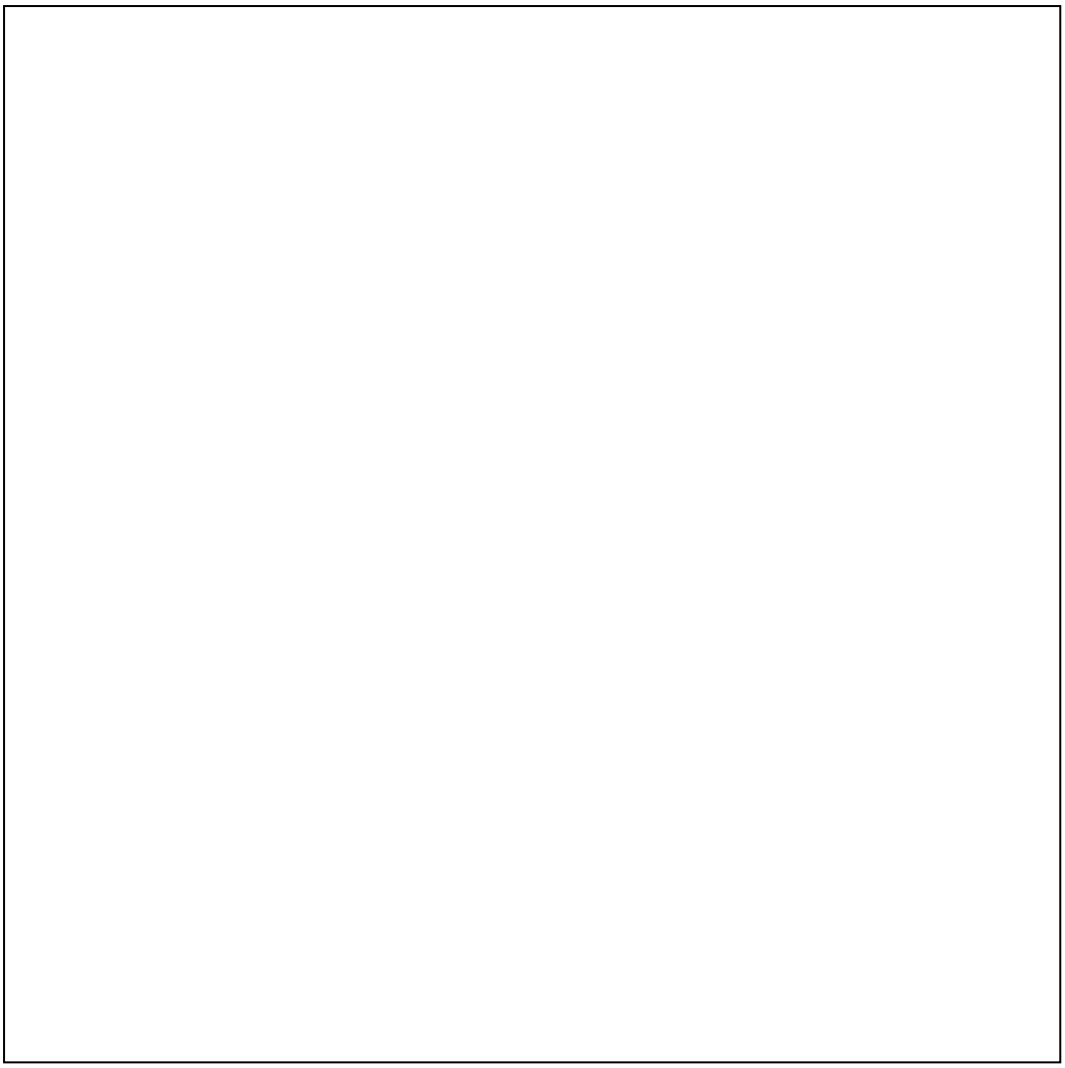
11. เสาระดับ จำนวน 3 ต้น รวม 5.00 เมตร

ต้นที่ 1 เป็น	ไม้	ติดแผ่น	0.00	เมตร	ถึง	2.00	เมตร ทาสี	ขาว
ต้นที่ 2 เป็น	คสล.	ติดแผ่น	2.00	เมตร	ถึง	3.00	เมตร ทาสี	ขาว
ต้นที่ 3 เป็น	คสล.	ติดแผ่น	3.00	เมตร	ถึง	5.00	เมตร ทาสี	ขาว
ต้นที่ 4 เป็น	-	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



13. ศูนย์เสาระดับ ราคา 0.000 ม. (ร.ส.ม.)

14. เครื่องวัดระดับน้ำอัตโนมัติ

ยี่ห้อ - หมายเลข No. -

ติดตั้งเมื่อ เดือน - พ.ศ. -

15. เริ่มทำการสำรวจระดับน้ำเมื่อ 1 มิถุนายน 2525

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 น.ส. พิชญา โกมลเวทิน

บ้านเลขที่ 26 หมู่ 6 ตำบล ไทรย้อย อำเภอ เด่นชัย จังหวัด แพร่

รหัสไปรณีย์ 54110 หมายเลขโทรศัพท์ 086 - 5873720

บัญชีธนาคาร ออมสิน สาขาเด่นชัย เลขที่บัญชี 05-3802-20-051656-6

18 บ้านพนักงาน อยู่ห่างจากสถานีประมาณ 150 **เมตร**

19 เริ่มทำการสำรวจปริมาณน้ำเมื่อ พ.ศ. -

แบบหน่วย ☐ ประจำ ■ เคลื่อนที่

20. เริ่มทำการสำรวจอุตุเมื่อ - พ.ศ. -

21. ขนาดของคอกอุตุ กว้าง - เมตร ยาว - เมตร

ประกอบด้วย หม้อวัดน้ำฝน ธรรมดา จำนวน - ใบ

เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ ยี่ห้อ - หมายเลข -

เครื่องวัดอุณหภูมิ ยี่ห้อ -

เครื่องวัดการระเหย -ถังแพน หมายเลข -

-Hook gage หมายเลข - Stalling well หมายเลข -

เครื่องวัดกระแสลม ยี่ห้อ - หมายเลข -

22. บ้านพักและที่ทำการ ☐ เช่า ☐ ปลูกสร้าง

ลักษณะ ☐ ชั้นเดียว ☐ สองชั้น

เช่าเมื่อ - เลขที่ -

ปลูกสร้างเมื่อ - เลขที่ -

ฝ่ายวิเคราะห์และประมวลสถิติ
ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน