

Zeichenerklärung

Steinbruch Steltenberg

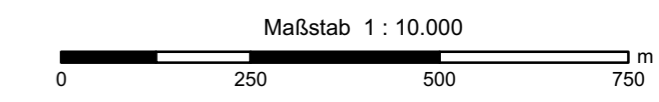
- Steinbruch (Genehmigungsgrenze)
- Werksgelände HKW
- Grundwassermessstelle
- Werksbrunnen

} GwMessstellen
 } Genehmigungsverfahren

▽ 130,14 Grundwasserstand 13.6.2022 [mNN]
▽ -115,0 Wasserstand der Lenne [mNN]
➔ Grundwasserfließrichtung
- - - Grundwasserscheide

Stratigraphie	Lithologie	Hydrogeologie	
Quartär	Auelehm über Terrassen der Lenne	Schluff, tonig über Kies und Sand	GwLeiter
Ober-Devon	Oberer u. Unterer Flnzschiefer	Tonstein, kalkig	GwGeringleiter
	Flnzkalkkalk	Kalkstein, Tonstein	GwLeiter
Mittel-Devon	Massenkalk	Kalkstein, massig	GwLeiter
	Oeger Schichten	Tonstein, schluffig	GwGeringleiter
	Saatschichten	Kalkstein, Sandstein	GwGeringleiter
	Selberg Schichten	Tonstein, Sandstein	GwGeringleiter
	Stenglingsen Sch.		

Störung



DATENVERMERKE:
 - Geobasisdaten @ IMA GDI Nordrhein-Westfalen
 - Geobasisdaten @ Ministerium für Klima, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen

PROJEKT:
Erweiterung Steinbruch Steltenberg
 Hydrogeologisches Gutachten

BEARBEITER:	NAME	DATUM
JD	JD	18.07.2022
HN	HN	18.07.2022
JP	JP	18.07.2022

Projekt.-KP: 221103
 MASSSTAB: 1:10.000

Anlage 3

LAGESYSTEM / HÖHENSYSTEM: ETRS 1989 UTM Zone 32N

ANTRAGSTELLERIN: Hohenlimburger Kalkwerke GmbH Hohenlimburger Kalkwerke GmbH Oeger Straße 39 58119 Hagen	PLANERSTELLER: Dr. Köhler & Dr. Pommerening GmbH Dr. Köhler & Dr. Pommerening GmbH Beratende Geologen, Hydrogeologen und Ingenieure Am Katzenbach 2, 31177 Harsum
---	--