



**Landesamt für Bergbau,  
Energie und Geologie**

Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie  
Postfach 11 53, 38669 Clausthal-Zellerfeld

**Feststellung gemäß § 5 UVPG  
(Dow Deutschland Anlagengesellschaft mbH)**

**Bekanntgabe des LBEG vom 04.05.2020  
- L1.4/L67007/03-08\_02/2020-0003 -**

Die Dow Deutschland Anlagengesellschaft mbH, Aussolungsbergwerk Ohrensen, plant die Errichtung und den Betrieb der Solkaverne K31. Für die Gewinnung der Sole wird eine Tiefbohrung von ca. 2000 m abgeteuft. Die gewonnene Sole wird zu dem Chemiewerk der Dow in Stade zur Chlorherstellung geleitet.

Der Standort der Bohrung liegt im Gebiet des Landkreises Stade, Samtgemeinde Harsefeld, Gemeinde Bargstedt, auf der Gemarkung Ohrensen.

Das Projekt beinhaltet eine Tiefbohrung mit einer Endteufe von ca. 2.000 m. Zum Projekt gehören im Wesentlichen der Bau des Bohr- bzw. Kavernenplatzes, das Abteufen einer Tiefbohrung, das Anschließen von Rohrleitungen z. B. für Sole und Aussolwasser sowie der dann folgende Aussolbetrieb. Die Arbeiten bis zur Aufnahme des Aussolbetriebs, einschließlich der Tiefbohrung, werden ca. 2 Jahre dauern. Der Aussolbetrieb wird voraussichtlich 20 bis 30 Jahre dauern.

Gemäß § 1 Nr. 10. a) der UVP-V Bergbau ist für eine Bohrung zur Gewinnung von Bodenschätzen ab 1000 m Teufe eine allgemeine Vorprüfung des Einzelfalls nach den Vorschriften des Teils 2 Abschnitt 1 des Gesetzes über die Umweltverträglichkeitsprüfung durchzuführen.

Dazu hat die Vorhabenträgerin Unterlagen für die Durchführung einer allgemeinen Vorprüfung gemäß Anlage 2 UVPG vorgelegt.

Diese nach den Vorgaben der Anlage 3 UVPG vorgenommene Vorprüfung hat ergeben, dass eine Umweltverträglichkeitsprüfung für das o. g. Vorhaben nicht erforderlich ist.

Die einzelnen Gründe für die Entscheidung können im anliegenden Prüfvermerk eingesehen werden.

Diese Feststellung wird hiermit öffentlich bekannt gegeben. Sie ist nach § 5 Abs. 3 UVPG nicht selbständig anfechtbar.

**Dienstgebäude**  
An der Marktkirche 9  
38678 Clausthal-Zellerfeld

**Telefon**  
(0 53 23) 9612-200  
**Telefax**  
(0 53 23) 9612-258  
**Internet**  
<http://www.lbeg.niedersachsen.de>  
**E-Mail**  
[poststelle.clz@lbeg.niedersachsen.de](mailto:poststelle.clz@lbeg.niedersachsen.de)

**Bankverbindung**  
Nord/LB  
**IBAN**  
DE84 2505 0000 0106 0223 95  
**SWIFT-BIC**  
NOLA DE 2H XXX

**Steuernummer**  
Steuernummer beim Finanzamt Hannover Nord  
25/202/29467  
**Ust.-ID-Nummer**  
DE 811289769