



# Lagerstättenerhebung (für genehmigte Betriebsflächen)

Erhebungsjahr: 2016

Seite 1

1	Hauptrohstoff (H):	<10ha <input type="checkbox"/>	Akten-Nr. :	Eingangs-Datum:
2	Nebenrohstoffe (N):	Flächen-Nr. :	KRS <input type="checkbox"/>	Bearbeiter/in:

3	<b>zukünftige Abbauplanung?</b>	siehe Lagerstättenerhebung Planungsfläche <input type="checkbox"/>	als Abbauerweiterung <input type="checkbox"/>	als Neuaufschluss <input type="checkbox"/>
---	---------------------------------	--	---	--

Felder in roter Schrift: Ausfüllen obligatorisch/grüne Felder werden vom HLNUG ausgefüllt.

Allgemeine Angaben		
4	<b>A. Verwaltungssitz des Betreibers</b>	
5	Name:	
6	Straße / Postfach:	
7	PLZ u. Ort:	
8	Tel.-Zentrale:	
9	WWW*:	
10	Ansprechpartner:	
11	Funktion:	
12	Tel.:	Mobil-Tel.:
13	Fax.:	
14	E-mail:	

B. Gewinnungsstelle	
Name:	
Straße / Postfach:	
PLZ u. Ort:	
Tel.-Zentrale:	
Ansprechpartner vor Ort:	
Funktion:	
Tel.:	Mobil-Tel.:
Fax.:	
E-mail:	
Lagebeschreibung**:	

Gegebenenfalls Adressen, Kommunikationsnummern und Ansprechpartner der von Ihnen zu Auskunftszwecken autorisierten Planungs-, Erkundungsbüros oder Bohrfirmen etc. als Anlage beiheften. \*Internet-Homepage \*\*Wenn die Angabe einer Anschrift nicht möglich ist, bitte kurze Lagebeschreibung geben.

15	<b>Lage der genehmigten Gewinnungsstelle</b>	
16	Stadt/Gemeinde:	Gemarkung/Flur/Flurstück:
17	Stadt/Gemeinde:	Gemarkung/Flur/Flurstück:
18	Stadt/Gemeinde:	Gemarkung/Flur/Flurstück:

19	Genehmigungsrecht*:	Betriebsplentyp	Datum Bescheid	Aktenzeichen	Befristung	Genehmigungsbehörde
20						

\*Immer aktuellste Genehmigung für den Rohstoffabbau (z.B. Rahmenbetriebsplan) für die Rohstoffgewinnung angeben und die **1. Seite des Genehmigungsbescheids als Kopie** beilegen

21	<b>Flächen [in ha]</b>	Flächenverbrauch in 2016:	
22	genehmigte Gesamtfläche#:	davon genehmigte Abbaufäche:	davon Restabbaufäche:

Bitte Fläche auf dem beigefügten Ausschnitt der Topographischen Karte 1 : 25 000 nach Maßgabe der beiliegenden Legende eintragen und wenn möglich vorhandene aktuelle Detailkarten (z.B. Gewinnungsstellenvermessung) beifügen oder per E-Mail an das HLNUG. #immer größte aktuell genehmigte Gesamtfläche (z.B. Rahmenbetriebsplan)

23	<b>Vorräte</b> (Angaben ab Erhebungsjahr)	Geschätzte Restlaufzeit des Abbaus [in Jahren]:	
24	gewinnbarer Vorrat (Brutto-Vorrat):	Mio. m <sup>3</sup> <input type="checkbox"/> / Mio. t <input type="checkbox"/>	Angaben berechnet <input type="checkbox"/> oder geschätzt <input type="checkbox"/> ?

Vorrat ist das in Zukunft noch zur Verfügung stehende Rohstoffvolumen bzw. die Vorratstonnage

25	Rohförderung für den Hauptrohstoff und eventuelle Nebenrohstoffe (grundsätzlich ohne Abraum)#				
26	Bezugsjahr	Rohförderung H	Rohförderung N1	Rohförderung N2	Rohförderung N3
27	2016	<input type="checkbox"/> t/ <input type="checkbox"/> m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> t/ <input type="checkbox"/> m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> t/ <input type="checkbox"/> m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> t/ <input type="checkbox"/> m <sup>3</sup>
28	2015	<input type="checkbox"/> t/ <input type="checkbox"/> m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> t/ <input type="checkbox"/> m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> t/ <input type="checkbox"/> m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> t/ <input type="checkbox"/> m <sup>3</sup>
29	2014	<input type="checkbox"/> t/ <input type="checkbox"/> m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> t/ <input type="checkbox"/> m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> t/ <input type="checkbox"/> m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> t/ <input type="checkbox"/> m <sup>3</sup>
30	Ø Jahre*	<input type="checkbox"/> t/ <input type="checkbox"/> m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> t/ <input type="checkbox"/> m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> t/ <input type="checkbox"/> m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> t/ <input type="checkbox"/> m <sup>3</sup>
31	Gewinnungsverluste (Ø nicht verwertbare Rohfördermenge):		[in %] Grund:		

#Förderzahlen bitte in Tonnage (t) oder Volumen (m<sup>3</sup>) angeben

\*Zeitraum der Förderjahre eintragen (z.B. 5 Jahre, 10 Jahre, 15 Jahre)



# Lagerstättenerhebung (für genehmigte Betriebsflächen)

32	<b>Abbauart/Abbausituation/Parallelbetrieb</b>	Name der Gewinnungsstelle (wie Zeile 5):		
33	in <b>Abbau</b> <input type="checkbox"/> seit:	Gelegenheitsabbau* <input type="checkbox"/>	Abbau gestundet# <input type="checkbox"/> von-bis:	
34	<b>Trockenabbau</b> <input type="checkbox"/>	<b>Trocken-/Nassabbau</b> <input type="checkbox"/>	<b>Nassabbau</b> <input type="checkbox"/>	<b>untertägiger Abbau</b> <input type="checkbox"/>
35	Parallelbetrieb** <input type="checkbox"/> Art (z.B. Bauschutt-Recycling):			

\*nur wenige Tage im Jahr \*\*Ein Parallelbetrieb ist ein in der Gewinnungsstelle nicht von der Abbaugenehmigung erfasster Betrieb.

#Bei der Stundung handelt es sich um eine Genehmigung der Bergbehörde, dass der Betrieb für eine bestimmte Zeit ruhen darf.

36	<b>Abbautechnik, Verfüllung und Folgenutzung</b>			
37	<b>Lösen durch Sprengen</b> <input type="checkbox"/>	Andere Lösungsarten:	Fördern/Transport:	
38	<b>Aufbereitung durch Brecher</b> <input type="checkbox"/> <b>durch Nassaufbereitung</b> <input type="checkbox"/> weitere Auf- und Weiterverarbeitungsarten:			
39	Verfüllung	ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>	Eigenmaterial <input type="checkbox"/> Fremdmaterial <input type="checkbox"/>	Art:
40	Vornutzung*		geplante Folgenutzung*	

\* Vor- bzw. Folgenutzungen z.B. Wald, Ackerland, Geotop, Freizeitnutzung usw. (gemäß Genehmigungsbescheid)

41	<b>Produkte, Handelsnamen und Einsatzbereiche (Branchen)*</b>			
42				

\*Bitte bei umfangreicher Produktpalette Anlage und/oder aktuellen Produktprospekt mit beilegen. Gegebenenfalls Informationen über Zertifizierung beifügen.

43	<b>Absatzgebiete</b>	<b>Transportarten</b> LKW <input type="checkbox"/> Bahn <input type="checkbox"/> Schiff <input type="checkbox"/>		
44	< 40 km Radius (Luftlinie) <input type="checkbox"/>	Hessen <input type="checkbox"/>	Andere Bundesländer:	Ausland:

## Rohstoffgeologie

45	<b>Lagerstättenerkundung durch</b>			
46	Kartierung <input type="checkbox"/>	regelmäßige Bestandsaufnahme der Lagerstättensituation im Abbaubereich <input type="checkbox"/>		
47	Bohrungen <input type="checkbox"/>	Bohrverfahren:	Schürfe <input type="checkbox"/>	
48	Geophysik <input type="checkbox"/>	Geochemie <input type="checkbox"/>	Material-Untersuchungen <input type="checkbox"/>	
49	wurde die Erkundung bis in Gesteinseinheiten unterhalb der Lagerstätte durchgeführt ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>			

Gegebenenfalls Erläuterungen als Anlage beifügen.

50	<b>Lagerstätte</b> (Mächtigkeitsangaben wo möglich von-bis und Ø durch Komma getrennt; z.B. 10 m min, 20 m max., 15 m Ø)			
51	<b>genehmigte Abbaumächtigkeit*</b> :	m	<b>derzeit genutzte Abbaumächtigkeit*</b> :	m
52	genehmigt bis	m ü. NN.#	Ø Grundwasserspiegel [m. ü. NN] #:	m
53	Geländehöhe***:	m ü. NN.#	tiefste Abbausohle bei	m ü. NN.#
54	<b>Rohstoffüberlagerung (Abraum)</b> (Mächtigkeitsangaben wo möglich von-bis und Ø durch Komma getrennt)			
55	Art:			
56	<b>Mächtigkeit [m]:</b>	<b>Abraumnutzung###:</b>		

\* einschließlich Abraum; # m ü. NN. = Meter über Normal Null; ### Wird der Abraum einer wirtschaftlichen Verwendung zugeführt?; \*\*\*Höchster Geländepunkt bzw. „von-bis“- Angaben

57	<b>Rohstoffe</b> (Mächtigkeitsangaben wo möglich von-bis und Ø durch Komma getrennt; z.B. 10 m min, 20 m max., 15 m Ø)			
58	<b>Rohstoff</b>	Hauptrohstoff:	Nebenrohstoffe (N1, N2 etc.):	
59	Alter (Stratigraphie)			
60	<b>Mächtigkeit [m]*:</b>			
61	Ø Rohdichte [g/cm <sup>3</sup> ]:			
62	<b>Erläuterungen zu Art und Qualität der Rohstoffe</b>			
63	<b>Erläuterungen zu Abbauproblemen</b>			
64	Gesteinseinheit unter der Lagerstätte (das Liegende):			

\* Reine nutzbare Rohstoffmächtigkeit ohne nicht verwertbaren Abraum und Zwischenlagen