

Anlage 3

Schichtprofilverzeichnisse

Erläuterungen:

Benennung und Signaturen für Boden- und Gesteinsarten nach DIN 4022 und 4023

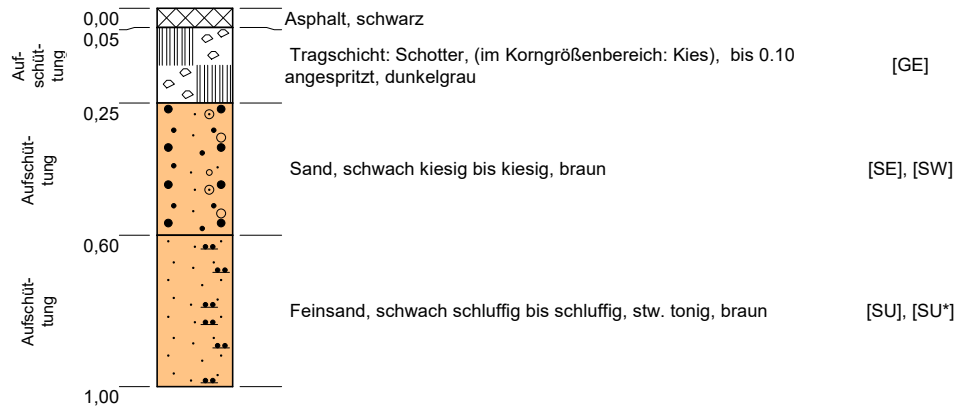
Mutterboden		Mu	--	Mu	Lehm	L	--	
Aufschüttung		A	--	A	Geschiebelehm	Lg	--	
Müll		Mü	--	A A A	Geschiebemergel	Mg	--	
Schlacke		Ma	--	Z + Z + Z +	Hangschutt	Lx	--	
Blöcke	mit Blöcken	Y	y		Mergel	Me	--	
Steine	steinig	X	x		Kalktuff, Kalksinter	Ktst	--	
Kies	kiesig	G	g		Braunkohle	Bk	--	
Grobkies	grobkiesig	gG	gg		Schluffstein	Ust	--	
Mittelkies	mittelkiesig	mG	mg		Tonstein	Tst	--	
Feinkies	feinkiesig	fG	fg		Mergelstein	Mst	--	
Sand	sandig	S	s		Kalkstein	Kst	--	
Grobsand	grobsandig	gS	gs		Kalkmergelstein	KMst	--	
Mittelsand	mittelsandig	mS	ms		Dolomitstein	Dst	--	
Feinsand	feinsandig	fS	fs		Sandstein	Sst	--	
Schluff	schluffig	U	u		Quarzit	Q	--	
Ton	tonig	T	t		Gips	Gyst	--	
Torf, Humus	torfig, humos	H	tf,h		Anhydritstein	Ahst	--	
Mudde, Faulschlamm	organisch	F	o					
Holz		Hz	--					
Klei, Schlick		KI	--					
Wiesenkalk		Wk	--		Frostempfindlichkeit			F1
Löß		Lö	--		Bodengruppen nach DIN 18196			SE
Lößlehm		Löl	--		Bodenklassen nach DIN 18300 - 2012 (alt)			3

nass	3.00m (Datum)	Grundwasser am (Datum) bei 3.00 m unter Gelände angebohrt	P 4/3 3.00m	Sonderprobe aus 3.0 m Tiefe (3. Probe aus Sondierung 4)
breiig	3.00m (Datum)	Grundwasserstand nach Beendigung der Sondierung	P 4/3 3.00m	Kernprobe
weich	3.00m (Datum)	Ruhewasserstand	P 4/3 3.00m	Gestörte Bodenprobe
steif	3.00m (Datum)	Sickerwasser bzw. Stauwasser	P 4/3 3.00m	Ungestörte Bodenprobe
halbfest	3.00m (Datum)		P 4/3 3.00m	Wasserprobe
fest	3.00m (Datum)			
klüftig	2.00m 3h 3.00m (Datum)	Grundwasser am (Datum) bei 3.00 m unter Gelände angebohrt, Anstieg des Wassers bis 2.00 m unter Gelände nach 3 Stunden		
= stark sandig				
s' = schwach sandig				

KRB 1

GOK

0,05 - P 1.1
0,25 - P 1.2
0,60 - P 1.3
1,00 - P 1.4



Kein Grundwasser am 19.06.25



Projekt: 3036.25 An den Gärtnerhöfen, BS		
Aufschlussart: Kernbohrung / Schurf / Kleinrammbohrung		
Lage: Fahrbahn		Rechtswert: 0
		Hochwert: 0
Maßstab: 1:20		Ansatzhöhe: 0,00m
ausgeführt am: 19.06.2025		Endtiefe: 1,00m



INGENIEURBÜRO BGA

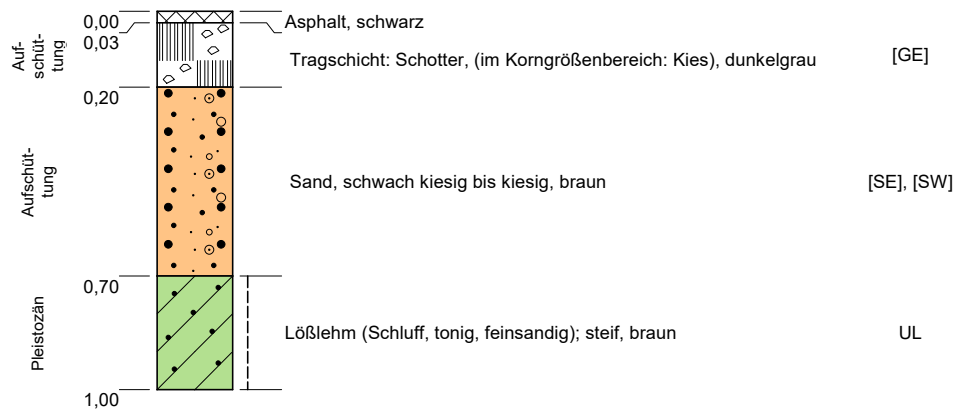
Baugrund · Grundwasser · Altlasten

Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig
Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77
www.BGA-BS.de

KRB 2

GOK

0,05 - P 2.1
0,28 - P 2.2
0,70 - P 2.3
1,00 - P 2.4



Kein Grundwasser am 19.06.25



Projekt: 3036.25 An den Gärtnerhöfen, BS		
Aufschlussart: Kernbohrung / Schurf / Kleinrammbohrung		
Lage: Fahrbahn		Rechtswert: 0
		Hochwert: 0
Maßstab: 1:20		Ansatzhöhe: 0,00m
ausgeführt am: 19.06.2025		Endtiefe: 1,00m



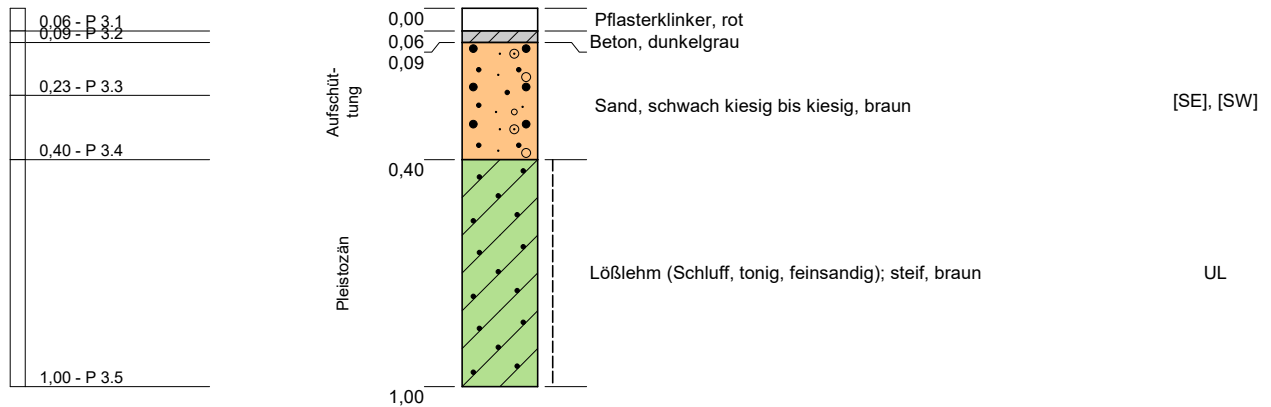
INGENIEURBÜRO BGA

Baugrund · Grundwasser · Altlasten

Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig
Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77
www.BGA-BS.de

KRB 3

GOK



Kein Grundwasser am 19.06.25

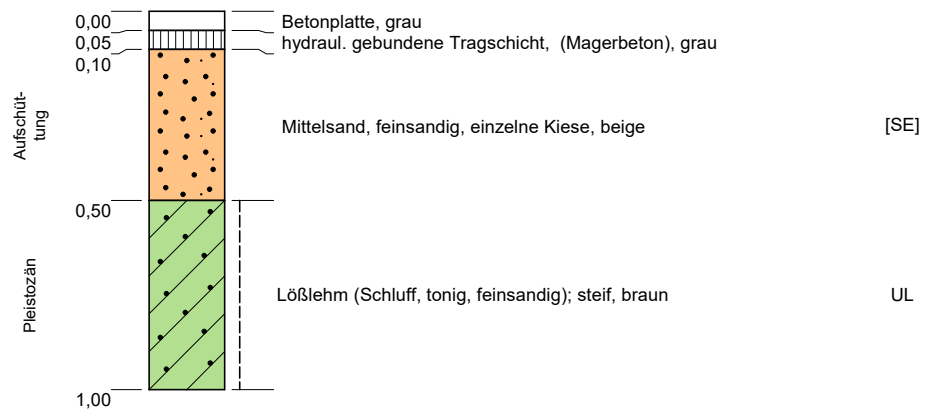


Projekt: 3036.25 An den Gärtnerhöfen, BS		<div></div> <div>INGENIEURBÜRO BGA</div> <div>Baugrund · Grundwasser · Altlasten</div> <div>Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig</div> <div>Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77</div> <div>www.BGA-BS.de</div>
Aufschlussart: Kernbohrung / Schurf / Kleinrammbohrung		
Lage: Gosse	Rechtswert: 0	
	Hochwert: 0	
Maßstab: 1:20	Ansatzhöhe: 0,00m	
ausgeführt am: 19.06.2025	Endtiefe: 1,00m	

KRB 4

GOK

0,05 - P 4.1
0,10 - P 4.2
0,50 - P 4.3
1,00 - P 4.4



Kein Grundwasser am 19.06.25



Projekt: 3036.25 An den Gärtnerhöfen, BS		
Aufschlussart: Kernbohrung / Schurf / Kleinrammbohrung		
Lage: Gehweg		Rechtswert: 0
		Hochwert: 0
Maßstab: 1:20		Ansatzhöhe: 0,00m
ausgeführt am: 19.06.2025		Endtiefe: 1,00m



INGENIEURBÜRO BGA

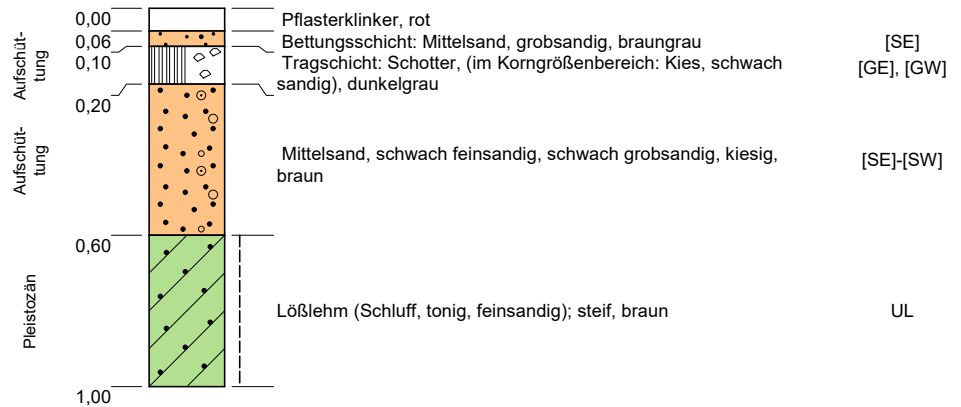
Baugrund · Grundwasser · Altlasten

Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig
Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77
www.BGA-BS.de

KRB 5

GOK

0,06 - P 5.1
0,10 - P 5.2
0,20 - P 5.3
0,60 - P 5.4
1,00 - P 5.5



Kein Grundwasser am 19.06.25



Projekt: 3036.25 An den Gärtnerhöfen, BS		
Aufschlussart: Kernbohrung / Schurf / Kleinrammbohrung		
Lage: Parkplatz		Rechtswert: 0
		Hochwert: 0
Maßstab: 1:20		Ansatzhöhe: 0,00m
ausgeführt am: 19.06.2025		Endtiefe: 1,00m



INGENIEURBÜRO BGA

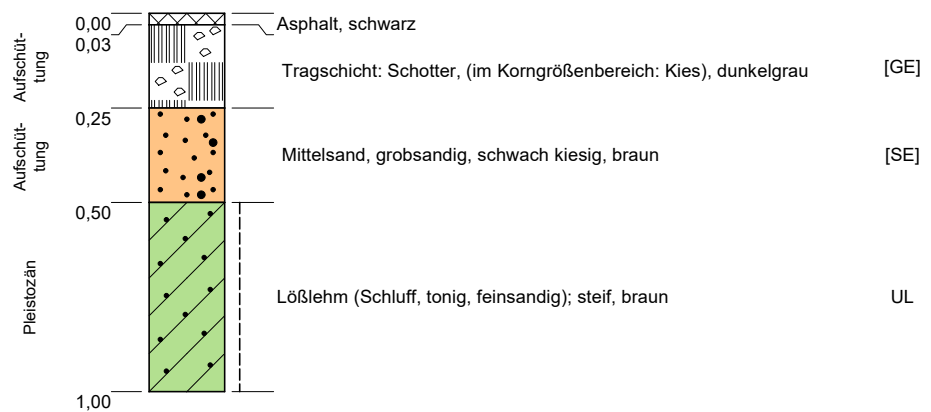
Baugrund · Grundwasser · Altlasten

Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig
Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77
www.BGA-BS.de

KRB 6

GOK

0,03 - P 6.1
0,25 - P 6.2
0,50 - P 6.3
1,00 - P 6.4



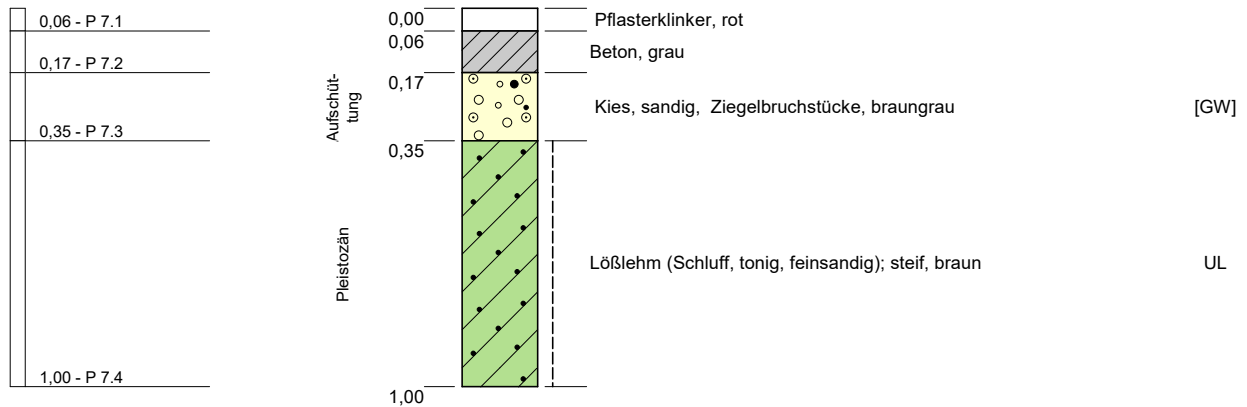
Kein Grundwasser am 19.06.25



Projekt: 3036.25 An den Gärtnerhöfen, BS		<div></div> <div>INGENIEURBÜRO BGA</div> <div>Baugrund · Grundwasser · Altlasten</div> <div>Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig</div> <div>Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77</div> <div>www.BGA-BS.de</div>
Aufschlussart: Kernbohrung / Schurf / Kleinrammbohrung		
Lage: Fahrbahn	Rechtswert: 0	
	Hochwert: 0	
Maßstab: 1:20	Ansatzhöhe: 0,00m	
ausgeführt am: 19.06.2025	Endtiefe: 1,00m	

KRB 7

GOK

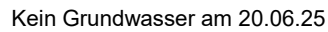


Kein Grundwasser am 19.06.25



Projekt: 3036.25 An den Gärtnerhöfen, BS		<div></div> <div>INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de</div>
Aufschlussart: Kernbohrung / Schurf / Kleinrammbohrung		
Lage: Gosse	Rechtswert: 0	
	Hochwert: 0	
Maßstab: 1:20	Ansatzhöhe: 0,00m	
ausgeführt am: 19.06.2025	Endtiefe: 1,00m	

GOK

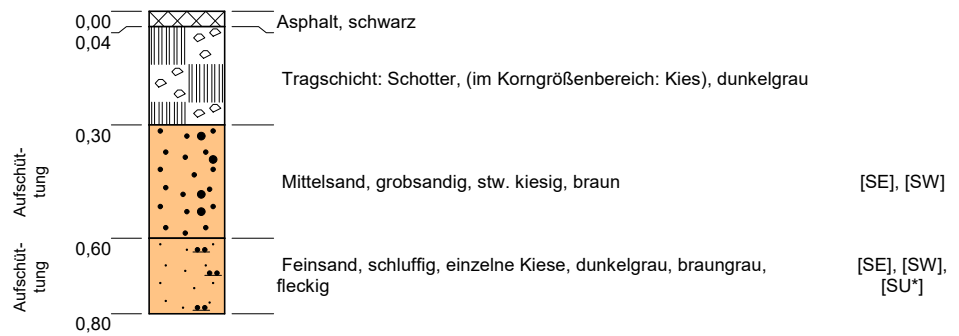


INGENIEURBÜRO BGA
Baugrund · Grundwasser · Altlasten
 Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig
 Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77
 www.BGA-BS.de

KRB 9

GOK

0,04 - P 9.1
0,30 - P 9.2
0,60 - P 9.3
0,80 - P 9.4



Hindernis bei 0.80m, KRB eingestellt.

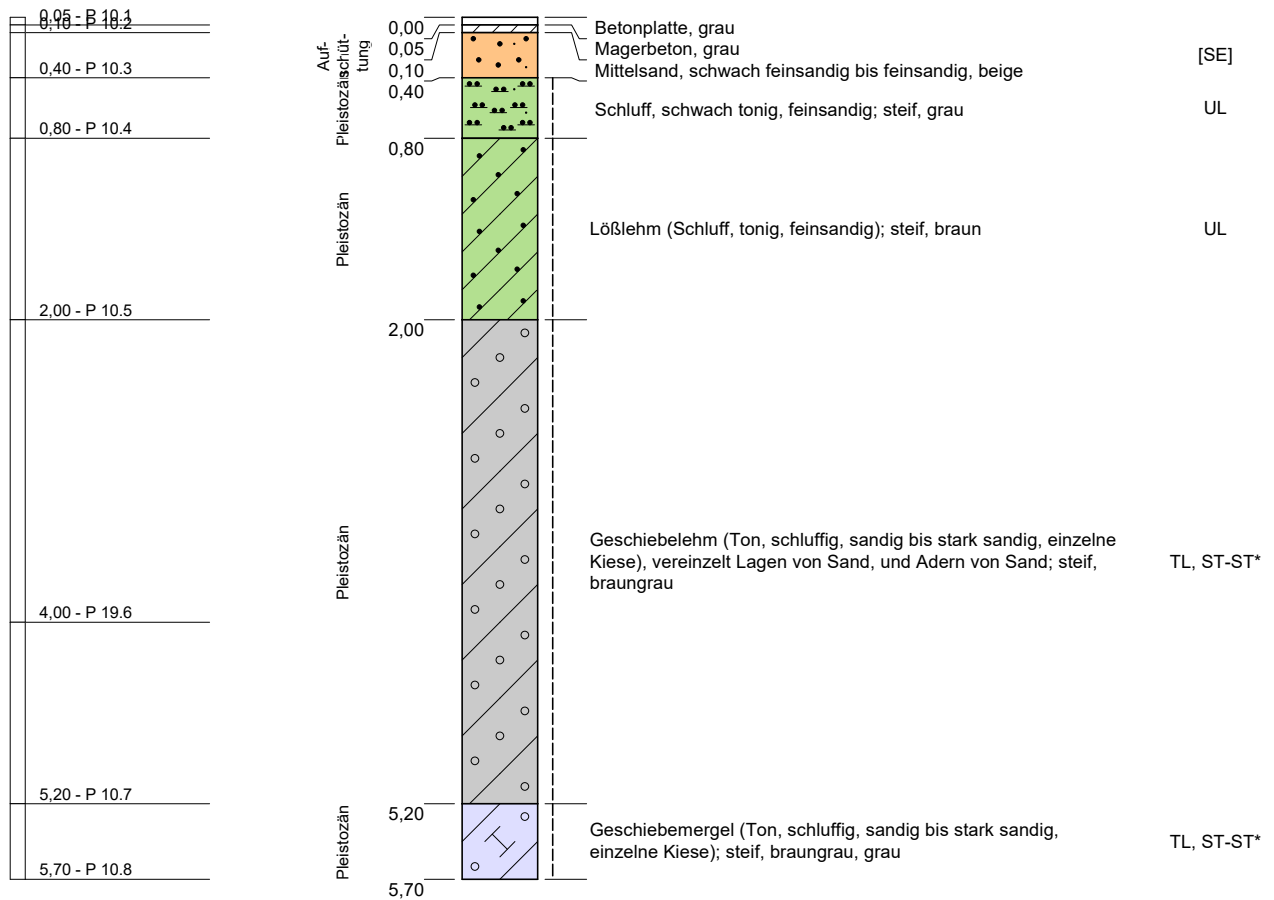
Kein Grundwasser am 19.06.25



Projekt: 3036.25 An den Gärtnerhöfen, BS		<div></div> <div>INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de</div>
Aufschlussart: Kernbohrung / Schurf / Kleinrammbohrung		
Lage: Fahrbahn	Rechtswert: 0	
	Hochwert: 0	
Maßstab: 1:20	Ansatzhöhe: 0,00m	
ausgeführt am: 19.06.2025	Endtiefe: 0,80m	

KRB 10

GOK



Abbruch, Auslastung des Gerätes erreicht.

GWSP-Messung nicht möglich,
KRB bei 4.38 m zusammengefallen.

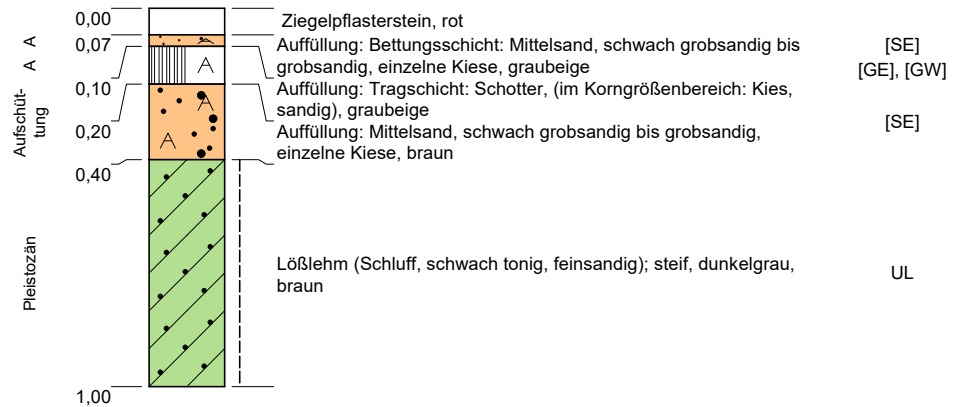


Projekt: 3036.25 An den Gärtnerhöfen, BS		<div></div> <div>INGENIEURBÜRO BGA</div> <div>Baugrund · Grundwasser · Altlasten</div> <div>Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig</div> <div>Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77</div> <div>www.BGA-BS.de</div>
Aufschlussart: Kernbohrung / Schurf / Kleinrammbohrung		
Lage: Gehweg	Rechtswert: 0	
	Hochwert: 0	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 0,00m	
ausgeführt am: 20.06.2025	Endtiefe: 5,70m	

KRB 11/26

82,48 m NHN

0,10 - P 11.1
0,20 - P 11.2
0,40 - P 11.3
1,00 - P 11.4



Kein Grundwasser am 20.02.26

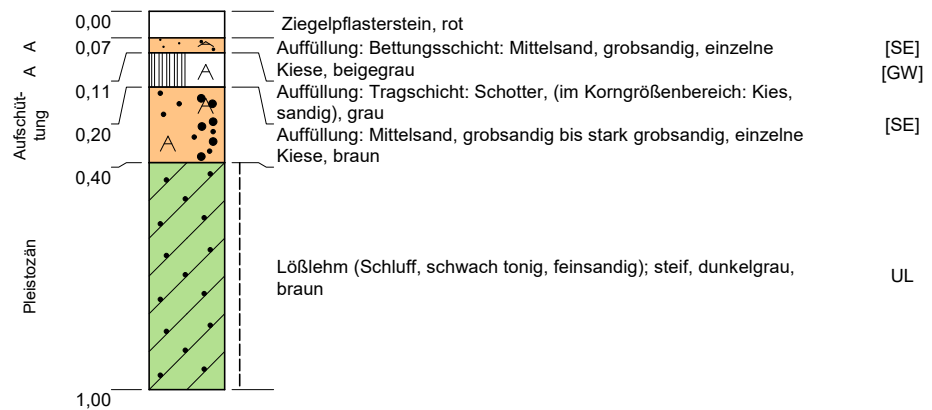


Projekt: 3036.25-2 An den Gärtnerhöfen, BS			<div></div> <div>INGENIEURBÜRO BGA</div> <div>Baugrund · Grundwasser · Altlasten</div> <div>Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig</div> <div>Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77</div> <div>www.BGA-BS.de</div>
Aufschlussart: Kernbohrung / Schurf / Kleinrammbohrung			
Lage: Parkplatz		Rechtswert: 32602198	
		Hochwert: 5789381	
Maßstab: 1:20		Ansatzhöhe: 82,48m	
ausgeführt am: 20.02.2026		Endtiefe: 1,00m	

KRB 12/26

82,71 m NHN

0,11 - P 12.1
0,20 - P 12.2
0,40 - P 12.3
1,00 - P 12.4



Kein Grundwasser am 20.02.26



Projekt: 3036.25-2 An den Gärtnerhöfen, BS		
Aufschlussart: Kernbohrung / Schurf / Kleinrammbohrung		
Lage: Parkplatz	Rechtswert: 32602215	
	Hochwert: 5789366	
Maßstab: 1:20		Ansatzhöhe: 82,71m
ausgeführt am: 20.02.2026		Endtiefe: 1,00m



INGENIEURBÜRO BGA
Baugrund · Grundwasser · Altlasten
Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig
Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77
www.BGA-BS.de