



กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประวัติสถานี

สถานีสำรวจอุทกวิทยา น้ำแม่สะเมิง(P.45)

ต. สะเมิงใต้ อ. สะเมิง จ. เชียงใหม่

ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน
สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา
มีนาคม 2557

ประวัติสถานี

รหัส P.45

1. ที่ตั้ง

แม่น้ำ แม่สะเมิง ตำบล สะเมิงใต้
อำเภอ สะเมิง จังหวัด เชียงใหม่

พิกัด

LAT 18° 49' 23" N.° LONG 98° 44' 00" E.°

แผนที่ระวาง 4746-IV แผนที่ 73

พื้นที่รับน้ำ 200 ตารางกิโลเมตร

ความยาวจากต้นน้ำถึงสถานีสำรวจ 31 กิโลเมตร

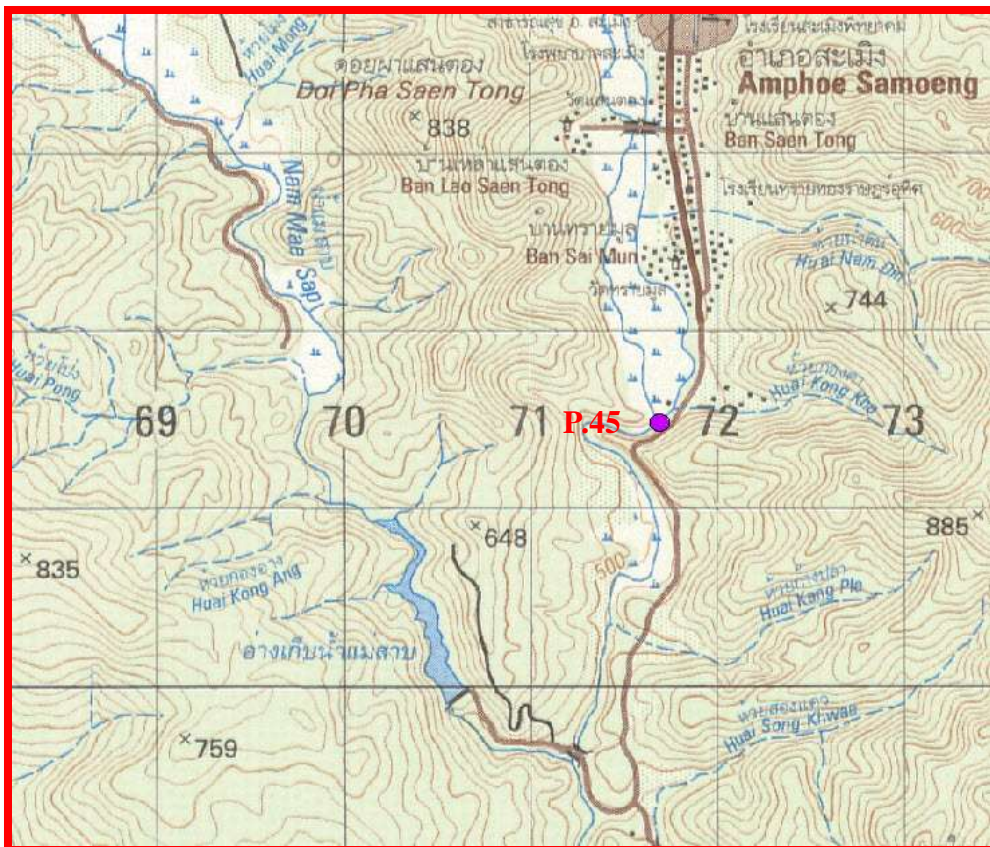
เปิดเพื่อจุดประสงค์ พัฒนาแหล่งน้ำ บริหารจัดการน้ำ

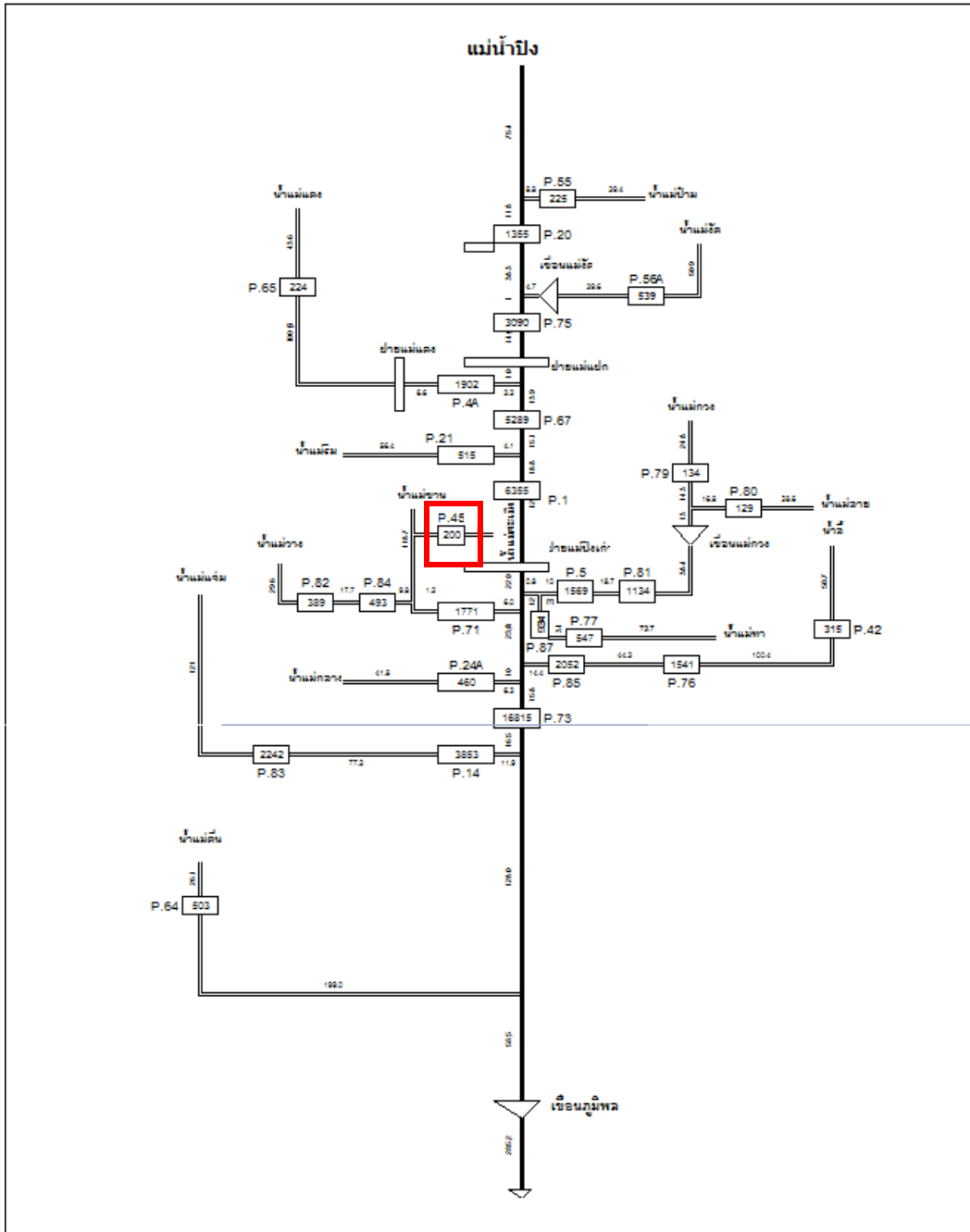
เตือนภัยน้ำท่วม งานวิจัยลุ่มน้ำ

กำหนดที่ตั้งหน่วยสำรวจโดย นาย วิทยา วุฒิ (ว.วุฒิ) ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยา 3

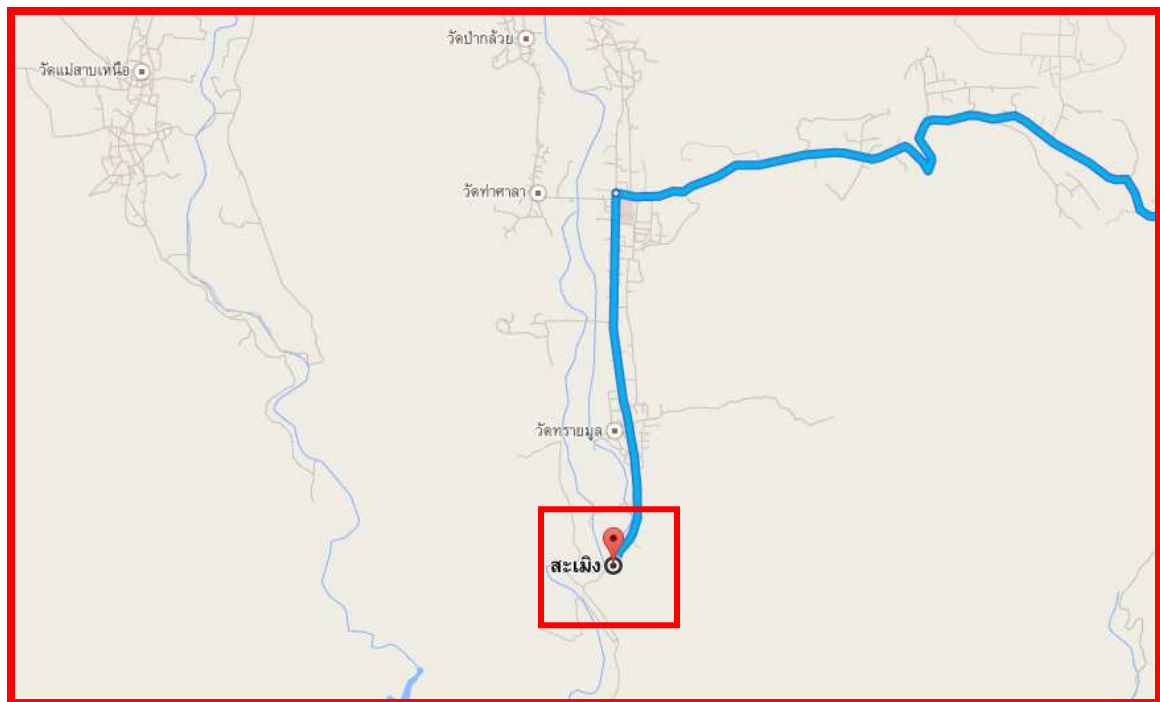
เมื่อ วันที่ 20 เดือน มกราคม พ.ศ 2525

ที่ตั้งสถานีจากแผนที่ 1:50000





แผนผังคู่ม่าน้ำปิง



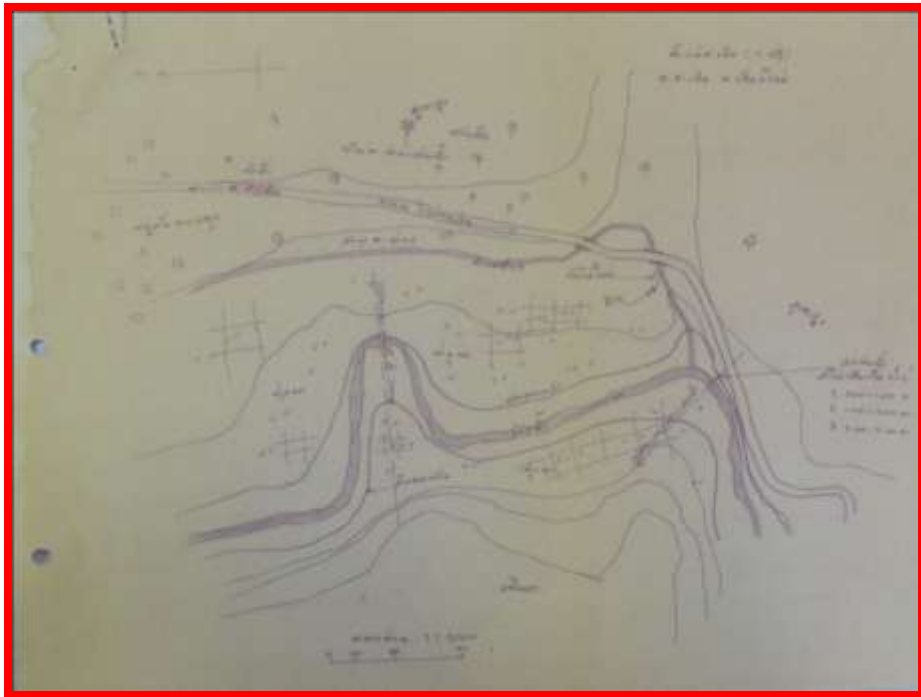
แผนที่สังเขปการเดินทางไปสถานี

2. ลักษณะภูมิประเทศ ที่ราบลุ่ม ที่ราบเชิงเขา ทุ่งนา ภูเขา

3. ลักษณะลำน้ำ

เหนือแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ ลำน้ำตรง ประมาณ 20 เมตร

ท้ายแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ ลำน้ำตรง ประมาณ 80 เมตร



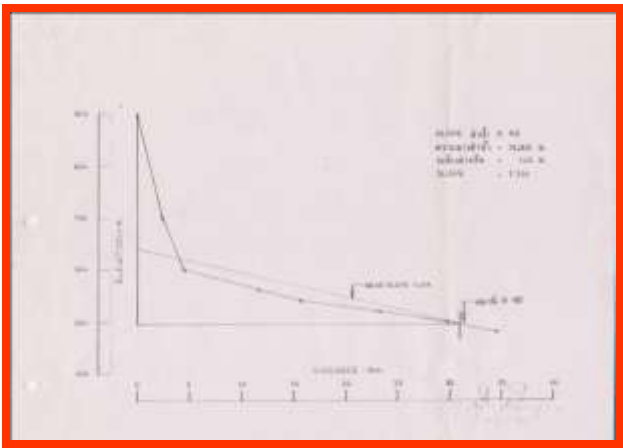
4. ลักษณะท้องน้ำ กรวด หิน ทราย

5. รูปร่างลำน้ำเป็นรูป ตัว U ตัว V กว้างประมาณ 108 เมตร

ระดับตลิ่งฝั่งซ้าย - ม.(ร.ศ.ม.) มีลักษณะ ลักษณะพื้นที่ -

ระดับตลิ่งฝั่งขวา - ม.(ร.ศ.ม.) มีลักษณะ ลักษณะพื้นที่ -

6. ความลาดชัน 1:214 (0.00467289)



ระยะ (ม.)	ความสูง (ม.)
0	1.20
1	1.15
2	1.10
3	1.05
4	1.00
5	0.95
6	0.90
7	0.85
8	0.80
9	0.75
10	0.70
11	0.65
12	0.60
13	0.55
14	0.50
15	0.45
16	0.40
17	0.35
18	0.30
19	0.25
20	0.20
21	0.15
22	0.10
23	0.05
24	0.00

7. ความสูงท้องน้ำเทียบกับระดับน้ำทะเล - ม.(ร.ส.ม.)

8. สิ่งกีดขวาง

- เหมือง อยู่ - แนวสำรวจ - เมตร
- ฝาย อยู่ - แนวสำรวจ - เมตร
- เขื่อน อยู่ - แนวสำรวจ - เมตร
- อื่นๆ -

9. หมุดหลักฐาน ชั่วคราว ถาวร ชนิด หัวหมุดทองเหลือง ขนาด 0.40 x 0.40 ซม.
 ตั้งอยู่ที่ - ฝั่ง ซ้าย ของลำน้ำ
 ราคา 5.000 ม. (ร.ส.ม.) สถานที่ใกล้เคียง -

10. การโยงราคาระดับเป็น ร.ส.ม.

ตั้งอยู่ฝั่งซ้ายของลำน้ำใต้ต้นไม้ใหญ่ ห่างจากถนนสาย อ.สะเมิง – หมู่บ้านแม่ลานเงิน 12.00 ม. และห่างจากเสาระดับน้ำทั้ง 3 ต้น 60.00 ม. ไปทางทิศตะวันออก ทำด้วยคอนกรีตขนาด 0.40 x 0.40 ม. หัวหมุดทองเหลืองของกรมชลประทานมีคอกไม้มาสีขาวล้อมไว้สังเกตเห็นได้ชัดเจน

ราคาที่โยงจากหน่วยงาน 0.000 ม.(ร.ส.ม.) เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2525

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

หมายเหตุ (เสาไม้ใช้ขนาด - " x - " หรือ - " x - " , เสาคสล - x -)

12. แผ่นระดับติดต่อม่อสะพาน

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 (ไม่มี)

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

15. เริ่มทำการสำรวจระดับน้ำเมื่อ พ.ศ. 2525

16. เครื่องมือตรวจวัดทางโทรมาตร (ไม่มี)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	S/N

17. พนักงานอ่านระดับน้ำ ชื่อ นาย สะผิน นามใหม่

บ้านเลขที่ 44 ตำบล สะเมิงใต้ อำเภอ สะเมิง จังหวัด เชียงใหม่

รหัสไปรษณีย์ - หมายเลขโทรศัพท์ -

เลขบัญชีธนาคาร -

18 บ้านพนักงาน อยู่ห่างจากสถานีประมาณ - เมตร

19 เริ่มทำการสำรวจปริมาณน้ำเมื่อ พ.ศ. 2525

แบบหน่วย ประจำ เคลื่อนที่

20. เริ่มทำการสำรวจอุตุเมื่อ พ.ศ. -

21. ขนาดของคอกอุตุ กว้าง - เมตร ยาว - เมตร

ประกอบด้วย หม้อวัดน้ำฝนธรรมดา ยี่ห้อ - หมายเลข -

เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ ยี่ห้อ - หมายเลข -

เครื่องวัดอุณหภูมิ ยี่ห้อ - หมายเลข -

เครื่องวัดการระเหย -ถังแพน หมายเลข -

- หมายเลข - Stalling well หมายเลข -

เครื่องวัดกระแสลม ยี่ห้อ - หมายเลข -

22. บ้านพักและที่ทำการ เช่า ปลุกสร้าง

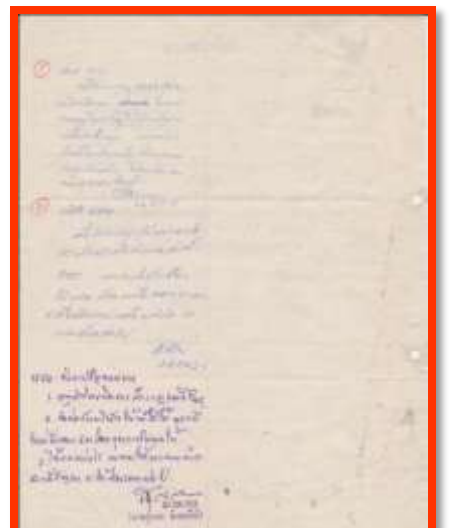
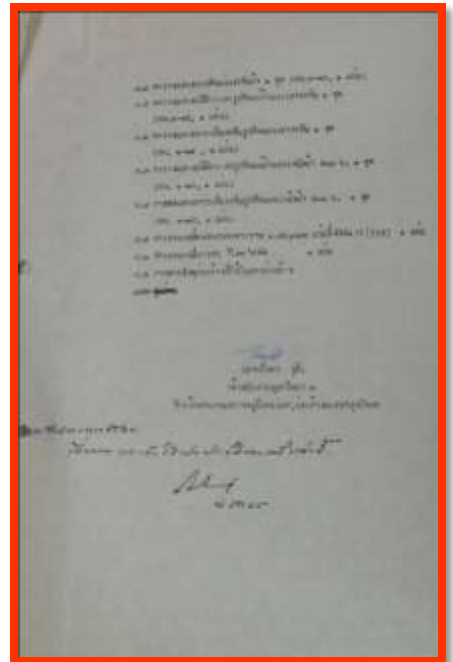
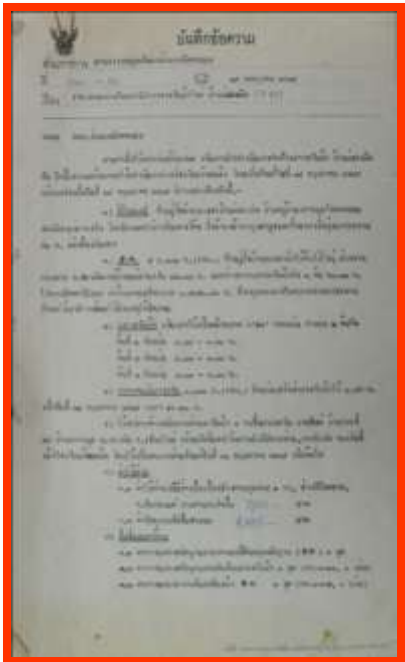
ลักษณะ ชั้นเดียว สองชั้น

เช่าเมื่อ - เลขที่ -

ปลุกสร้างเมื่อ - เลขที่ -

ภาคผนวก

สำเนาบันทึกข้อความ





ฝ่ายวิเคราะห์และประมวลสถิติ
ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน
มีนาคม 2557