



# Lagerstättenerhebung (für Planungsflächen)

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

3	als Abbauerweiterung <input type="checkbox"/>	als Neuaufschluss <input type="checkbox"/>	Planungshorizont: ≤ 25 Jahre <input type="checkbox"/> ≥ 25 Jahre <input type="checkbox"/>	noch nicht konkretisierbar <input type="checkbox"/>
---	-----------------------------------------------	--------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------

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

Allgemeine Angaben	
4	<b>A. Firma (Verwaltungssitz)</b>
5	Name:
6	Straße / Postfach:
7	PLZ u. Ort:
8	Tel.-Zentrale:
9	WWW*:
10	Ansprechpartner:
11	Funktion:
12	Tel.: <input type="text"/> Mobil-Tel.: <input type="text"/>
13	Fax.: <input type="text"/>
14	E-mail: <input type="text"/>

B. Planungsfläche	
Name:	
Straße / Postfach:	
PLZ u. Ort:	
Ansprechpartner für die Planung:	
Funktion:	
Tel.: <input type="text"/>	Mobil-Tel.: <input type="text"/>
Fax.: <input type="text"/>	E-mail: <input type="text"/>
Ansprechpartner Planungs-/Erkundungsbüro:	
Tel.: <input type="text"/>	E-mail: <input type="text"/>
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 Planungsfläche</b>	
16	Stadt/Gemeinde:	Gemarkung/ Flur/Flurstücke:
17	Stadt/Gemeinde:	Gemarkung/ Flur/Flurstücke:
18	Stadt/Gemeinde:	Gemarkung/ Flur/Flurstücke:

19	<b>Fläche und Vorräte</b>	<b>Geschätzte Laufzeit des geplanten Abbaus [in Jahren]:</b>
20	Fläche [in ha]*: <input type="text"/>	Gewinnbare Vorräte**: Mio. m <sup>3</sup> <input type="checkbox"/> / Mio. t <input type="checkbox"/>
		Vorratsangaben berechnet <input type="checkbox"/> geschätzt <input type="checkbox"/> nicht möglich <input type="checkbox"/>

\*Bitte Fläche in eine topographische Karte eintragen und an das HLNUG senden (Post oder E-Mail). Bei bereits erfolgten Erkundungsarbeiten diese in der Karte vermerken. \*\*Vorrat ist das in Zukunft noch zur Verfügung stehende Rohstoffvolumen bzw. die Vorratstonnage

## Rohstoffgeologie

21	<b>Lagerstättenerkundung durch</b>		
22	Kartierung <input type="checkbox"/> geplant <input type="checkbox"/>	regelmäßige Bestandsaufnahme der Lagerstättensituation im Abbaubereich <input type="checkbox"/>	geplant <input type="checkbox"/>
23	Bohrungen <input type="checkbox"/> geplant <input type="checkbox"/>	Bohrverfahren: <input type="text"/>	Schürfe <input type="checkbox"/> geplant <input type="checkbox"/>
24	Geophysik <input type="checkbox"/> geplant <input type="checkbox"/>	Geochemie <input type="checkbox"/> geplant <input type="checkbox"/>	Material-Untersuchungen <input type="checkbox"/> geplant <input type="checkbox"/>
25	wurde die Erkundung bis in Gesteinseinheiten unterhalb der Lagerstätte durchgeführt		ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> geplant <input type="checkbox"/>

Gegebenenfalls Erläuterungen als Anlage beifügen.

26	<b>Lagerstätte</b> (Mächtigkeitsangaben wo möglich von-bis und Ø durch Komma getrennt; z.B. 10 m min, 20 m max., 15 m Ø)	
27	geplante Abbaumächtigkeit*: m <input type="text"/>	Ø Grundwasserspiegel [m. ü. NN] #: m <input type="text"/> nicht bekannt <input type="checkbox"/>
28	Geländehöhe***: m ü. NN.# <input type="text"/>	Geplante tiefste Abbausohle bei m ü. NN.# <input type="text"/>
29	<b>Rohstoffüberlagerung (Abraum)</b> (Mächtigkeitsangaben wo möglich von-bis und Ø durch Komma getrennt)	
30	Art: <input type="text"/>	
31	Mächtigkeit [m]: <input type="text"/>	Abraumnutzung###: <input type="text"/>

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



# Lagerstättenenerhebung (für Planungsflächen)

32	<b>Name Planungsfläche (wie Zeile 5):</b>	
33	<b>Rohstoffe</b> (Mächtigkeitsangaben wo möglich von-bis und Ø durch Komma getrennt; z.B. 10 m min, 20 m max., 15 m Ø)	
34	<b>Rohstoff</b>	Hauptrohstoff: Nebenrohstoffe (N1, N2 etc.):
35	Alter (Stratigraphie)	
36	Mächtigkeit [m]*:	
37	Ø Rohdichte [g/cm <sup>3</sup> ]:	
38	Gesteinseinheit unter der Lagerstätte (das Liegende):	

\* Reine nutzbare Rohstoffmächtigkeit ohne nicht verwertbaren Abraum und Zwischenlagen

39	<b>Existiert bereits ein Antrag auf Abbaugenehmigung?</b> <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <b>Wenn ja, nach welcher Rechtsform wurde er gestellt?</b>	
40	<input type="checkbox"/> Bundesberggesetz <input type="checkbox"/> Bundesimmissionsschutzgesetz <input type="checkbox"/> Wasserrecht <input type="checkbox"/> Baurecht <input type="checkbox"/> Naturschutzrecht	
41	Existierende Voruntersuchungen hinsichtlich umwelt- und naturschutzfachlicher Belange (z.B. FFH, Immission, Wasserschutzgebiete)?*	

\* Wenn möglich, bitte existierende Unterlagen beifügen

42	<b>Geplante Aktivitäten</b>			
43	Trockenabbau <input type="checkbox"/>	Trocken-/Nassabbau <input type="checkbox"/>	Nassabbau <input type="checkbox"/>	untertägiger Abbau <input type="checkbox"/> Gelegenheitsabbau* <input type="checkbox"/>
44	Parallelbetrieb** <input type="checkbox"/> Art (z.B. Bauschutt-Recycling):			
45	Lösen durch Sprengen <input type="checkbox"/>	Andere Lösungsarten:	Fördern/Transport:	
46	Aufbereitung durch Brecher <input type="checkbox"/> durch Nassaufbereitung <input type="checkbox"/> weitere Auf- und Weiterverarbeitungsarten:			
47	Verfüllung	ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>	Eigenmaterial <input type="checkbox"/> Fremdmaterial <input type="checkbox"/>	Art:
48	Vornutzung#		geplante Folgenutzung#	

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

# Vor- bzw. Folgenutzungen z.B. Wald, Ackerland, Geotop, Freizeitnutzung usw.

49	<b>Geplante Produkte und Einsatzbereiche (Branchen)</b>
50	

51	<b>Geplante Absatzgebiete</b>	<b>Geplante Transportarten</b> LKW <input type="checkbox"/> Bahn <input type="checkbox"/> Schiff <input type="checkbox"/>
52	< 40 km Radius (Luftlinie) <input type="checkbox"/>	Hessen <input type="checkbox"/> Andere Bundesländer: Ausland:

Ort / Datum \_\_\_\_\_

Unterschrift \_\_\_\_\_

Firmenstempel