



แบบสำรวจเพื่อคัดเลือกพื้นที่ความเหมาะสมในการเติมน้ำใต้ดินระดับตื้น
โครงการเติมน้ำใต้ดินระดับตื้น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

สถานที่.....หมู่บ้าน.....หมู่ที่.....
ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....
พิกัด Lat.....Long.....UTM E.....UTM N.....โซน.....
ระดับความสูงของพื้นที่ (จาก GPS).....เมตร (ระดับน้ำทะเลปานกลาง)

ส่วนที่ 2 รายละเอียดพื้นที่

2.1 ประเภทสถานที่

☐ ที่สาธารณะ (ระบุ)..... ☐ ที่ส่วนบุคคล (ระบุ).....

2.2 พื้นที่เคยมีน้ำท่วมขังหรือไม่

☐ ไม่เคย
☐ เคย ☐ ประจำ (ช่วงเดือนที่ท่วม.....)
☐ ไม่ประจำ (ปี.....)

2.3 มีแหล่งปนเปื้อนบริเวณใกล้เคียง (รัศมี 1 กิโลเมตร)

☐ ไม่มี
☐ มี (ชนิดแหล่งปนเปื้อน..... ระยะห่าง.....)

2.4 การเข้าถึงพื้นที่

☐ ยาก (หมายเหตุ.....)
☐ ง่าย

2.5 สภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน

☐ ที่อยู่อาศัย ☐ ชุมชนเมือง ☐ เกษตรกรรม ☐ อื่น ๆ.....
☐ อุทยานธรรมชาติ ☐ ที่รกร้างว่างเปล่า ☐ ป่าไม้

ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านอุทกธรณีวิทยา

3.1 ประเภทชั้นหินอุ้มน้ำที่กักเก็บน้ำใต้ดินระดับตื้น

☐ ตะกอน..... ☐ หินผุ/แตก.....

3.2 ความลึกถึงชั้นเติมน้ำใต้ดินชั้นแรก

☐ ตะกอนเมตร ☐ หินผุ/แตกเมตร

แหล่งข้อมูล ☐ เทียบเคียงจากข้อมูลบ่อนในพื้นที่

☐ การเจาะสำรวจ

☐ การสำรวจธรณีฟิสิกส์

3.3 บ่อน้ำตื้นในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างระบบเติมน้ำใต้ดิน (รัศมี 1 กิโลเมตร)

- ☐ มี จำนวน..... บ่อ
 ☐ ไม่มี
- ความลึกเฉลี่ย.....เมตร

 - ระดับน้ำเฉลี่ย.....เมตร

ตารางที่ 1 บันทึกผลการสำรวจวัดระดับน้ำบาดาล

ลำดับ	พิกัด		สถานที่	หมู่	บ้าน	ความลึก (ม.)	ระดับน้ำ (ม.)	คุณภาพน้ำพื้นฐาน (ถ้ามีเครื่องวัดคุณภาพน้ำในภาคสนาม)				ประเภทบ่อ	หมายเหตุ
	E	N						EC (µS/cm)	pH	TDS (mg/l)	อุณหภูมิ (C)		

ส่วนที่ 4 ข้อมูลด้านแหล่งน้ำที่ใช้เติมน้ำ

4.1 น้ำฝนจากหลังคา

☐ มี

☐ ไม่มี

4.2 น้ำหลากท่วมในฤดูฝน

☐ มี

☐ ไม่มี

4.3 แหล่งน้ำผิวดิน

☐ สระน้ำ.....แห่ง ☐ อ่างเก็บน้ำแห่ง ☐ คลองขุดแห่ง

☐ แม่น้ำ.....แห่ง ☐ ลำห้วยธรรมชาติแห่ง

☐ อื่น ๆ (ระบุ).....

4.4 สามารถผันน้ำเข้าถึงระบบเติมน้ำได้หรือไม่

☐ ไม่ได้

☐ ได้ (ด้วยวิธี.....)

แผนที่สังเขปแสดงตำแหน่งจุดก่อสร้างระบบเติมน้ำ (จากแผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม)

ส่วนที่ 5 รูปแบบระบบเติมน้ำใต้ดินที่เหมาะสม

☐ 5.1) ระบบเติมน้ำใต้ดินระดับตื้นผ่านบ่อวงคอนกรีตเสริมเหล็ก รูปแบบที่ 2

☐ 5.2) ระบบเติมน้ำผ่านสระ รูปแบบที่ 1

ส่วนที่ 6 สรุปผลการสำรวจ/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม (ถ้ามี)

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ).....เจ้าของกรรมสิทธิ์ที่ดิน/ผู้ครอบครอง/ผู้ให้ข้อมูล

(.....)

เบอร์โทรศัพท์.....

ผู้สำรวจ.....ตำแหน่ง.....

เบอร์โทรศัพท์.....วันที่สำรวจ.....