

ประวัติสถานี

สถานีสำรวจอุทกวิทยาแม่น้ำยม (Y.42)

อ.โพธิ์ประทับช้าง จ.พิจิตร

ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนล่าง

สำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ

มกราคม พ.ศ.2569

ประวัติสถานี Y.42

1. ที่ตั้ง

แม่น้ำ แม่น้ำยม บ้าน ท่าบัวทอง ตำบล โพธิ์ประทับช้าง

อำเภอ โพธิ์ประทับช้าง จังหวัด พิจิตร

พิกัด

LAT 16.310767 LONG 100.271785

UTM 1803735 N 635867 E

พื้นที่รับน้ำ 22,808.02 ตารางกิโลเมตร

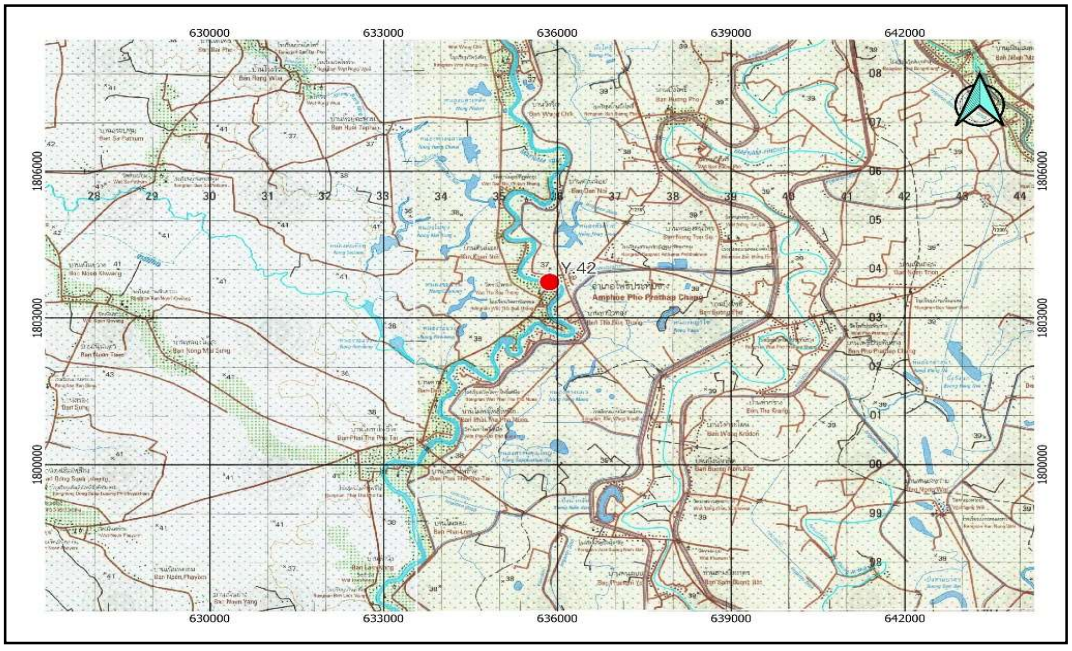
ความยาวจากต้นน้ำถึงสถานีสำรวจ กิโลเมตร

เปิดเพื่อจุดประสงค์ ☐ พัฒนาแหล่งน้ำ ☑ บริหารจัดการน้ำ

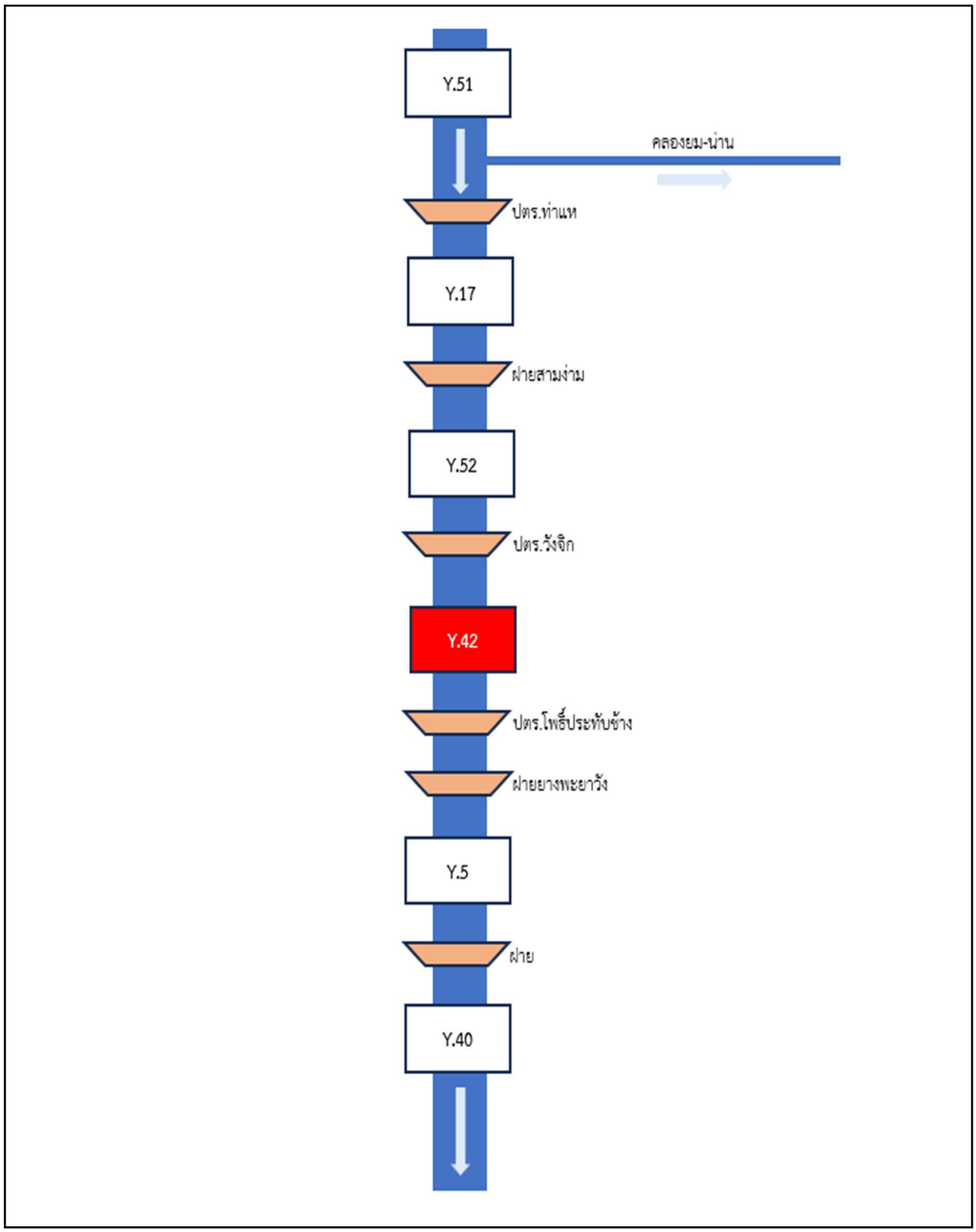
☐ เตือนภัยน้ำท่วม ☐ งานวิจัยลุ่มน้ำ

กำหนดที่ตั้งหน่วยสำรวจโดย ตำแหน่ง

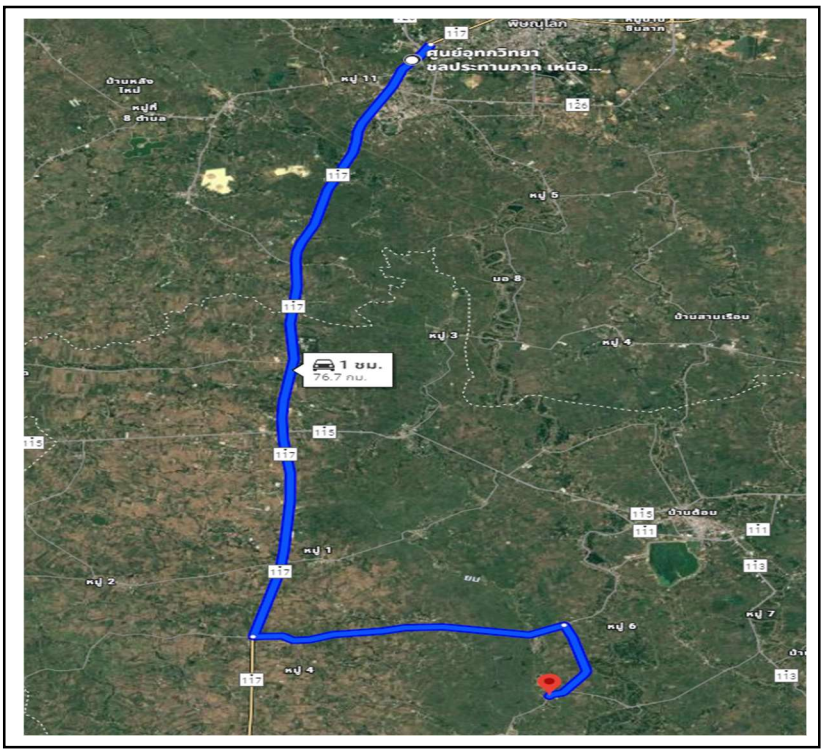
เมื่อ พ.ศ.



แผนที่ 1 : 50,000 แสดงที่ตั้งสถานี



แผนผังแสดงลำน้ำ แม่น้ำยม สถานี Y.42



แผนที่การเดินทางจากศูนย์ฯ ไปยังสถานี

2. ลักษณะภูมิประเทศ ☑ ที่ราบลุ่ม ☐ ที่ราบเชิงเขา ☐ ทุ่งนา ☐ ภูเขา

3. ลักษณะลำน้ำ

เหนือแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ ประมาณ เมตร

ท้ายแนวสำรวจ ลักษณะลำน้ำ ประมาณ เมตร



ลักษณะลำน้ำบริเวณสถานี

4. ลักษณท้องน้ำ ☑ กรวด ☐ หิน ☑ ทราย

5. รูปร่างลำน้ำเป็นรูป ☑ ตัว U ☐ ตัว V กว้างประมาณ เมตร

ระดับตลิ่งฝั่งซ้าย 35.605 ม.(ร.ท.ก.) มีลักษณะ

ระดับตลิ่งฝั่งขวา 36.115 ม.(ร.ท.ก.) มีลักษณะ

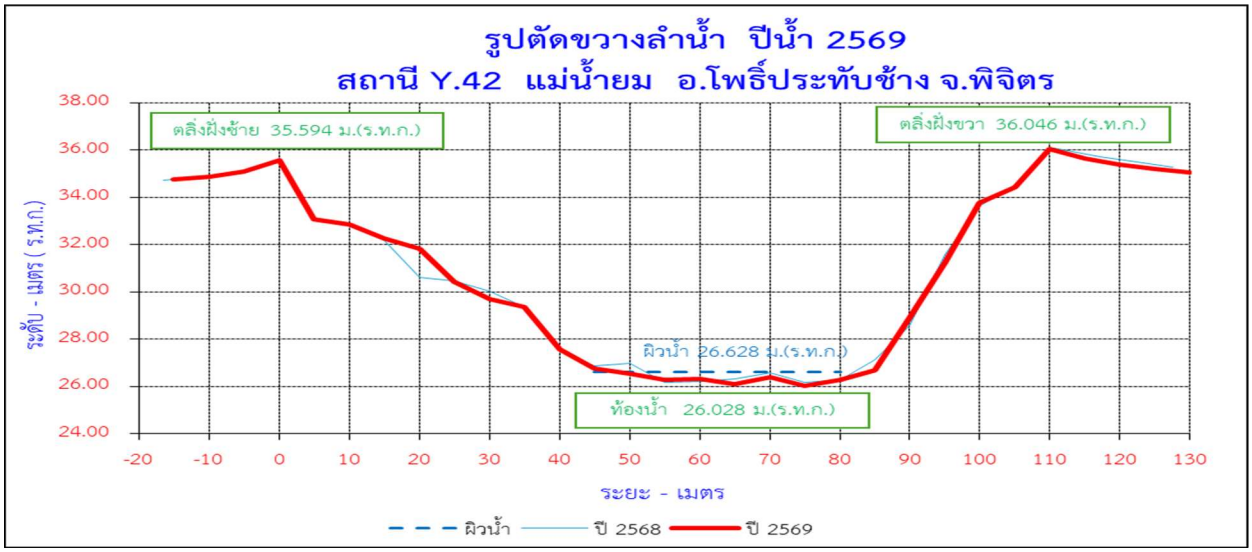
6. ความลาดชัน :

7. ความสูงท้องน้ำเทียบกับระดับน้ำทะเล 26.165 ม.(ร.ท.ก.)

8. สิ่งกีดขวาง

☐	เหมือง	อยู่		แนวสำรวจ		เมตร
☑	ฝาย	อยู่	เหนือ	แนวสำรวจ	1670	เมตร
☐	เขื่อน	อยู่		แนวสำรวจ		เมตร
☐	อื่นๆ					





ภาพแสดงรูปตัดขวางลำน้ำ

9. หมุดหลักฐาน ☐ ชั่วคราว ☑ ถาวร ชนิด **แท่นปูนกลม** ขนาด **10*10**

ตั้งอยู่ที่ สะพาน ฝั่ง ซ้าย

ราคา สถานที่ใกล้เคียง



ภาพหมุดหลักฐาน

10. การโยงราคาระดับเป็น ร.ท.ก.

จากหน่วยงาน อำเภอ

จังหวัด

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

11.เสาระดับน้ำ	จำนวน	ต้น	รวม	เมตร	
ต้นที่ 1 เป็น	ติดแผ่น	เมตร	ถึง	เมตร	ทาสี
ต้นที่ 2 เป็น	ติดแผ่น	เมตร	ถึง	เมตร	ทาสี
ต้นที่ 3 เป็น	ติดแผ่น	เมตร	ถึง	เมตร	ทาสี
ต้นที่ 4 เป็น	ติดแผ่น	เมตร	ถึง	เมตร	ทาสี
ต้นที่ 5 เป็น	ติดแผ่น	เมตร	ถึง	เมตร	ทาสี

<u>หมายเหตุ</u> (เสาไม้ใช้ขนาด 6”x 6” หรือ 6”x 8” , เสาคลส. 0.15 x 0.20 ม.)

12. แผ่นระดับติดตอม่อสะพาน

ตอม่อที่ 1 ติดแผ่น	1	เมตร	ถึง	9	เมตร
ตอม่อที่ 2 ติดแผ่น		เมตร	ถึง		เมตร
ตอม่อที่ 3 ติดแผ่น		เมตร	ถึง		เมตร



ภาพแผ่นระดับน้ำ

13. ศูนย์เสาระดับ ราคา ม.(ร.ท.ก.)

14. เครื่องวัดระดับน้ำอัตโนมัติ

ยี่ห้อ หมายเลข No.

ติดตั้งเมื่อ เดือน พ.ศ.

15. เริ่มทำการสำรวจระดับน้ำเมื่อ พ.ศ.

16.เครื่องมือตรวจวัดทางโทรมาตร

ลำดับ	รายงาน	จำนวน	หน่อย	ยี่ห้อ	รุ่น	S/N
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						



17. พนักงานอ่านระดับน้ำ ชื่อ

บ้านเลขที่ - ตำบล - อำเภอ - จังหวัด -

รหัสไปรณีย์ - หมายเลขโทรศัพท์ -

เลขบัญชีธนาคาร -

18. บ้านพนักงาน อยู่ห่างจากสถานีประมาณ - เมตร

19. เริ่มทำการสำรวจปริมาณน้ำเมื่อ -

แบบหน่วย ☐ ประจำ ☑ เคลื่อนที่

20. เริ่มทำการสำรวจอุตุเมื่อ -

21. ขนาดของคอกอุตุ กว้าง - เมตร ยาว - เมตร

ประกอบด้วย

22. บ้านพักและที่ทำการ ☐ เช่า ☐ ปลูกสร้าง

ลักษณะ ☐ ชั้นเดียว ☐ สองชั้น

เช่าเมื่อ เลขที่

ปลูกสร้างเมื่อ เลขที่

ใส่รูปภาพพื้นที่ประกอบการ

รูปบ้านพักและที่ทำการ

ผู้บันทึก นายณรงค์ รอดคง

ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนล่าง