



คู่มือ

การติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำ ประจำบ่อน้ำบาดาล



สำนักควบคุมกิจการน้ำบาดาล
กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
พิมพ์ครั้งที่ 1 พ.ศ. 2566

คำนำ

การประกอบกิจการน้ำบาดาล เมื่อได้รับใบอนุญาตให้ใช้น้ำบาดาลแล้ว ก่อนที่จะสูบน้ำบาดาลผู้ใช้น้ำจำเป็นต้องติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำประจําบ่อน้ำบาดาลทุกบ่อ (เว้นแต่คณะกรรมการน้ำบาดาลจะกำหนดเป็นอย่างอื่น) เพื่อวัดปริมาณการสูบน้ำบาดาลประจําบ่อน้ำบาดาลนั้นๆ และรายงานการใช้น้ำบาดาลตามแบบที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนดไว้ทุกๆ เดือน

การติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำประจําบ่อน้ำบาดาลนั้น ผู้ใช้น้ำบาดาลบางรายยังขาดความรู้ ความเข้าใจ ในการเลือกเครื่องวัดปริมาณน้ำมาติดตั้งกับบ่อน้ำบาดาล ดังนั้น คู่มือการติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำประจําบ่อน้ำบาดาลฉบับนี้ จัดทำขึ้นโดยมีความประสงค์เพื่อเป็นแนวทางสำหรับการเลือกใช้เครื่องวัดปริมาณน้ำบาดาล การติดตั้ง การอ่านค่าตัวเลขรวมถึงการส่งรายงานการใช้น้ำบาดาลมีความถูกต้องเป็นไปในทิศทางเดียวกัน เพื่อให้การใช้น้ำบาดาลเป็นไปตามที่พระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520 และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนดไว้อย่างถูกต้อง

สำนักควบคุมกิจการน้ำบาดาล
กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
ทำไมต้องติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำประจำบ่อน้ำบาดาล?	1
ประเภทเครื่องวัดปริมาณน้ำที่สามารถติดตั้ง ใช้สำหรับบ่อน้ำบาดาลได้	2
เครื่องวัดปริมาณน้ำ แบบระบบแม่เหล็ก	3
เครื่องวัดปริมาณน้ำ แบบระบบดิจิทัล	4
วิธีการติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำ	5
วิธีอ่านตัวเลขเครื่องวัดปริมาณน้ำ	7
เครื่องวัดปริมาณน้ำชำรุด ต้องทำอะไร?	9
การส่งรายงานการใช้น้ำบาดาล	10
ตัวอย่างการอ่านตัวเลขบนหน้าปิดเครื่องวัดปริมาณน้ำ เพื่อกรอกรายงานการใช้น้ำบาดาล (นบ./11)	11
บทกำหนดโทษของการไม่ติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำ ประจำบ่อน้ำบาดาล และไม่ส่งรายงานการใช้น้ำบาดาล	12



ทำไมต้องติดตั้ง //

เครื่องวัดปริมาณน้ำ ประจําบ่อน้ำบาดาล?

ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2521) ออกตามความในพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520 เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการใช้น้ำบาดาลแบบอนุรักษ์ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2528) ออกตามความในพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520 ได้กำหนดไว้ดังนี้

ข้อ 2 การสูบน้ำบาดาล

(1) บ่อน้ำบาดาลจะต้องมีเครื่องวัดปริมาณน้ำประจําบ่อน้ำบาดาลทุกบ่อ เว้นแต่คณะกรรมการน้ำบาดาลจะกำหนดเป็นอย่างอื่น

(2) ในกรณีที่ติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำ ให้กรอกรายงานในการใช้น้ำบาดาล ตามแบบที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด แล้วส่งรายงานดังกล่าวให้พนักงานน้ำบาดาลประจำท้องถิ่นภายในวันที่ 7 ของเดือนถัดไป

ข้อ 3 เครื่องวัดปริมาณน้ำ

(1) เครื่องวัดปริมาณน้ำที่ใช้ติดตั้งกับบ่อน้ำบาดาล ต้องเป็นมาตรวัดน้ำชนิดขับเคลื่อนตัวเลขด้วยระบบแม่เหล็ก ได้รับการรับรองจากกระทรวงพาณิชย์ และได้รับการทดสอบความเที่ยงตรงจากสถาบันที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลเห็นชอบ มีลักษณะดังนี้

(ก) อ่านปริมาณน้ำสะสมด้วยระบบตัวเลขเป็นลูกบาศก์เมตร (m^3)

(ข) ตัวเลขวัดปริมาณน้ำบนหน้าปัดสามารถบันทึกได้ ไม่น้อยกว่าห้าหลัก โดยไม่นับทศนิยมและอยู่ในแนวเดียวกัน

(ค) ไม่มีปุ่มหรือกลไกอื่นใดที่สามารถปรับตัวเลขได้จากภายนอก

(2) เครื่องวัดปริมาณน้ำชนิดอื่นต้องเป็นชนิดที่คณะกรรมการน้ำบาดาลเห็นชอบ

* ปัจจุบันคณะกรรมการน้ำบาดาล ได้มีมติเห็นชอบให้ใช้เครื่องวัดปริมาณน้ำแบบดิจิทัลที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงพาณิชย์ และได้รับการทดสอบความเที่ยงตรงจากสถาบันที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลเห็นชอบ เป็นเครื่องวัดปริมาณน้ำชนิดอื่นที่คณะกรรมการน้ำบาดาลเห็นชอบสามารถติดตั้งกับบ่อน้ำบาดาลได้

ข้อ 4 การติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำประจําบ่อน้ำบาดาล

- (1) ต้องติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำประจําบ่อน้ำบาดาลแต่ละบ่อให้อยู่ในแนวราบเหนือระดับผิวดินพอควร ตั้งอยู่ในที่ที่สะดวกและปลอดภัยในการอ่านและตรวจสอบ
- (2) ตำแหน่งของเครื่องวัดปริมาณน้ำต้องอยู่ห่างจากบ่อน้ำบาดาลไม่เกิน 10 เมตร และอยู่หน้าท่อระบายน้ำทิ้ง เครื่องปรับปรุงคุณภาพน้ำ ถังพักน้ำ หรือหอถัง
- (3) ท่อส่งน้ำระหว่างบ่อน้ำบาดาลกับเครื่องวัดปริมาณน้ำต้องอยู่เหนือระดับผิวดิน และไม่มีท่อแยกใดๆ

ประเภทเครื่องวัดปริมาณน้ำ

ที่สามารถติดตั้งใช้สำหรับบ่อน้ำบาดาลได้ //

ปัจจุบันเครื่องวัดปริมาณน้ำ ที่มีการผลิตเพื่อจำหน่าย มีหลากหลายยี่ห้อ รุ่น และหลายขนาด โดยผู้ประกอบการน้ำบาดาลสามารถเลือกใช้เครื่องวัดปริมาณน้ำในการติดตั้งสำหรับบ่อน้ำบาดาลได้ 2 ระบบ คือ ระบบแม่เหล็ก และระบบดิจิทัล ซึ่งมีหลักการเลือกใช้ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520 ที่กำหนดไว้ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

* การประชุมคณะกรรมการน้ำบาดาลครั้งที่ 1/2565 วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565
ณ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล



เครื่องวัดปริมาณน้ำ

ระบบแม่เหล็ก



ตัวอย่างเครื่องวัดปริมาณน้ำที่ขับเคลื่อนตัวเลขด้วยระบบแม่เหล็ก

คุณลักษณะของเครื่องวัดปริมาณน้ำ ระบบแม่เหล็ก

1. เป็นมาตรวัดน้ำชนิดกลไกขับเคลื่อนตัวเลขด้วยระบบแม่เหล็ก
2. ได้รับการทดสอบความเที่ยงตรงและรับรองจากกระทรวงพาณิชย์



3. หน้าปัดแสดงตัวเลขการวัดปริมาณน้ำได้ไม่น้อยกว่า 5 หลัก (ตัวเลขสีดำ) และมีหน่วยการวัดเป็นลูกบาศก์เมตร (m^3) หรือคิว

เครื่องวัดปริมาณน้ำ

ระบบดิจิทัล



ตัวอย่างเครื่องวัดปริมาณน้ำระบบดิจิทัล

คุณลักษณะของเครื่องวัดปริมาณน้ำ ระบบดิจิทัล

1. เป็นมาตรวัดน้ำชนิดใช้ความเร็วคลื่นความถี่เหนือเสียง (Ultrasonic Water Meter) หรือ ใช้สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (Electromagnetic Water Meter)
2. ได้รับการทดสอบความเที่ยงตรงและรับรองจากกระทรวงพาณิชย์



3. หน้าปัดแสดงตัวเลขการวัดปริมาณน้ำได้ไม่น้อยกว่า 5 หลัก และมีหน่วยการวัดเป็นลูกบาศก์เมตร (m^3) หรือคิว



วิธีการติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำ

การติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำที่ถูกต้อง มีวิธีการดังต่อไปนี้

1.

ต้องติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำประจำบ่อน้ำบาดาลแต่ละบ่อ
ให้อยู่ในแนวราบเหนือระดับผิวดินพอควร ตั้งอยู่ในที่ที่สะดวก
และปลอดภัยในการอ่านและตรวจสอบ

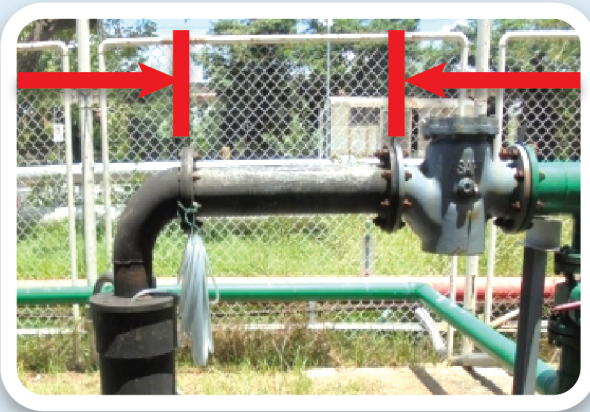


ต้องติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำ
ตามทิศทางการไหลของน้ำ
ซึ่งจะมีสัญลักษณ์ลูกศรบ่งบอก
อยู่ด้านข้างตัวเครื่องวัดปริมาณน้ำ



การติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำที่ถูกต้อง

- 2.** ตำแหน่งของเครื่องวัดปริมาณน้ำต้องอยู่ห่างจากบ่อน้ำบาดาล ไม่เกิน 10 เมตร และอยู่หน้าท่อระบายน้ำทิ้ง เครื่องปรับปรุงคุณภาพน้ำ ถังพักน้ำ หรือหอถัง



ติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำ
ห่างจากบ่อน้ำบาดาล
ไม่เกิน 10 เมตร

- 3.** ท่อส่งน้ำระหว่างบ่อน้ำบาดาลกับเครื่องวัดปริมาณน้ำ ต้องอยู่เหนือระดับผิวดินและไม่มีท่อแยกใดๆ

ตำแหน่งที่ติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำ ไม่ถูกต้อง



ท่อส่งน้ำฝังดิน
ก่อนเข้าเครื่องวัดปริมาณน้ำ



ติดตั้งท่อแยกใดๆ
ก่อนเข้าเครื่องวัดปริมาณน้ำ

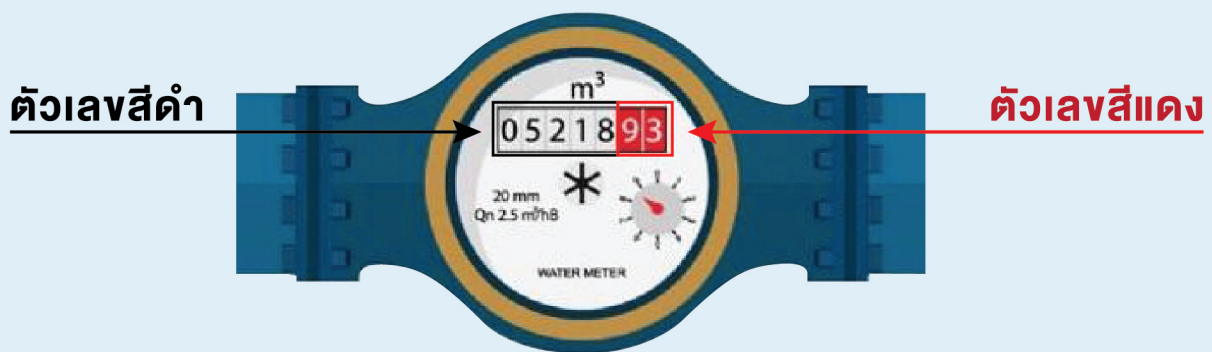


วิธีอ่านตัวเลข

จากเครื่องวัดปริมาณน้ำ

เครื่องวัดปริมาณน้ำที่ตัวเลขบนหน้าปัดมีสองสี

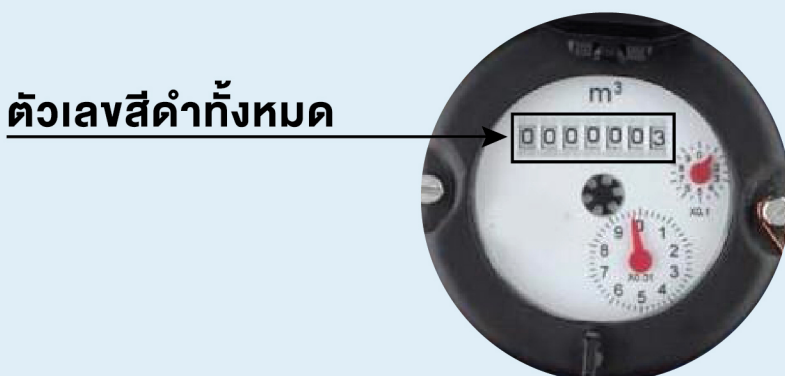
เครื่องวัดปริมาณน้ำที่มีตัวเลขสองสี คือตัวเลข**สีดำ**และ**สีแดง** ตัวเลขเหล่านี้ บอกอะไรบ้าง เรามาทำความรู้จักและทำความเข้าใจในการอ่านตัวเลขจากเครื่องวัดปริมาณน้ำกัน



- ตัวเลข **สีดำ** คือ ปริมาณการใช้น้ำรวม มีหน่วยเป็นลูกบาศก์เมตร (m^3) หรือ คิว
- ตัวเลข **สีแดง** คือ ปริมาณการใช้น้ำ มีหน่วยเป็นลิตร (กณियม) การอ่านตัวเลขจากเครื่องวัดปริมาณน้ำจะอ่านเฉพาะตัวเลขสีดำเท่านั้น ดังรูปตัวอย่างด้านบนจะปรากฏตัวเลข **0521893** เราจะอ่านค่าเป็น **05218** (ห้าพันสองร้อยสิบแปด) ลูกบาศก์เมตร

เครื่องวัดปริมาณน้ำที่มีตัวเลขเฉพาะสีดำ

เครื่องวัดปริมาณน้ำรุ่นที่มีเฉพาะตัวเลขสีดำ ให้อ่านตัวเลขทุกตัว ดังรูปตัวอย่างด้านล่างจะปรากฏตัวเลข 0000003 อ่านค่าเป็น สามลูกบาศก์เมตร

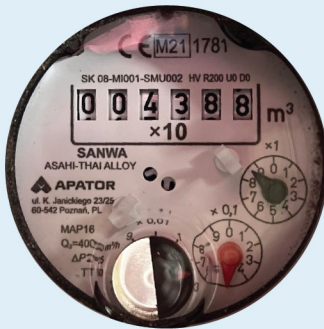


อย่าลืม! ถ้ามีตัวเลขสีดำทุกหลัก จะต้องอ่านตัวเลขตัวสุดท้ายด้วยนะครับ



เครื่องวัดปริมาณน้ำที่มีตัวคูณ

เครื่องวัดปริมาณน้ำรุ่นที่มีตัวคูณ การอ่านตัวเลขจากเครื่องวัดปริมาณน้ำชนิดนี้ให้อ่านตัวเลขบนหน้าปัดทุกตัวแล้วเติมเลขศูนย์ (0) ที่ด้านท้ายของตัวเลขที่อ่านได้ ดังรูปตัวอย่างด้านล่างเป็นรุ่นที่มีตัวคูณ = 10 (X10) ปรากฏตัวเลขบนหน้าปัดคือ 004388 ให้เติมเลข 0 (ศูนย์) จะอ่านค่าเป็น 0043880 (สี่หมื่นสามพันแปดร้อยแปดสิบ) ลูกบาศก์เมตร



อย่าลืม!
ถ้าเจอเครื่องวัดปริมาณน้ำ
ที่มีสัญลักษณ์ (X10) ให้เพิ่ม
เลข 0 ด้านท้ายเลขที่อ่านได้



วิธีสังเกตหากเครื่องวัดปริมาณน้ำชำรุด

หากเครื่องวัดปริมาณน้ำทำงานผิดปกติ หรือเกิดการชำรุดเสียหาย มีวิธีการสังเกตดังต่อไปนี้

- เมื่อมีการสูบน้ำบาดาล ให้สังเกตใบพัดหรือเข็มแสดงการทำงานของเครื่องวัดปริมาณน้ำที่อยู่บนหน้าปัด หากใบพัดหรือเข็มไม่หมุนหรือหมุนผิดปกติ โดยหมุนแบบสะดุดหรือติดขัด ให้สันนิษฐานว่าเครื่องวัดปริมาณน้ำชำรุด
- ตัวเลขบนหน้าปัดแต่ละหลักไม่อยู่ในแนวระนาบเดียวกัน (ยกเว้นหลักสุดท้าย)
- บนหน้าปัดมีไอน้ำหรือมีความชื้นจากอายุการใช้งานของเครื่องวัดปริมาณน้ำ ทำให้ยากต่อการอ่านตัวเลข



ตัวอย่างเครื่องวัดปริมาณน้ำที่มีอายุการใช้งานที่ยาวนาน ยากต่อการอ่านค่าตัวเลข
ควรรีบแก้ไขหรือเปลี่ยนใหม่และต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ทุกครั้งที่มีการแก้ไข



เครื่องวัดปริมาณน้ำชำรุด

ต้องทำอะไร? //

หากผู้รับใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล ตรวจพบว่าเครื่องวัดปริมาณน้ำบาดาลชำรุดเสียหาย ให้รีบดำเนินการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2521) ออกตามความในพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520 เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการใช้น้ำบาดาลแบบอนุรักษ์ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2528) ออกตามความในพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520 ได้กำหนดไว้ดังนี้

ข้อ 5 การซ่อมหรือเปลี่ยนเครื่องวัดปริมาณน้ำ

(1) เมื่อเครื่องวัดปริมาณน้ำชำรุด หรือทำงานไม่เที่ยงตรงให้แจ้งเป็นหนังสือต่อพนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ทันที และต้องซ่อมหรือเปลี่ยนเครื่องวัดปริมาณน้ำให้ใช้งานได้ ภายใน 15 วัน นับแต่วันที่แจ้งให้พนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ทราบ

(2) ในกรณีที่พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจพบว่า เครื่องวัดปริมาณน้ำชำรุด หรือทำงานไม่เที่ยงตรง และได้แจ้งเป็นหนังสือให้ผู้รับใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลทราบแล้ว ผู้รับใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลต้องซ่อมหรือเปลี่ยนเครื่องวัดปริมาณน้ำให้ใช้งานได้ ภายใน 15 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากพนักงานเจ้าหน้าที่

ข้อ 6 เมื่อติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำใหม่ หรือซ่อม หรือเปลี่ยนเครื่องวัดปริมาณน้ำแล้ว

ต้องนำพนักงานเจ้าหน้าที่ไปตรวจสอบความถูกต้องของเครื่องวัดปริมาณน้ำและการติดตั้ง พร้อมทั้งบันทึกตราประทับของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ติดไว้กับเครื่องวัดปริมาณน้ำนั้น

การส่งรายงาน การใช้น้ำบาดาล

ผู้รับใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลมีหน้าที่รายงานการใช้น้ำบาดาล (นบ./11) ให้พนักงาน บาดาลประจำท้องที่ทราบปริมาณการใช้น้ำทุกเดือน โดยจะต้องรายงานภายในวันที่ 7 ของเดือนถัดไป โดยรูปแบบรายงานการใช้น้ำบาดาล (นบ./11) แสดงดังต่อไปนี้

แบบ นบ./๑๑

รายงานการใช้น้ำบาดาล

วันที่ส่งรายงาน.....

ชื่อผู้รับใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล.....

ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลที่.....บ่อหมายเลข.....

ขนาดบ่อน้ำบาดาล.....มิลลิเมตร ความลึก.....เมตร ปริมาณน้ำที่ได้รับอนุญาตไม่เกินกว่าเดือนละ.....ลูกบาศก์เมตร

สถานที่ตั้งบ่อน้ำบาดาล.....

เครื่องวัดปริมาณน้ำชนิด ☐ มาตรวัดน้ำ ☐ อื่น ๆ คือ.....

ยี่ห้อ.....รุ่น.....ขนาด.....หมายเลขเครื่อง.....

รายละเอียดการใช้น้ำบาดาล เดือน.....ปี.....

จัดครั้งแรกเมื่อวันที่.....อ่านตัวเลขในเครื่องวัดได้.....

(วันที่ไม่มีการใช้น้ำบาดาล หยุดงาน เครื่องสูบน้ำชำรุด หรือบ่อน้ำบาดาลชำรุด ให้ระบุไว้ในช่องหมายเหตุ)

วันที่	อ่านได้	ใช้น้ำ (ลบ.ม.)	หมายเหตุ	วันที่	อ่านได้	ใช้น้ำ (ลบ.ม.)	หมายเหตุ
๑				๑๖			
๒				๑๗			
๓				๑๘			
๔				๑๙			
๕				๒๐			
๖				๒๑			
๗				๒๒			
๘				๒๓			
๙				๒๔			
๑๐				๒๕			
๑๑				๒๖			
๑๒				๒๗			
๑๓				๒๘			
๑๔				๒๙			
๑๕				๓๐			
๑๖				๓๑			
รวมใช้น้ำในเดือนนี้.....				ลูกบาศก์เมตร			

(ลงชื่อ).....ผู้รับใบอนุญาต/ผู้ซึ่งผู้รับใบอนุญาตมอบหมาย
(.....)

หมายเหตุ : ให้ส่งรายงานการใช้น้ำบาดาล (แบบ นบ./๑๑) ให้พนักงานบาดาลประจำท้องที่ภายในวันที่ ๗ ของเดือนถัดไป หากผู้รับใบอนุญาตปฏิบัติตาม ต้องระวางโทษปรับไม่เกินสองหมื่นบาท ตามมาตรา ๓๗ แห่งพระราชบัญญัติ น้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐

ดูหมายเหตุด้านหลัง

หากผู้รับใบอนุญาตใช้น้ำบาดาลไม่ส่งรายงานการใช้น้ำบาดาล พนักงานเจ้าหน้าที่ จะทำการประเมินปริมาณการใช้น้ำตามปริมาณน้ำบาดาลสูงสุดที่กำหนดไว้ในใบอนุญาต ใช้น้ำบาดาล



ตัวอย่างการอ่านตัวเลขบนหน้าปัด

เครื่องวัดปริมาณน้ำ เพื่อกรอรายงานการใช้ น้ำบาดาล (นบ./11)

วันที่	อ่านได้	ใช้น้ำ(ลบ.ม.)	หมายเหตุ
1 2 3 4 5 6	001230		เครื่องวัดปริมาณน้ำที่ตัวเลขบนหน้าปัดมีสองสี จดตัวเลขบนหน้าปัดทุกตัวที่เป็นสีดำ แม้ว่าเลขตัวหน้า จะเป็นเลขศูนย์ก็ตาม (ไม่ต้องจดตัวเลขสีแดงหรือใส่จุดทศนิยม)
7 8 9 10 11	000156		เครื่องวัดปริมาณน้ำที่มีตัวเลขเฉพาะสีดำ จดตัวเลขบนหน้าปัดทุกตัวที่เป็นสีดำ แม้ว่าเลขตัวหน้าจะเป็นเลขศูนย์ก็ตาม
12 13 14 15 16	0052170		เครื่องวัดปริมาณน้ำที่มีตัวคูณ (X10) จดตัวเลขบนหน้าปัดทุกตัว แม้ว่าจะเลขตัวหน้าจะเป็นเลขศูนย์ก็ตาม และต้องเพิ่มเลขศูนย์ไว้ที่ตัวเลขสุดท้ายทุกครั้ง ที่อ่านค่าได้ (เพราะเป็นเครื่องวัดปริมาณน้ำแบบคูณ10)

หมายเหตุ : ควรจดตัวเลขศูนย์ที่อยู่ด้านหน้าด้วยทุกครั้ง เพื่อป้องกันความผิดพลาดจากการอ่านค่าตัวเลขบนเครื่องวัดปริมาณน้ำ และเจ้าหน้าที่จะได้ทราบว่าตัวเลขบนหน้าปัดไม่ต่ำกว่า 5 หลัก

บทกำหนดโทษ

ของการไม่ติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำประจําบ่อน้ำบาดาล และไม่ส่งรายงานการใช้น้ำบาดาล

หากผู้รับใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล ไม่ติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำประจําบ่อน้ำบาดาล หรือไม่ส่งรายงานการใช้น้ำบาดาล (นบ./11) นั้นเป็นความผิด กรณีไม่ปฏิบัติตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2521) ออกตามความในพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520 เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการใช้น้ำบาดาล แบบบอรัญช์ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2528) ออกตามความในพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520 มีบทกำหนดโทษดังนี้

มาตรา 6 ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการมีอำนาจประกาศ ในราชกิจจานุเบกษา (1) กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการเจาะ น้ำบาดาล การเลิกเจาะน้ำบาดาล การใช้น้ำบาดาลแบบบอรัญช์ การระบายน้ำ ลงบ่อน้ำบาดาล การเลิกใช้บ่อน้ำบาดาล การป้องกันด้านสาธารณสุข และการป้องกัน ในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ

มาตรา 37 ผู้รับใบอนุญาตผู้ใดไม่ปฏิบัติตามประกาศที่ออกตามมาตรา 6 ต้องระวางโทษปรับไม่เกินสองหมื่นบาท

หากมีข้อสงสัยเพิ่มเติม หรือต้องการคำแนะนำ สามารถติดต่อได้ที่
ส่วนปฏิบัติการด้านเทคนิคและฝึกอบรม สำนักควบคุมกิจการน้ำบาดาล

โทร. 02 666 7329 , 02 666 7327

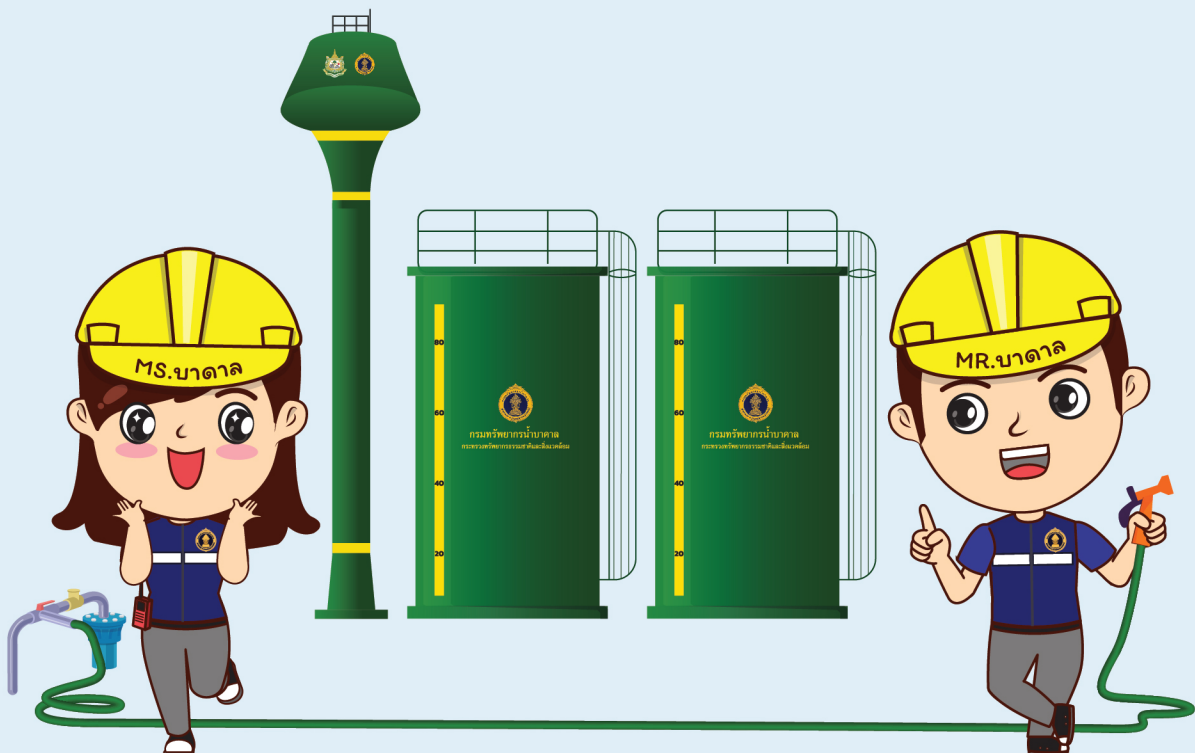


ที่ปรึกษา

- | | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| 1. นายธัญญา เนติธรรมกุล | อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล |
| 2. นายสุรินทร์ วรกิจธำรง | รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล |
| 3. นายยงยุทธ นาควิโรจน์ | รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล |
| 4. นางรวมทรัพย์ คะเนะตะ | ผู้อำนวยการสำนักควบคุมกิจการน้ำบาดาล |

คณะผู้จัดทำ

- | | |
|------------------------------|---|
| 1. นายประสิทธิ์พร จิตต์วาริ | ผู้อำนวยการส่วนปฏิบัติการด้านเทคนิคและฝึกอบรม |
| 2. ว่าที่ ร.ต.ณัฐกริช โคศิลา | นายช่างเทคนิคชำนาญงาน |
| 3. นายสืบพงศ์ เอ่งไล่ | นายช่างเทคนิคปฏิบัติงาน |







คู่มือการติดตั้งเครื่องวัดปริมาณน้ำ ประจำบ่อน้ำบาดาล



คู่มือการติดตั้ง
เครื่องวัดปริมาณน้ำประจำบ่อน้ำบาดาล
<https://bit.ly/3C0f0aZ>