



เรื่อง ขออนุญาตขอความช่วยเหลือข้อมูล
เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

ด้วย นายสรวิศ ดวงคุณ เลขประจำตัว 6333032623 นิสิตระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 4 ภาควิชาธรณีวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังศึกษาวิจัยเกี่ยวกับแหล่งพลังงานความร้อนใต้พิภพของน้ำพุร้อนในพื้นที่ตอนกลางของภาคใต้ของประเทศไทย ได้แก่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ระนอง พังงา กระบี่ และตอนใต้ของชุมพร เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานในการพัฒนาแหล่งพลังงานความร้อนใต้พิภพและข้อเสนอโครงการวิจัยสำหรับเป็นพลังงานทางเลือกในอนาคต โดยมี ศาสตราจารย์ ดร.พิษณุพงศ์ กาญจนพยนต์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ในการนี้เพื่อให้การศึกษาโครงการวิจัยดังกล่าวบรรลุตามวัตถุประสงค์ ภาควิชาธรณีวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จึงใคร่ขอความช่วยเหลือข้อมูลดังต่อไปนี้
ข้อมูลธรณีวิทยาหลุมเจาะ (lithological log) ข้อมูลธรณีฟิสิกส์หลุมเจาะ (Gamma, Resistivity log) ข้อมูลคุณภาพน้ำบาดาลและธรณีเคมีของน้ำบาดาล (TOC, Fe, Cl, Stable isotope ของ Deuterium, Stable isotope ของออกซิเจน ^{18}O , total hardness, pH, และอุณหภูมิ) ข้อมูลแผนที่หน่วยหินทางอุทกธรณีวิทยา มาตราส่วน 1:100,000 แผนที่แสดงตำแหน่งบ่อบาดาล ในรูปแบบ Shapefile ในพื้นที่ตอนกลางของภาคใต้ของประเทศไทย จังหวัดสุราษฎร์ธานี ระนอง พังงา กระบี่ และชุมพร ทั้งนี้ ได้มอบให้นิสิตเป็นผู้ประสานงานดังกล่าว (โทรศัพท์เคลื่อนที่ 088-5485876, 081-5419951 E-mail Sorawit.v2@gmail.com)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความช่วยเหลือข้อมูลดังกล่าวแก่ข้าพเจ้าด้วย และขอขอบพระคุณ เป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร.ประณัฐ โพธิยะราช)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ภาควิชาธรณีวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาฯ

โทร. 0-22185442-3

โทรสาร 0-2218546