



ด่วนมาก

บันทึกข้อความ

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี
เลขที่รับ 2600 วันที่ 30.10.52
เวลา 8.20 น.

ส่วนราชการ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล สกบ. โทร. ๐ ๒๖๕๓ ๑๐๘๓ โทรสาร ๐ ๒๖๕๓ ๑๐๕๕

ที่ ทส.๐๓๐๔/ ๑๒๓๓

วันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๕๒

เรื่อง ประกาศกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี

ตามที่ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดย กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้ออกประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวน ๒ ฉบับ คือ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการเจาะน้ำบาดาลและการเลิกเจาะน้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๕๑ และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุข และการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. ๒๕๕๑ นั้น

บัดนี้ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้ออกประกาศกรมทรัพยากรน้ำบาดาล จำนวน ๒ ฉบับ คือ ประกาศกรมทรัพยากรน้ำบาดาล เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการออกหนังสือรับรองวิศวกร หรือนักธรณีวิทยา ผู้ควบคุม รับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๕๒ และประกาศกรมทรัพยากรน้ำบาดาล เรื่องกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการอุดกลบบ่อน้ำบาดาลที่เลิกใช้แล้ว พ.ศ. ๒๕๕๒ (เอกสารแนบ) เพื่อให้สอดคล้องกับประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทั้ง ๒ ฉบับ ดังกล่าว ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้ประกอบการน้ำบาดาล และพนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่เขตน้ำบาดาลจังหวัด ทุกจังหวัด ตลอดจนส่วนราชการที่เกี่ยวข้องถือเป็นหลักปฏิบัติ และประกาศกรมทรัพยากรน้ำบาดาลดังกล่าว ได้ส่งไปประกาศในราชกิจจานุเบกษา เพื่อให้ทราบโดยทั่วกันแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และถือเป็นหลักปฏิบัติต่อไปด้วย

สมคิด มีสวัสดิ์

(นางสาวสมคิด บัวเพ็ง)

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

ฝ่ายบริหารทั่วไป

ศิริวัฒน์ ทัศนกุล

งานทะเบียน
- 19 661
- 19 661
30.10.52

29.10.52

(นายเชิดชัย จริยะปัญญา)

ผอ.สนง.ทส.จ.ราชบุรี

รับไว้

25/10/52

30.10.52



ประกาศกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการออกหนังสือรับรอง
วิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ผู้ควบคุม รับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาล
พ.ศ. ๒๕๕๒

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขการออกหนังสือรับรองวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ผู้ควบคุม รับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาลให้สอดคล้องกับประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการเจาะน้ำบาดาลและการเลิกเจาะน้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๕๑

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๒ (๒) แห่งประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการเจาะน้ำบาดาลและการเลิกเจาะน้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๕๑ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ออกประกาศกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขการออกหนังสือรับรองวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ผู้ควบคุม รับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาลไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกรมทรัพยากรธรณี ฉบับที่ ๘ (พ.ศ. ๒๕๓๕) ออกตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมตามพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐ เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขการออกหนังสือรับรองวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา เพื่อควบคุมการเจาะและการอุดกั้นบ่อน้ำบาดาล

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“หนังสือรับรอง” หมายถึง หนังสือรับรองวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ผู้ควบคุม รับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาล

ข้อ ๓ ผู้ใดประสงค์จะขอรับหนังสือรับรอง ให้ยื่นคำขอตามแบบ นบ./๑๓ ทำข้ประกาศนี้ ณ สถานที่ที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลประกาศ

ในการยื่นคำขอตามวรรคหนึ่ง ผู้ยื่นคำขอต้องส่งเอกสารหลักฐานให้ครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในคำขอพร้อมกับคำขอ

ข้อ ๔ ผู้ยื่นคำขอตามข้อ ๓ ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) สำเนาวุฒิบัตรที่แสดงว่าสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือสูงกว่าทางวิทยาศาสตร์สาขาธรณีวิทยา เทคโนโลยี หรืออุทกธรณีวิทยา หรือทางวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ วิศวกรรมแหล่งน้ำ วิศวกรรมธรณี วิศวกรปิโตรเลียม วิศวกรรมเทคโนโลยีธรณี วิศวกรรมเหมืองแร่ วิศวกรรมสำรวจ และวิศวกรรมเครื่องกล หรือเทียบเท่าขึ้นไป

(๒) เป็นสมาชิกสมาคมธรณีวิทยาแห่งประเทศไทย หรือสมาชิกสมาคมอุทกธรณีวิทยาไทย หรือสมาชิกสมาคมวิศวกรรมเหมืองแร่ไทย หรือสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ หรือได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติวิชาชีพ วิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒

(๓) ไม่เป็นข้าราชการพลเรือนสามัญ ตามพระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการพลเรือน พ.ศ. ๒๕๕๑

(๔) ไม่เป็นบุคคลวิกลจริตหรือจิตฟั่นเฟือน ไม่สมประกอบ บุคคลไร้ความสามารถ หรือเสมือนไร้ความสามารถ

(๕) ไม่เคยถูกเพิกถอนหนังสือรับรอง เว้นแต่ระยะเวลาแห่งการถูกเพิกถอนได้ล่วงพ้นไปแล้วไม่น้อยกว่า ๖ เดือน นับแต่เหตุแห่งการถูกเพิกถอนได้สิ้นสุดลง

(๖) ไม่เคยถูกลงโทษฐานฝ่าฝืนพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐ เว้นแต่ระยะเวลาได้ล่วงพ้นไปแล้วไม่น้อยกว่า ๖ เดือน นับแต่วันถูกลงโทษครั้งสุดท้าย

ข้อ ๕ หนังสือรับรองให้เป็นไปตามแบบ นบ./๑๔ ท้ายประกาศนี้

ข้อ ๖ การออกหนังสือรับรองให้ออกให้แก่ผู้ยื่นคำขอที่ผ่านการอบรมด้านความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ น้ำบาดาลและกฎหมายว่าด้วยน้ำบาดาลจากกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

ข้อ ๗ หนังสือรับรองให้มีอายุ ๕ ปี นับแต่วันออก เมื่อครบกำหนดแล้วให้ยื่นคำขอรับหนังสือรับรองใหม่

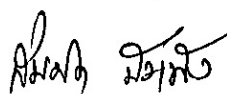
ข้อ ๘ ผู้ได้รับหนังสือรับรอง จะถูกเพิกถอนหนังสือรับรอง ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ขาดคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ใน ข้อ ๔

(๒) กระทำผิดประกาศกระทรวงที่ออกตามมาตรา ๖ (๑) แห่งพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐

(๓) กระทำความผิดตามพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๒๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๒



(นางสาวสมคิด บัวเพ็ง)

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

สำเนาถูกต้อง



(นายสิริวัฒน์ ไทยกล้า)

ผอ.สปทอ.

๑๕ / ๑๑ / ๕๕

คำขอรับหนังสือรับรองวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา
ผู้ควบคุม รับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาล

เลขรับที่.....
วันที่.....
(สำหรับเจ้าหน้าที่เป็นผู้กรอก)

เขียนที่

วันที่ เดือน พ.ศ.

ข้าพเจ้า อายุ ปี สัญชาติ

อยู่บ้านเลขที่ ตรอก/ซอย ถนน

หมู่ที่ ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต

จังหวัด โทรศัพท์ โทรสาร

สถานที่ทำงานปัจจุบัน (บริษัท,ห้าง,ร้าน)

ตั้งอยู่ที่ ตรอก/ซอย ถนน

ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต จังหวัด

โทรศัพท์ โทรสาร E-Mail

ขอรับหนังสือรับรองวิศวกรหรือนักธรณีวิทยา ผู้ควบคุม รับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาล
ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ และมาตรการในทาง
วิชาการสำหรับการเจาะน้ำบาดาลและการเลิกเจาะน้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๕๑

พร้อมทั้งคำขอนี้ ข้าพเจ้าได้ส่งหลักฐานต่าง ๆ มาด้วย คือ

☐ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

☐ สำเนาวุฒิบัตรที่แสดงว่าสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือสูงกว่าทางวิทยาศาสตร์สาขา
ธรณีวิทยา เทคโนโลยี หรืออุทกธรณีวิทยา หรือทางวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรม
ทรัพยากรน้ำ วิศวกรรมแหล่งน้ำ วิศวกรรมธรณี วิศวกรปิโตรเลียม วิศวกรรมเทคโนโลยีธรณี วิศวกรรม
เหมืองแร่ วิศวกรรมสำรวจ และวิศวกรรมเครื่องกล หรือเทียบเท่าขึ้นไป

☐ รูปถ่ายครึ่งตัว หน้าตรง ขนาด ๓ x ๔ เซนติเมตร ไม่สวมหมวกและแว่นตาดำ ถ่ายมาแล้ว
ไม่เกินกว่า ๖ เดือน จำนวน ๓ รูป

☐ ใบรับรองของแพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่ง ที่แสดงว่าไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรค
ที่สังคมรังเกียจ

☐ หลักฐานแสดงว่าเป็นสมาชิกสมาคมธรณีวิทยาแห่งประเทศไทย หรือสมาชิกสมาคม
อุทกธรณีวิทยาไทย หรือสมาชิกสมาคมวิศวกรเหมืองแร่ไทย หรือสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย
ในพระบรมราชูปถัมภ์ หรือได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติวิชาชีพ
วิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒

☐ เอกสารอื่น ๆ (ถ้ามี)

ลายมือชื่อ.....ผู้ยื่นคำขอ

(.....)

เลขที่

แบบ นบ./๑๔



กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

หนังสือรับรองฉบับนี้แสดงว่า

.....
(วิศวกรหรือนักธรณีวิทยา)

เป็นผู้ควบคุม รับผิดชอบในการเจาะน้ำบาดาล

โดยผ่านการอบรมตามหลักเกณฑ์ของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

ออกตามความในประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ และมาตรการในทางวิชาการ

สำหรับการเจาะน้ำบาดาลและการเลิกเจาะน้ำบาดาล พ.ศ. ๒๕๕๑

ให้ไว้ ณ วันที่ เดือน พ.ศ.

.....
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล



ประกาศกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข การอุกกลบบ่อน้ำบาดาลที่เลิกใช้แล้ว

พ.ศ. ๒๕๕๒

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๖ แห่งประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุขและการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. ๒๕๕๑ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล โดยคำแนะนำของคณะกรรมการน้ำบาดาล ออกประกาศกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการอุกกลบบ่อน้ำบาดาลที่เลิกใช้แล้ว ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ บ่อน้ำบาดาลที่เลิกใช้แล้ว ต้องอุกกลบด้วยซีเมนต์หรือดินเหนียวบริสุทธิ์ ตั้งแต่ก้นบ่อจนถึงปากบ่อ โดยมีช่างเจาะน้ำบาดาลที่อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาลออกหนังสือรับรองให้เป็นผู้ควบคุมรับผิดชอบในการอุกกลบบ่อน้ำบาดาล ทั้งนี้ ต้องดำเนินการภายใต้การกำกับ ดูแลของพนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ผู้ซึ่งพนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่มอบหมาย

ข้อ ๒ ก่อนดำเนินการอุกกลบบ่อน้ำบาดาลที่เลิกใช้แล้ว ให้เป่าล้างบ่อน้ำบาดาลด้วยเครื่องอัดลม ให้ตะกอนดินทรายที่ก้นบ่อขึ้นให้หมดหรือให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ เฉพาะในกรณีบ่อน้ำบาดาลที่เลิกใช้เนื่องจากท่อกรุแตกและมีน้ำกร่อยเค็มไหลลงไปในชั้นน้ำบาดาลที่มีคุณภาพดี หรือในกรณีปนเปื้อนจากสารเคมีที่อันตราย ต้องเป่าล้างบ่อและสูบน้ำออกเพื่อให้ น้ำกร่อยเค็มหรือสารเคมีที่ปนเปื้อนออกจากบ่อน้ำบาดาลจนสภาพน้ำบาดาลเข้าสู่ภาวะปกติหรือให้ออกมากที่สุดเท่าที่จะทำได้ ส่วนกรณีอื่น ๆ นี้ ไม่ต้องเป่าล้างบ่อน้ำบาดาลก่อนดำเนินการอุกกลบบ่อน้ำบาดาล

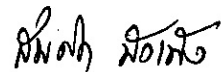
ข้อ ๓ การอุกกลบบ่อน้ำบาดาลด้วยซีเมนต์ให้ผสมซีเมนต์ด้วยเครื่องผสมซีเมนต์ในอัตราส่วนน้ำ ระหว่าง ๒๐ ลิตรถึง ๒๕ ลิตรต่อซีเมนต์ ๑ ถุง (๕๐ กิโลกรัม) โดยอัดซีเมนต์ลงในบ่อด้วยเครื่องอัดซีเมนต์ที่สามารถอัดซีเมนต์ได้ภายใต้ความดันไม่น้อยกว่า ๕๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้วในอัตราไม่น้อยกว่า ๕๐ แกลลอนต่อนาที (๔.๕๕ ลิตรต่อนาที) ในการอัดซีเมนต์นี้ให้อัดผ่านทางท่อที่ต่อลงไปจนเกือบสุด ความลึกของบ่อและอัดเป็นช่วง ๆ ช่วงละประมาณ ๓๐ เมตร จนกระทั่งซีเมนต์เต็มบ่อ หากมีการยุบตัวของซีเมนต์ ให้เติมซีเมนต์ลงไปอีกจนกว่าซีเมนต์จะหยุดการยุบตัว หรือกรณีที่แรงดันของเครื่องอัดซีเมนต์ไม่เพียงพอที่จะอัดได้ในครั้งเดียวในช่วงระยะดังกล่าว ให้ทำการยกท่ออัดขึ้นที่ระดับประมาณ ๑ เมตร เหนือระดับซีเมนต์ที่อัดได้ในแต่ละครั้งและทำการอัดซีเมนต์อย่างต่อเนื่องจนถึงระดับพื้นดิน

ข้อ ๔ การอุดกลบบ่อน้ำบาดาลด้วยดินเหนียวให้ใช้ดินเหนียวบริสุทธิ์นวดให้เข้ากันดีแล้วปั้นเป็นลูกกลมๆ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางระหว่าง ๒ เซนติเมตร ถึง ๔ เซนติเมตร ผึ่งแดดให้แห้งหรือหามาแล้วใส่ลงในบ่อให้ต่อเนื่องกันตลอดเวลา เพื่อป้องกันการติดค้างที่บางช่วงของบ่อ อย่างไรก็ตาม หากมีการติดค้างของลูกดินเหนียวในบ่อ ห้ามใช้ท่อหรือวัสดุอื่นใดกระทุ้งหรือเหย่งลงไปในบ่อ แต่ให้ใช้น้ำฉีดที่สะอาดกรอกลงไปเป็นจังหวะๆ และต่อเนื่องจนกว่าลูกดินที่ติดค้างอยู่จะหลุดออกจากกันและเลื่อนลงสู่ก้นบ่อในการนำลูกดินที่จะใส่ลงในบ่อนั้น จะต้องดวงด้วยภาชนะที่ทราบปริมาตรแน่นอนและจดบันทึกไว้เพื่อตรวจสอบว่าปริมาณดินเหนียวที่ใส่ลงไปนั้นเต็มปริมาตรภายในของบ่อเมื่อดินเหนียวเต็มถึงระดับปากบ่อปล่อยให้ดินเหนียวยุบตัว เป็นเวลาอย่างน้อย ๒๔ ชั่วโมง จากนั้นเติมดินเหนียวให้เต็มถึงระดับปากบ่อ

ข้อ ๕ การอุดกลบบ่อน้ำบาดาลด้วยวัสดุอื่น ต้องไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการน้ำบาดาล

ข้อ ๖ เมื่ออุดกลบบ่อน้ำบาดาลเสร็จแล้ว ต้องจัดทำรายงานการอุดกลบบ่อน้ำบาดาลตามแบบพิมพ์ที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด แล้วส่งรายงานดังกล่าวให้พนักงานน้ำบาดาลประจำท้องที่ภายใน ๗ วัน นับแต่วันอุดกลบบ่อน้ำบาดาลแล้วเสร็จ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๒



(นางสาวสมคิด บัวเพ็ง)

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

สำเนาถูกต้อง



(นายสิริวัฒน์ ไทยกล้า)

ผอ.สปทอ.

๒๕ / ๕๖ / ๕๒