

**Von:** [REDACTED]@lbeg.niedersachsen.de>  
**Gesendet:** Donnerstag, 24. August 2023 15:37  
**An:** [REDACTED]  
**Cc:** Geologische Beratung  
**Betreff:** AW: Datenabfrage zu Probenmaterial für das Forschungsvorhaben ThermoBase  
**Anlagen:** 2023-08-24\_Tabel\_LBEG\_Bohrkerne-NDS.xlsx

ACHTUNG! Diese E-Mail kommt von Extern! Bitte seien Sie vorsichtig!

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Frau [REDACTED]

als Anlage sende ich Ihnen eine Tabelle mit den in Niedersachsen durchgeführten Bohrungen des LBEG, deren Kerne in den Archiven des LBEG aufbewahrt werden. Neben der Bezeichnung der Bohrung sind Angaben zur Teufe, Stratigraphie, Rechts- und Hochwerten sowie zur BID enthalten. Sie werden in der Tabelle sehen, dass nicht für alle Bohrungen vollständige Angaben vorliegen. Wenn Sie uns mitteilen, an welchen der Kerne Sie im Rahmen des Forschungsvorhabens ThermoBase Interesse haben, können wir in einem nächsten Schritt gern überprüfen, ob an diesen Kernen bereits Beprobungen vorgenommen wurden bzw. uns Untersuchungsdaten vorliegen.

Mit freundlichen Grüßen  
Im Auftrag

[REDACTED]

-----  
[REDACTED]  
**Referatsleitung L3.1 „Grundsatz Endlagerung“**  
L3 – Geologische Beratung  
**Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie**  
im  
GEOZENTRUM Hannover  
Stilleweg 2  
30655 Hannover

Telefon: +49 511 643-[REDACTED]  
Mobil: +49 160 [REDACTED]  
Fax: +49 511 64353-[REDACTED]

[REDACTED]@lbeg.niedersachsen.de  
[www.lbeg.niedersachsen.de](http://www.lbeg.niedersachsen.de)

---

**Von:** [REDACTED]@bge.de>  
**Gesendet:** Montag, 31. Juli 2023 14:10  
**An:** Poststelle, LBEG <poststelle@lbeg.niedersachsen.de>  
**Cc:** [REDACTED]@lbeg.niedersachsen.de>  
**Betreff:** Datenabfrage zu Probenmaterial für das Forschungsvorhaben ThermoBase

ACHTUNG!! Diese E-Mail erreicht Sie von einem Absender außerhalb der GZH-Infrastruktur. Bitte klicken Sie auf keine Links oder öffnen Sie keine E-Mail-Anhänge, falls Sie den Absender nicht kennen und nicht wissen, ob der Inhalt sicher ist.

Sehr geehrte Damen und Herren,

im Rahmen des Forschungsprojektes „ThermoBase“ plant das Geoforschungszentrum Potsdam (GFZ) ein umfangreiches Labormessprogramm zur Erfassung thermischer Gesteinseigenschaften durchzuführen. Dafür möchten wir in einem ersten Schritt ermitteln, ob in Ihrem Archiv Probenmaterial endlagerrelevanter sedimentärer Gesteinstypen vorliegt und inwiefern dem GFZ und der Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR) Material für Ihre Forschungen zur Verfügung gestellt werden kann. Wir bitten um Übermittlung einer Übersicht des bei Ihnen im Kernlager vorliegenden Kernmaterials aus Bohrungen in Ton- (Mittlerer Jura, Unterer Jura, Unterkreide etc.) und Salzgesteinsformationen (Zechstein etc.). Sollten Sie Kenntnis über Material bei bekannten Dritten haben, bitten wir Sie um einen entsprechenden Hinweis.

Wir bitten Sie, uns die erbetenen Daten bis zum 25.08.2023 zur Verfügung stellen und danken Ihnen bereits im Voraus für Ihre Unterstützung.

Ich bitte zu beachten, dass diese E-Mail bzw. dieses Schreiben sowie die Rückantworten ggf. auf einer Internetpräsenz der Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH veröffentlicht und dem Bundesamt für die Sicherheit der nuklearen Entsorgung (BASE) zur Veröffentlichung auf der Informationsplattform gemäß § 6 StandAG zur Verfügung gestellt werden. Sollten Ihrerseits Bedenken bestehen, so sind diese ausdrücklich der Rückantwort voranzustellen.

---

Mit freundlichen Grüßen

i.A. [REDACTED]

**BGE Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH**  
Standortauswahl

**Standort Peine**  
Eschenstraße 55  
31224 Peine, Germany

T +49 (0) 5171 43- [REDACTED]  
[REDACTED]@bge.de  
[www.bge.de](http://www.bge.de)

Sitz der Gesellschaft: Peine, eingetragen beim Handelsregister AG Hildesheim (HRB 204918)  
Geschäftsführung: Stefan Studt (Vors.), Dr. Thomas Lautsch  
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Parlamentarischer Staatssekretär Christian Kühn