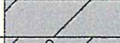
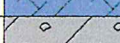
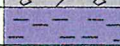
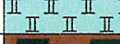
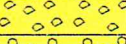
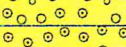
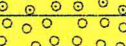
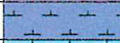
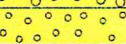
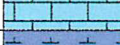
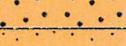
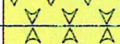
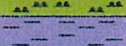
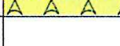
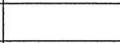
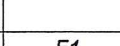
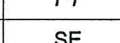
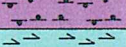
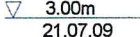
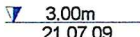
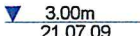
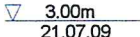
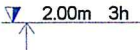


Schichtprofilverzeichnisse der Kleinrammbohrungen

Erläuterungen:

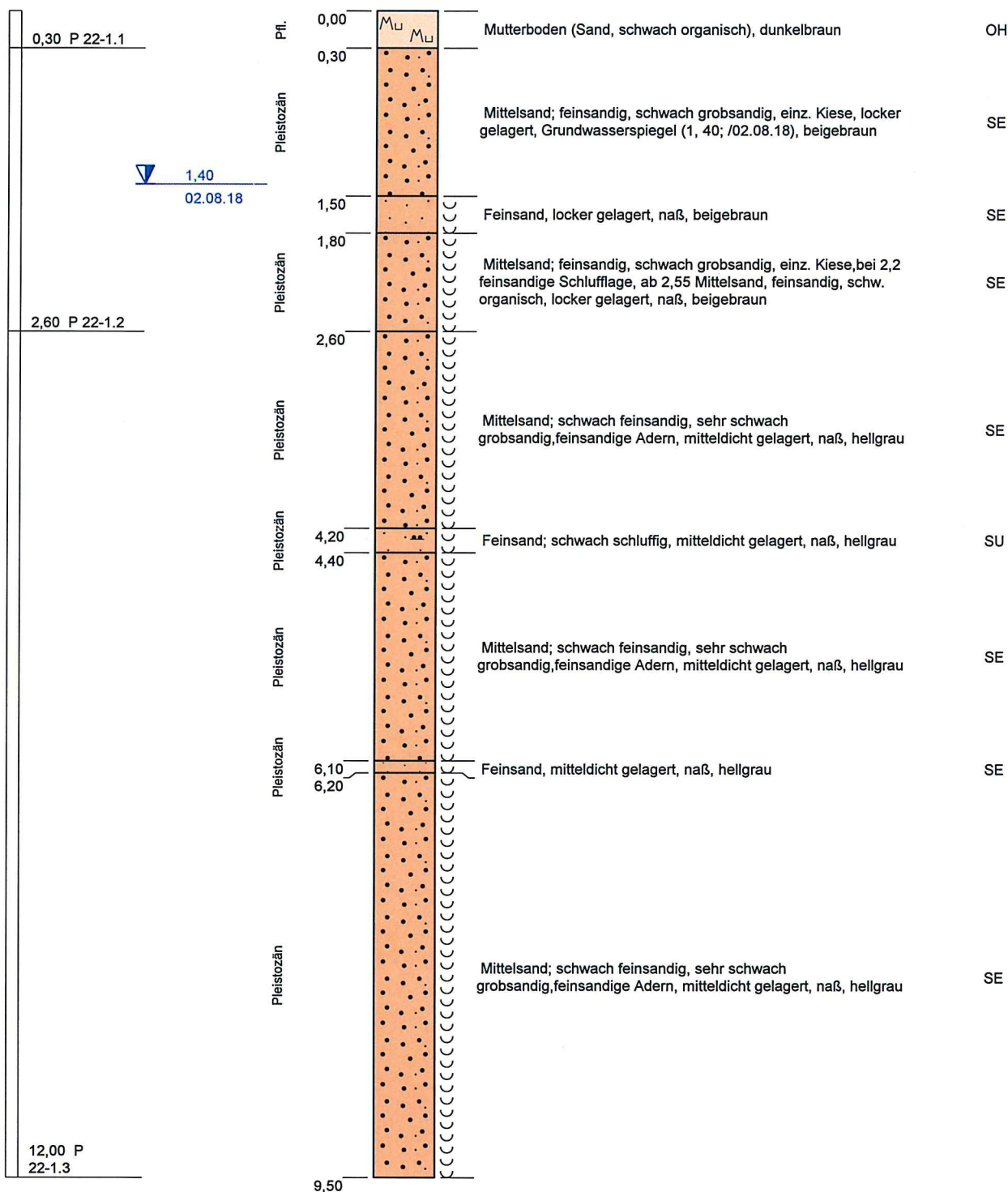
Benennung und Signaturen für Boden- und Gesteinsarten nach DIN 4022 und 4023

Mutterboden				Mu	--	Mu	Lehm		L	--	
Aufschüttung				A	--	A	Geschiebelehm		Lg	--	
Müll				Mü	--	A A A A	Geschiebemergel		Mg	--	
Schlacke				Ma	--	Z+ 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	--	
Mittelsand 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, Humos torfig, humos				H	tf, h		Anhydritstein		Ahst	--	
Mudde, Faulschlamm organisch				F	o						
Holz				Hz	--						
Klei, Schlick				Kl	--						
Wiesenkalk				Wk	--						
Löß				Lö	--						
Lößlehm				Löl	--						
Frostempfindlichkeit											F1
Bodengruppen nach DIN 18196											SE
Bodenklassen nach DIN 18300 - 2012 (alt)											3

 nass		Grundwasser am 21.07.09 bei 3.00 m unter Gelände angebohrt	 P 4/3 3.00m Sonderprobe aus 3.0 m Tiefe (3. Probe aus Sondierung 4)
 breiig		Grundwasserstand nach Beendigung der Sondierung	 P 4/3 3.00m Kernprobe
 weich		Ruhewasserstand	 P 4/3 3.00m Gestörte Bodenprobe
 steif		Sickerwasser bzw. Stauwasser	 P 4/3 3.00m Ungestörte Bodenprobe
 halbfest		Grundwasser am 21.07.09 bei 3.00 m unter Gelände angebohrt, Anstieg des Wassers bis 2.00 m unter Gelände nach 3 Stunden	 P 4/3 3.00m Wasserprobe
 fest			
 klüftig			
 = stark sandig			
 = schwach sandig			

KRB 22-1

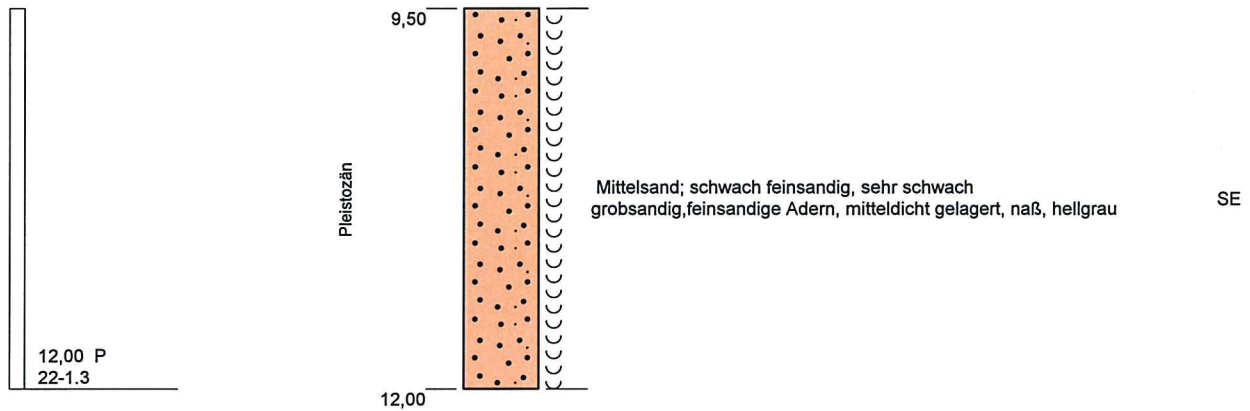
46,91m ü. NHN



Blatt 1 von 2

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II			 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung			
Ort	Rechtswert: 32582199		
	Hochwert: 5816098		
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe: 46,91m ü. NHN	
ausgeführt am: 02.08.2018		Endtiefe: 12,00m	

KRB 22-1
46,91m ü. NHN



Blatt 2 von 2

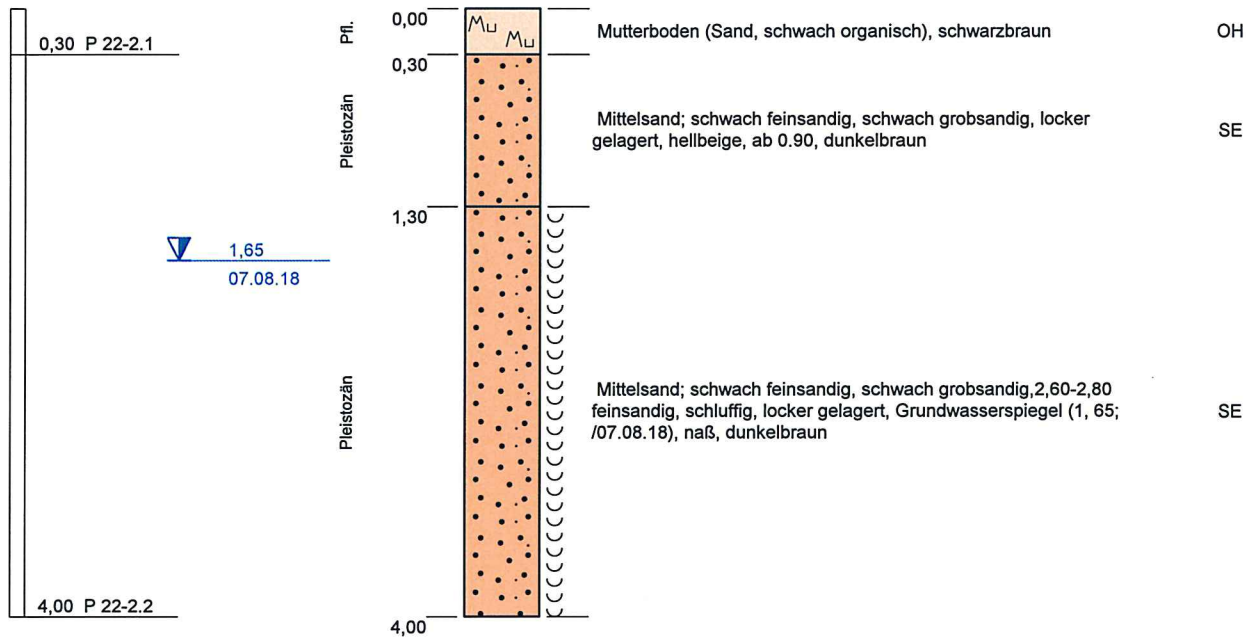
Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32582199	
	Hochwert: 5816098	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 46,91m ü. NHN	
ausgeführt am: 02.08.2018	Endtiefe: 12,00m	



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

KRB 22-2

46,93m ü. NHN

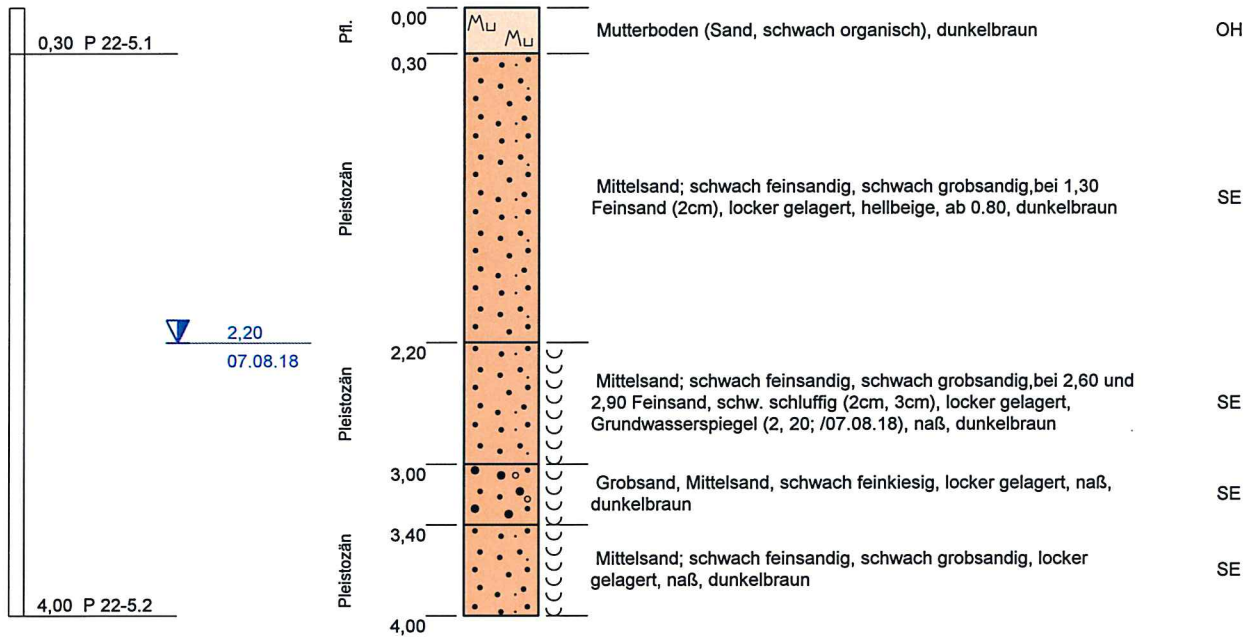


Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32582183	
	Hochwert: 5816086	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 46,93m ü. NHN	
ausgeführt am: 07.08.2018	Endtiefe: 4,00m	

KRB 22-5

46,90m ü. NHN



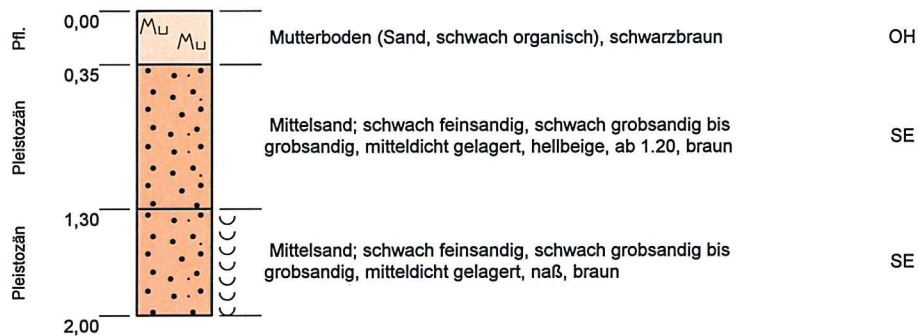
KRB am 07.08.2018 bei 1,50m zusammengefallen!

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32582198	
	Hochwert: 5816049	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 46,90m ü. NHN	
ausgeführt am: 07.08.2018	Endtiefe: 4,00m	

KRB 22-6
47,39m ü. NHN

0,35	P 22-6.1
2,00	P 22-6.2



Kein Grundwasser am 07.08.2018!

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II

Aufschlussart: Kleinrammbohrung

Ort

Rechtswert: 32582290

Maßstab: 1:50

Ansatzhöhe: 47,39m ü. NHN

ausgeführt am: 07.08.2018

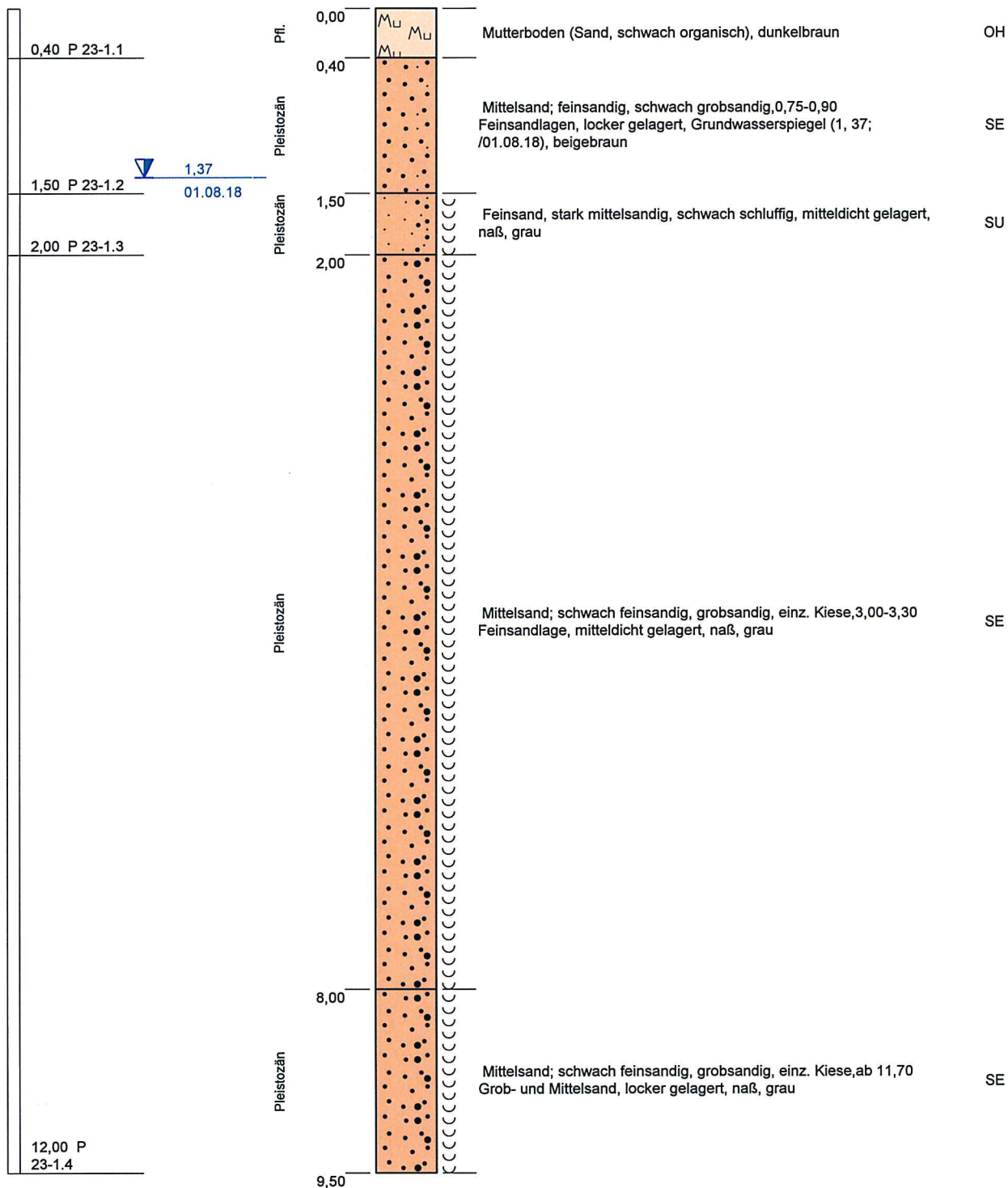
Endtiefe: 2,00m



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

KRB 23-1

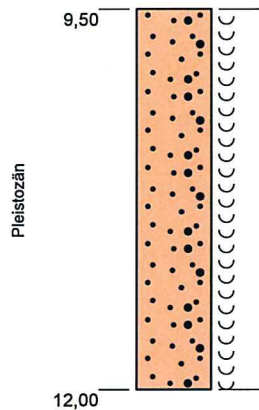
46,50m ü. NHN



Blatt 1 von 2

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II			 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung			
Ort		Rechtswert: 32582688	
		Hochwert: 5816836	
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe: 46,50m ü. NHN	
ausgeführt am: 01.08.2018		Endtiefe: 12,00m	

KRB 23-1
46,50m ü. NHN



Mittelsand; schwach feinsandig, grobsandig, einz. Kiese, ab 11,70
Grob- und Mittelsand, locker gelagert, naß, grau

SE

Blatt 2 von 2

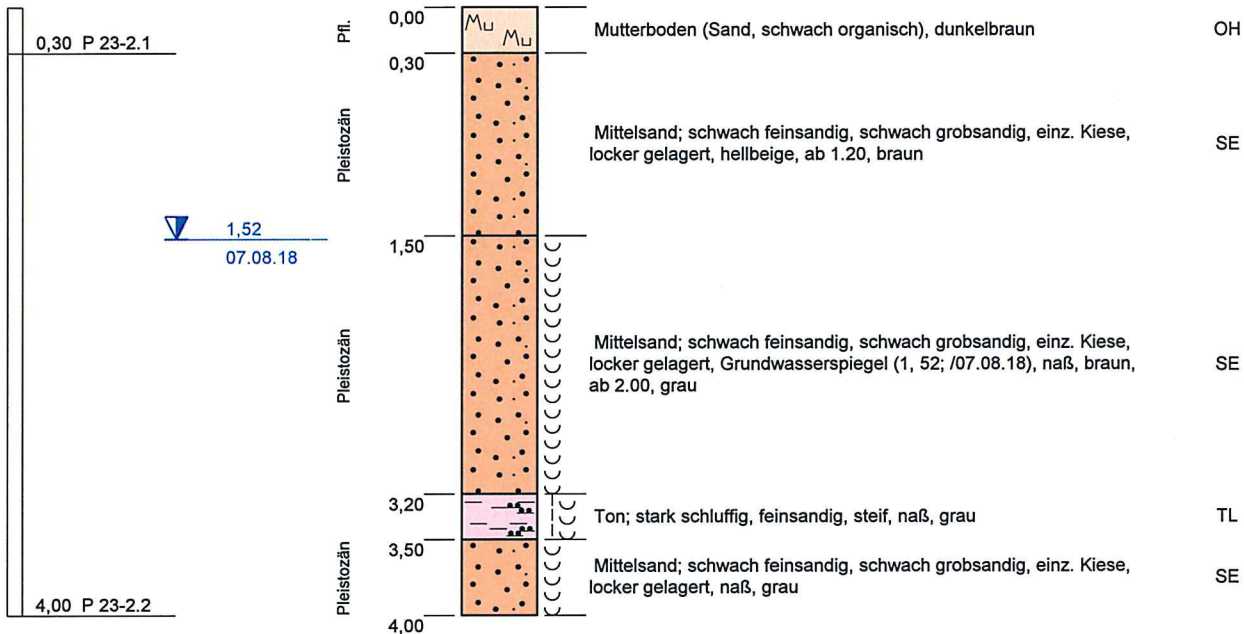
Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32582688	
	Hochwert: 5816836	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 46,50m ü. NHN	
ausgeführt am: 01.08.2018	Endtiefe: 12,00m	



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

KRB 23-2

46,59m ü. NHN



Blatt 1 von 1

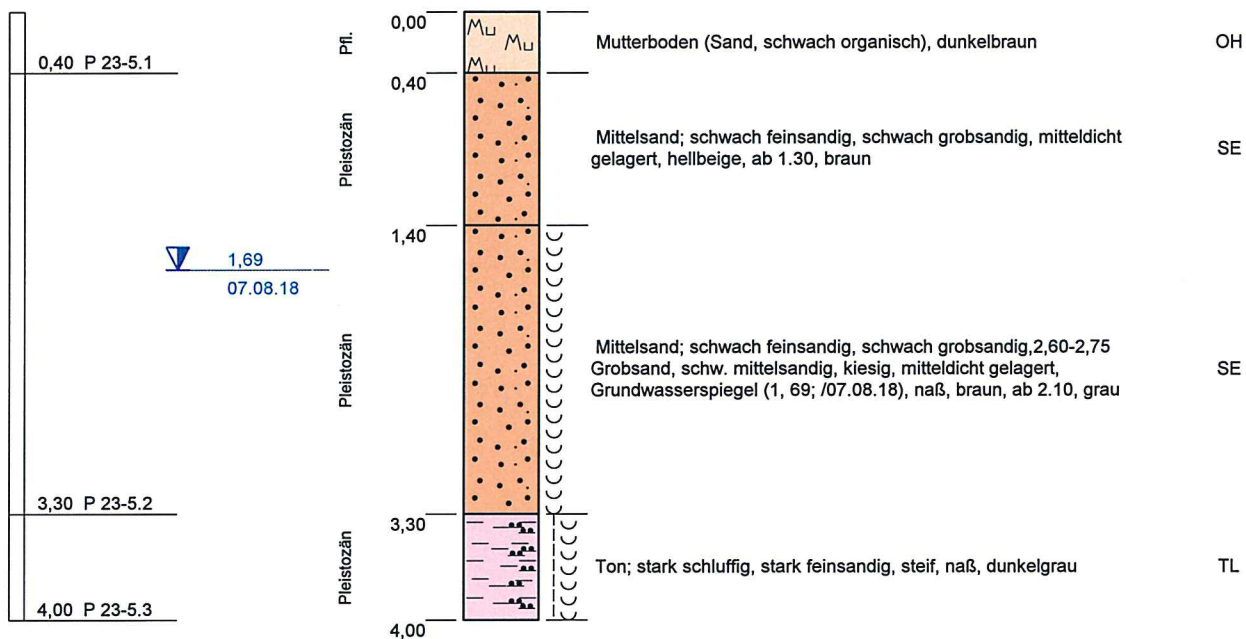
Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32582707	
	Hochwert: 5816841	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 46,59m ü. NHN	
ausgeführt am: 07.08.2018	Endtiefe: 4,00m	



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

KRB 23-5

46,84m ü. NHN



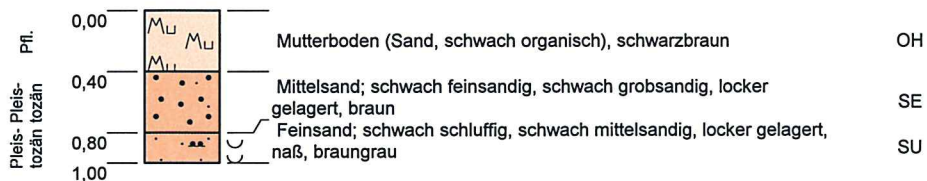
Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32582733	
	Hochwert: 5816807	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 46,84m ü. NHN	
ausgeführt am: 07.08.2018	Endtiefe: 4,00m	

KRB 23-6

46,65m ü. NHN

0,40	P 23-6.1
0,80	P 23-6.2
1,00	P 23-6.3



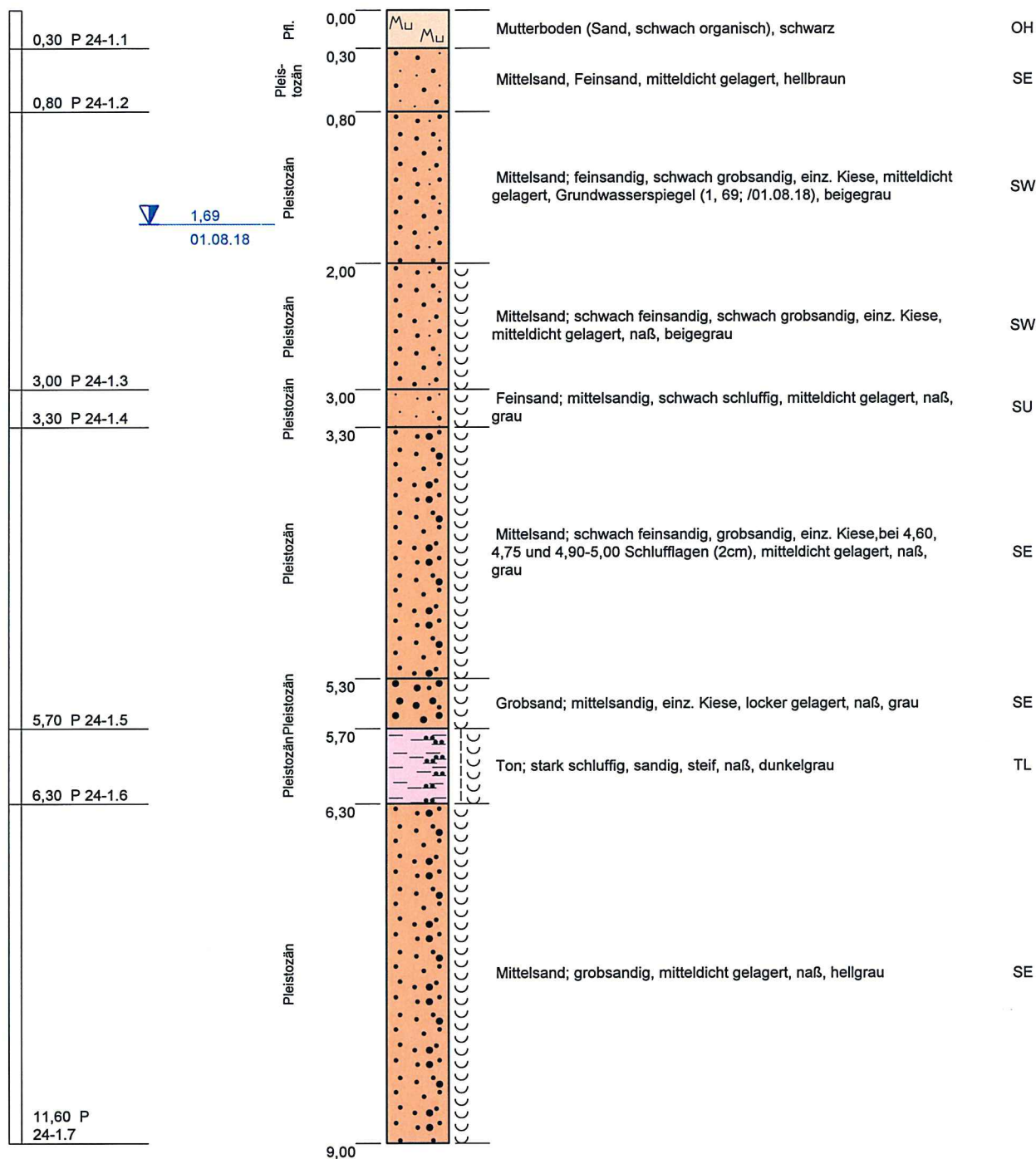
Kein Grundwasser am 07.08.2018!

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32582567	
	Hochwert: 5816851	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 46,65m ü. NHN	
ausgeführt am: 07.08.2018	Endtiefe: 1,00m	

KRB 24-1

47,77m ü. NHN



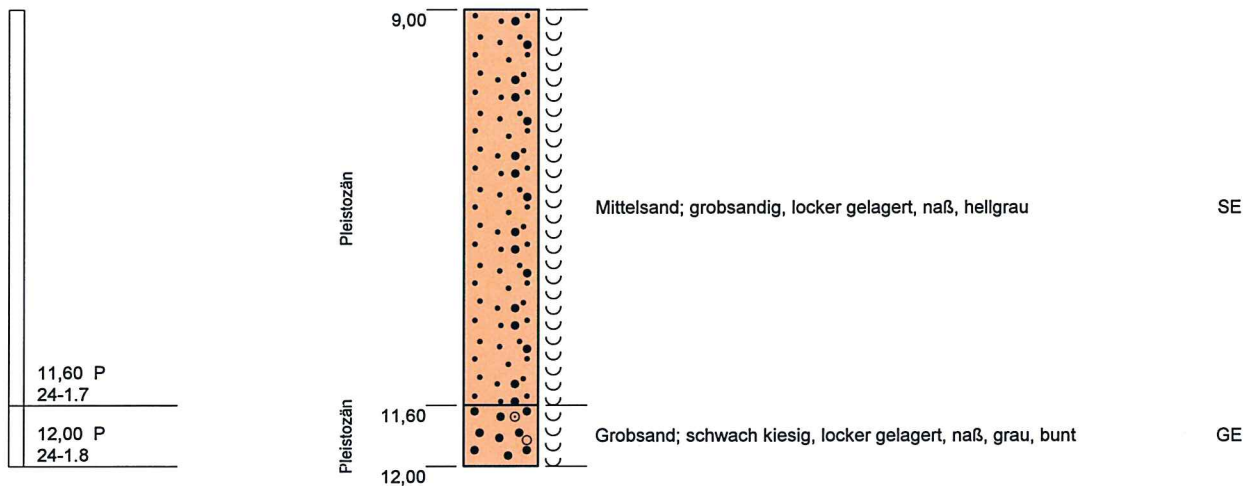
Blatt 1 von 2

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32583792	
	Hochwert: 5816423	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 47,77m ü. NHN	
ausgeführt am: 01.08.2018		Endtiefe: 12,00m



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

KRB 24-1
47,77m ü. NHN



Blatt 2 von 2

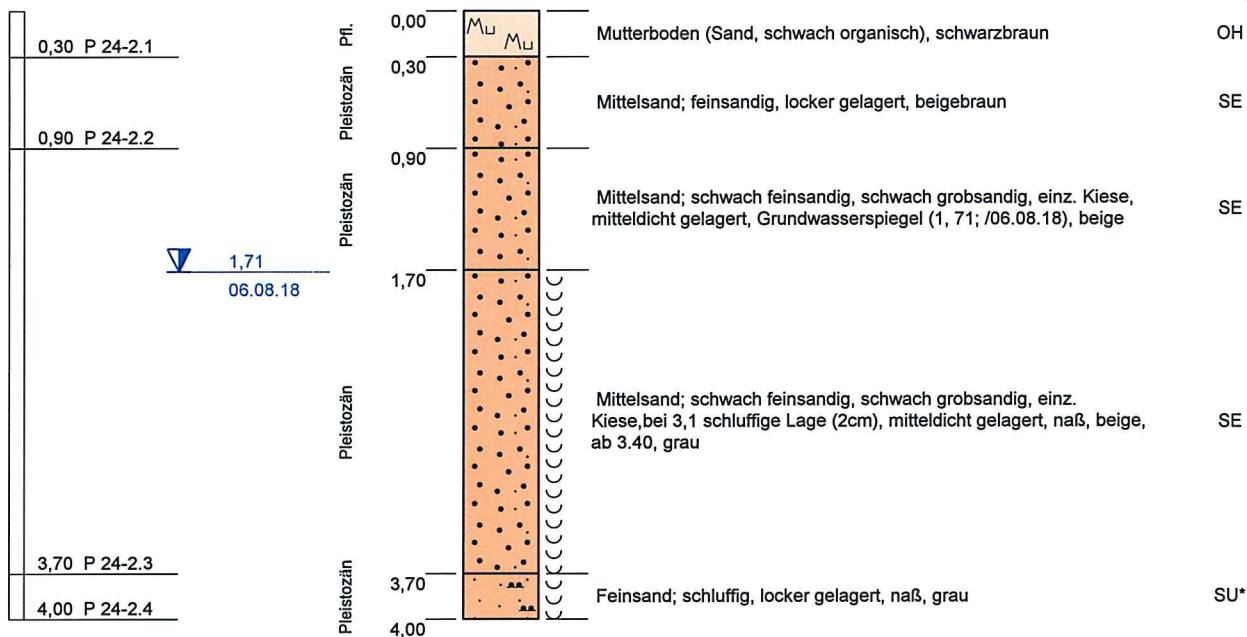
Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32583792	
	Hochwert: 5816423	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 47,77m ü. NHN	
ausgeführt am: 01.08.2018	Endtiefe: 12,00m	



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

KRB 24-2

47,77m ü. NHN



Blatt 1 von 1

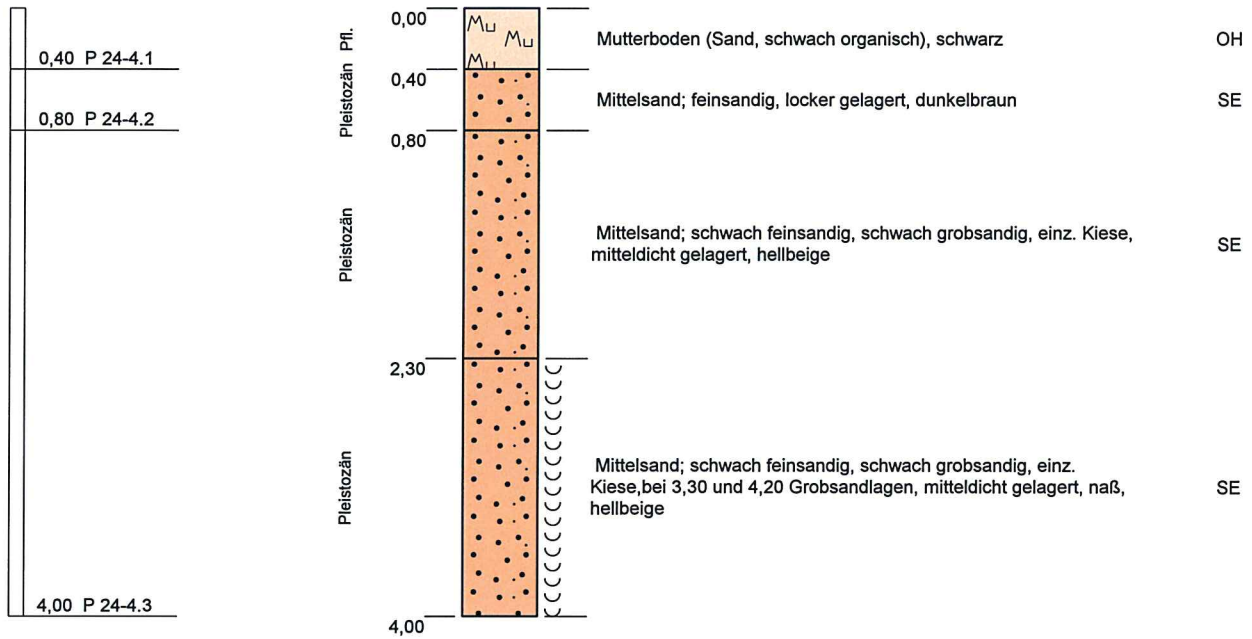
Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32583795	
	Hochwert: 5816437	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 47,77m ü. NHN	
ausgeführt am: 06.08.2018	Endtiefe: 4,00m	



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

KRB 24-4

47,97m ü. NHN



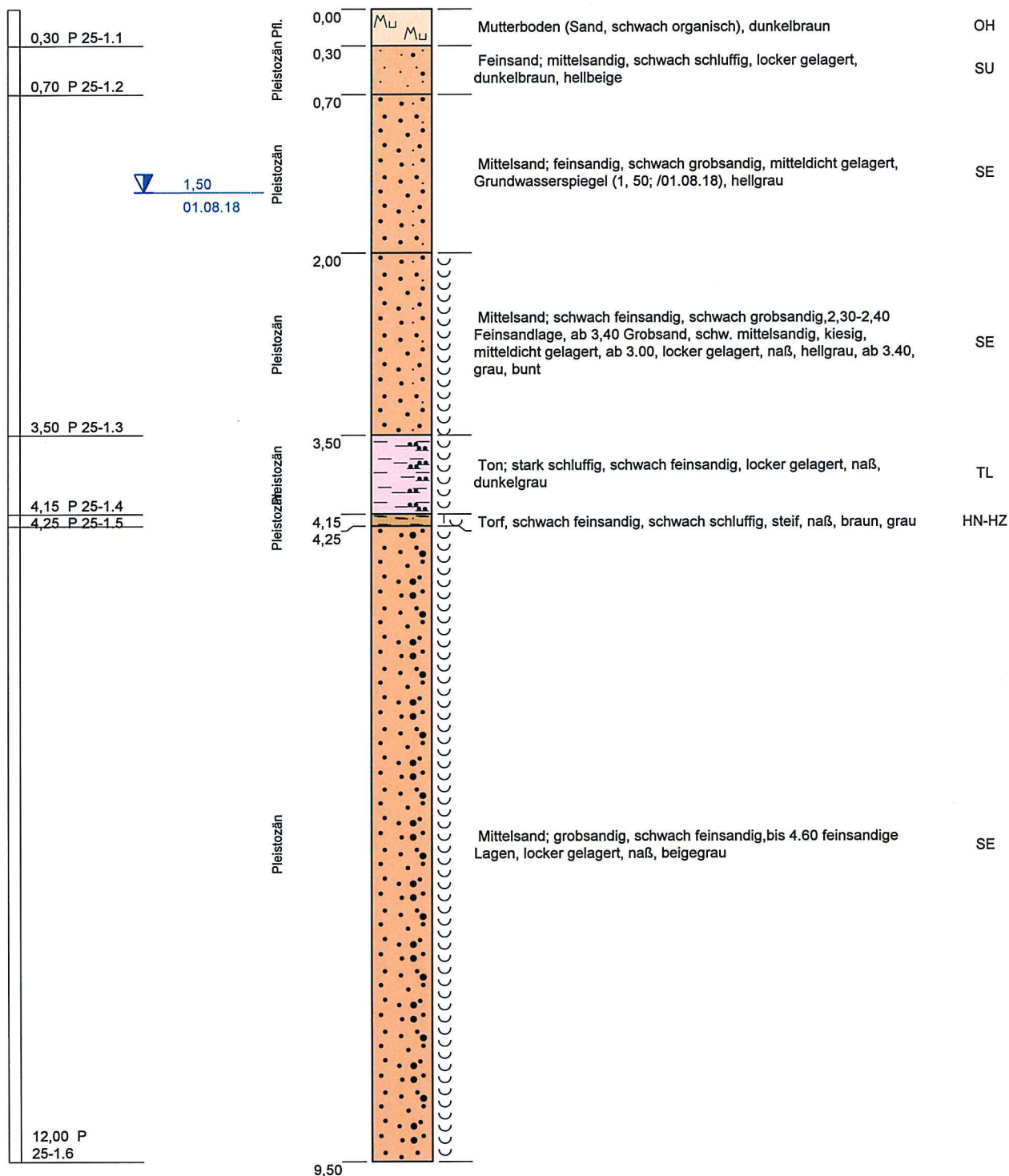
KRB am 06.08.2018 bei 2,05m zusammengefallen!

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32583834	
	Hochwert: 5816454	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 47,97m ü. NHN	
ausgeführt am: 06.08.2018	Endtiefe: 4,00m	

KRB 25-1

47,73m ü. NHN



Blatt 1 von 2

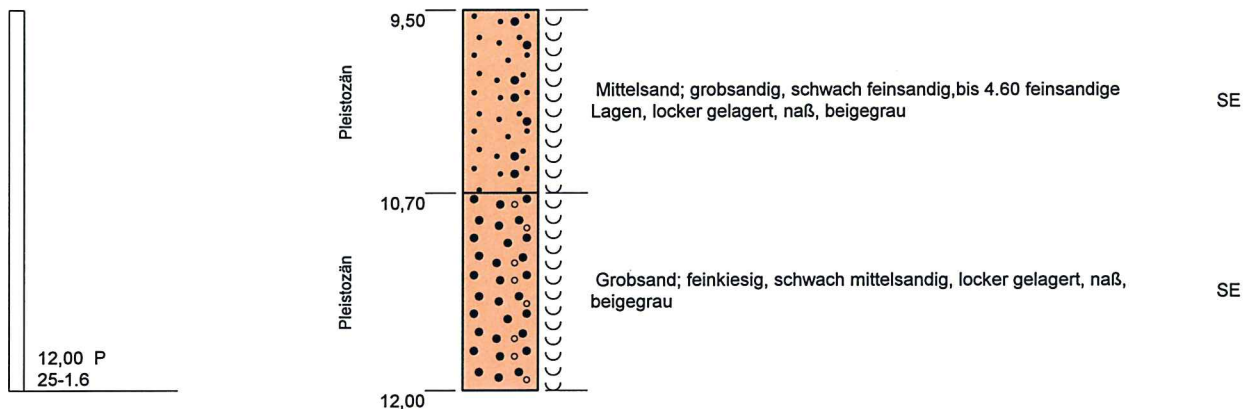
Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32583547	
	Hochwert: 5815973	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 47,73m ü. NHN	
ausgeführt am: 01.08.2018	Endtiefe: 12,00m	



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

KRB 25-1

47,73m ü. NHN

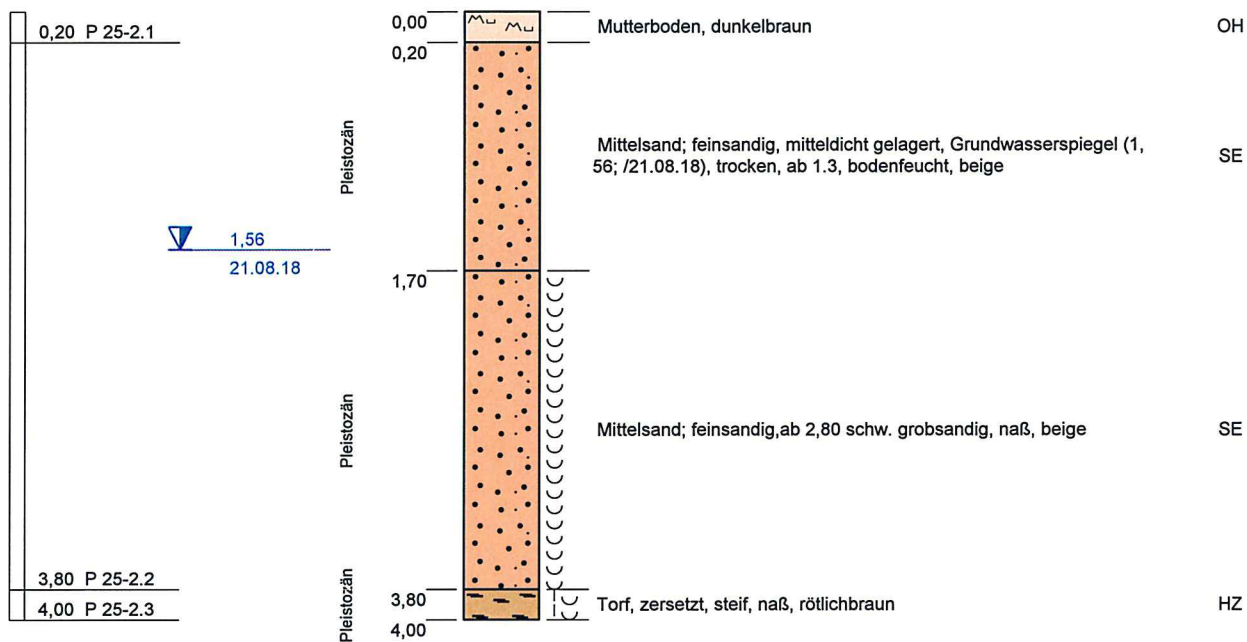


Blatt 2 von 2

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32583547	
	Hochwert: 5815973	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 47,73m ü. NHN	
ausgeführt am: 01.08.2018	Endtiefe: 12,00m	

KRB 25-2

47,82m ü. NHN



Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II

Aufschlussart: Kleinrammbohrung

Ort

Rechtswert: 32583555

Hochwert: 5815987

Maßstab: 1:50

Ansatzhöhe: 47,82m ü. NHN

ausgeführt am: 21.08.2018

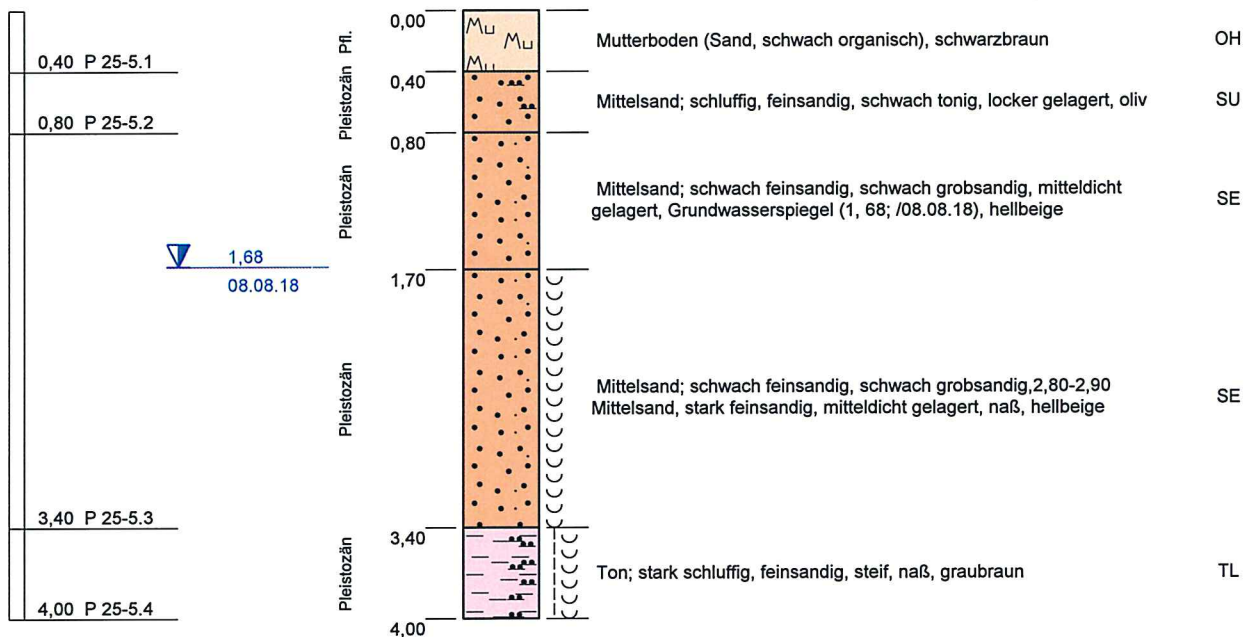
Endtiefe: 4,00m



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

KRB 25-5

47,90m ü. NHN



Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II

Aufschlussart: Kleinrammbohrung

Ort

Rechtswert: 32583593

Hochwert: 5816004

Maßstab: 1:50

Ansatzhöhe: 47,90m ü. NHN

ausgeführt am: 08.08.2018

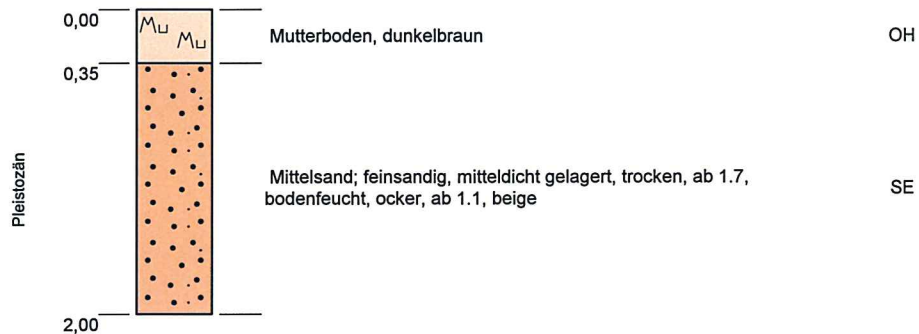
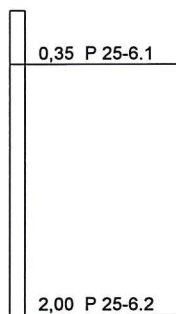
Endtiefe: 4,00m



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

KRB 25-6

48,01m ü. NHN



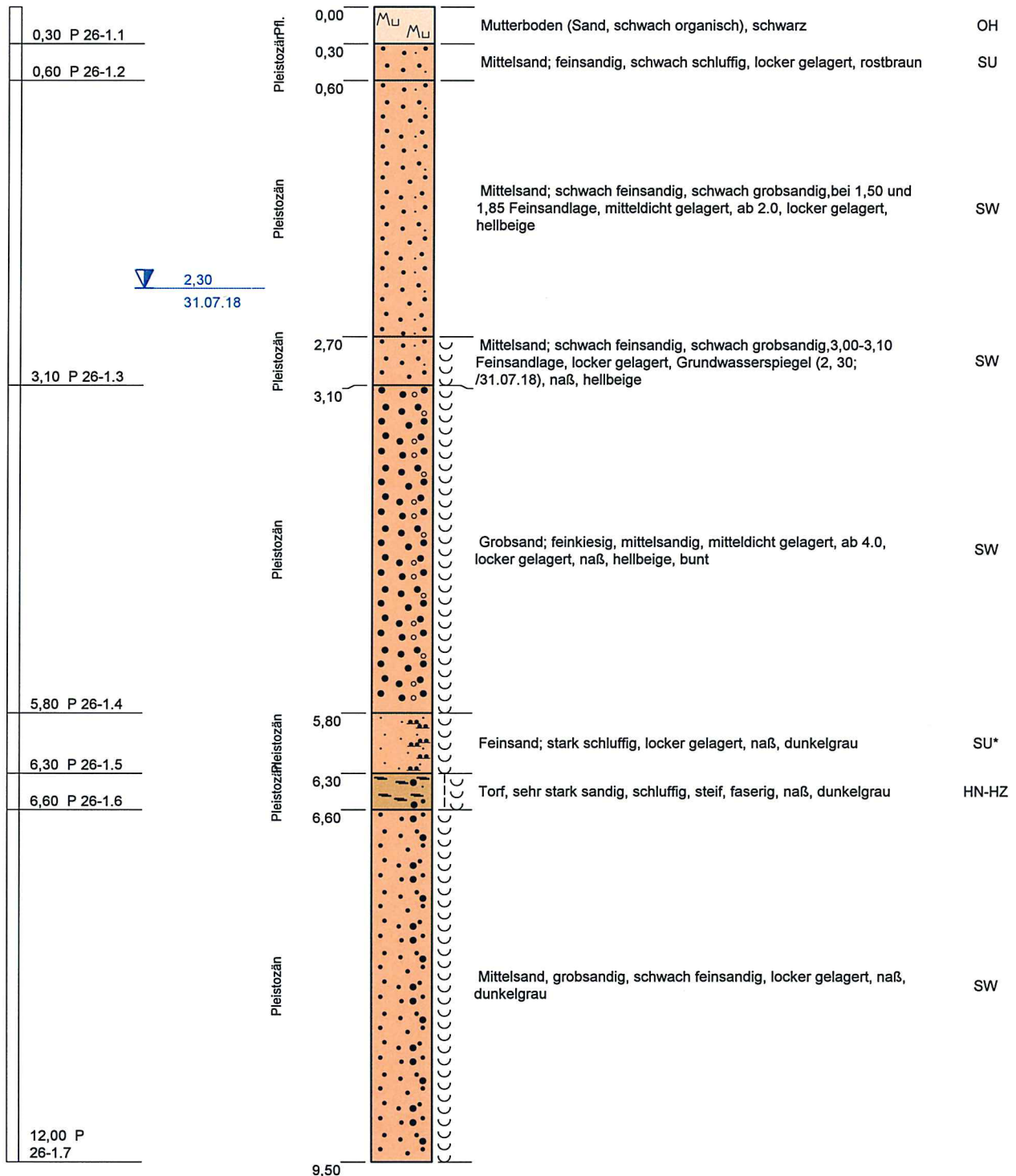
Kein Grundwasser am 21.08.2018!

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32583707	
	Hochwert: 5816141	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 48,01m ü. NHN	
ausgeführt am: 21.08.2018	Endtiefe: 2,00m	

KRB 26-1

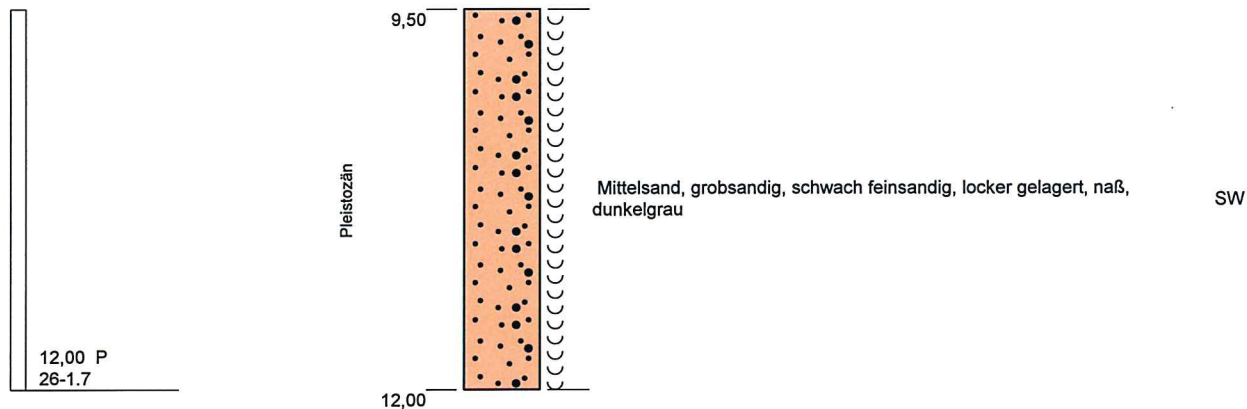
48,54m ü. NHN



Blatt 1 von 2

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32583498	
	Hochwert: 5815559	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 48,54m ü. NHN	
ausgeführt am: 31.07.2018	Endtiefe: 12,00m	

KRB 26-1
48,54m ü. NHN

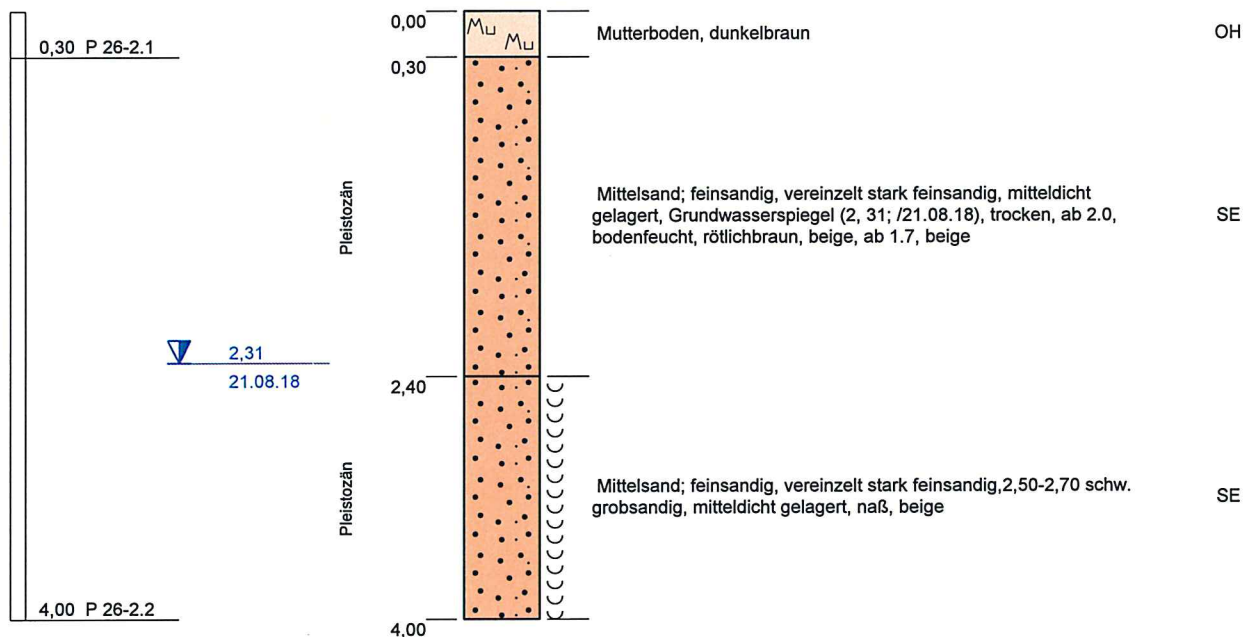


Blatt 2 von 2

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II			 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung			
Ort		Rechtswert: 32583498	
		Hochwert: 5815559	
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe: 48,54m ü. NHN	
ausgeführt am: 31.07.2018		Endtiefe: 12,00m	

KRB 26-2

48,39m ü. NHN

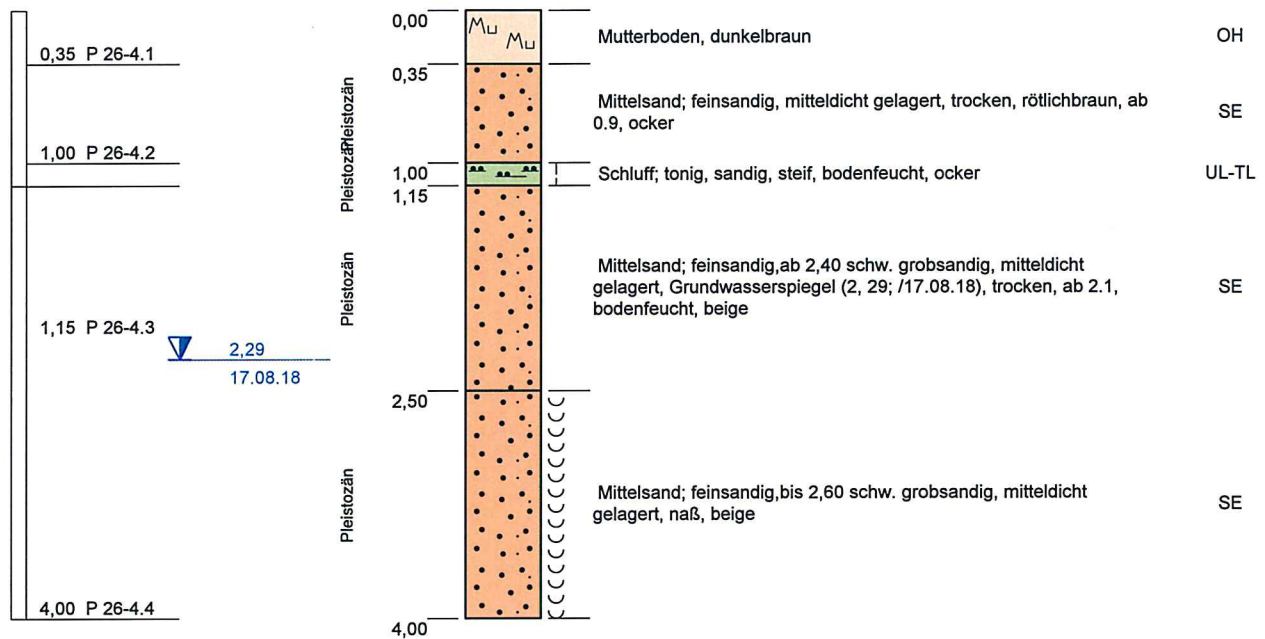


Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32583467	
	Hochwert: 5815599	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 48,39m ü. NHN	
ausgeführt am: 21.08.2018	Endtiefe: 4,00m	

KRB 26-4

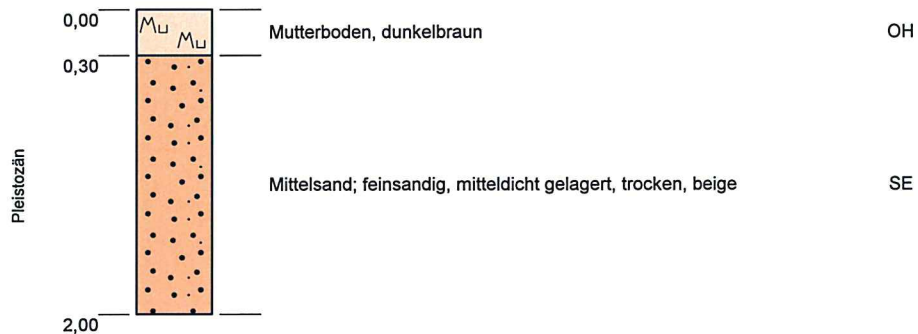
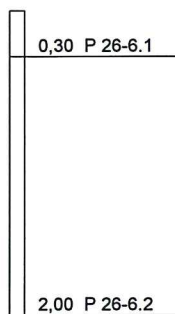
48,41m ü. NHN



Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32583504	
	Hochwert: 5815580	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 48,41m ü. NHN	
ausgeführt am: 17.08.2018	Endtiefe: 4,00m	

KRB 26-6
48,37m ü. NHN



Kein Grundwasser am 17.08.2018!

Blatt 1 von 1

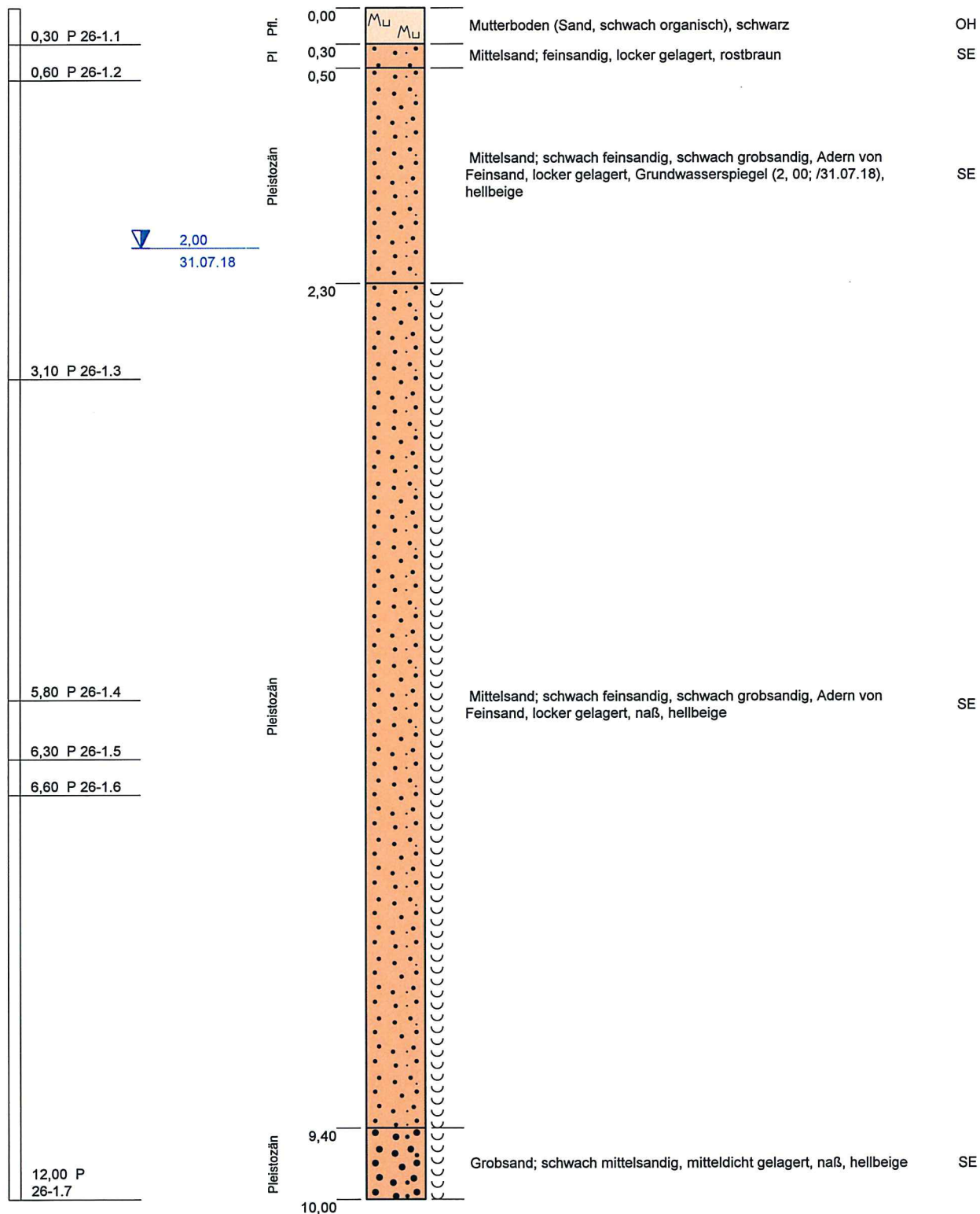
Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32583463	
	Hochwert: 5815720	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 48,37m ü. NHN	
ausgeführt am: 17.08.2018		Endtiefe: 2,00m



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

KRB 27-1

48,50m ü. NHN



Blatt 1 von 2

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II

Aufschlussart: Kleinrammbohrung

Ort

Rechtswert: 32584002

Hochwert: 5815853

Maßstab: 1:50

Ansatzhöhe: 48,50m ü. NHN

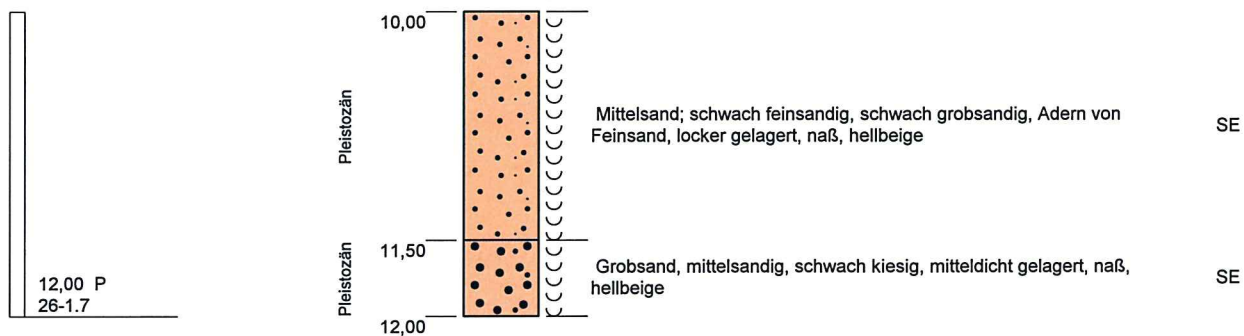
ausgeführt am: 31.07.2018

Endtiefe: 12,00m



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

KRB 27-1
48,50m ü. NHN

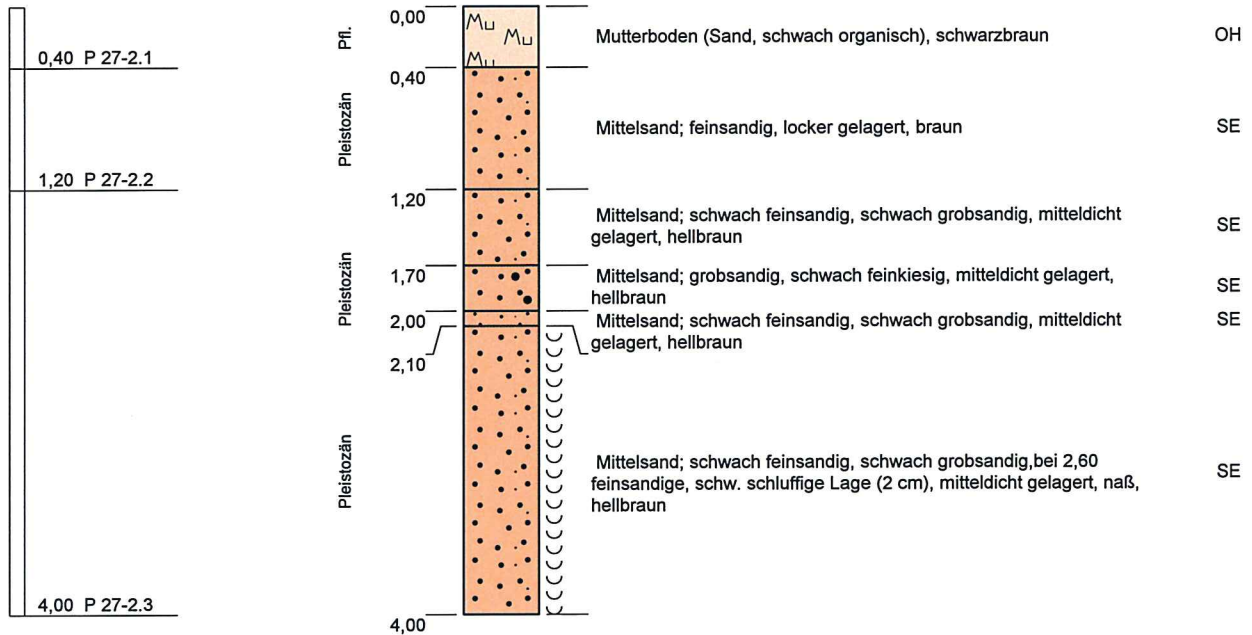


Blatt 2 von 2

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584002	
	Hochwert: 5815853	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 48,50m ü. NHN	
ausgeführt am: 31.07.2018	Endtiefe: 12,00m	

KRB 27-2

48,60m ü. NHN



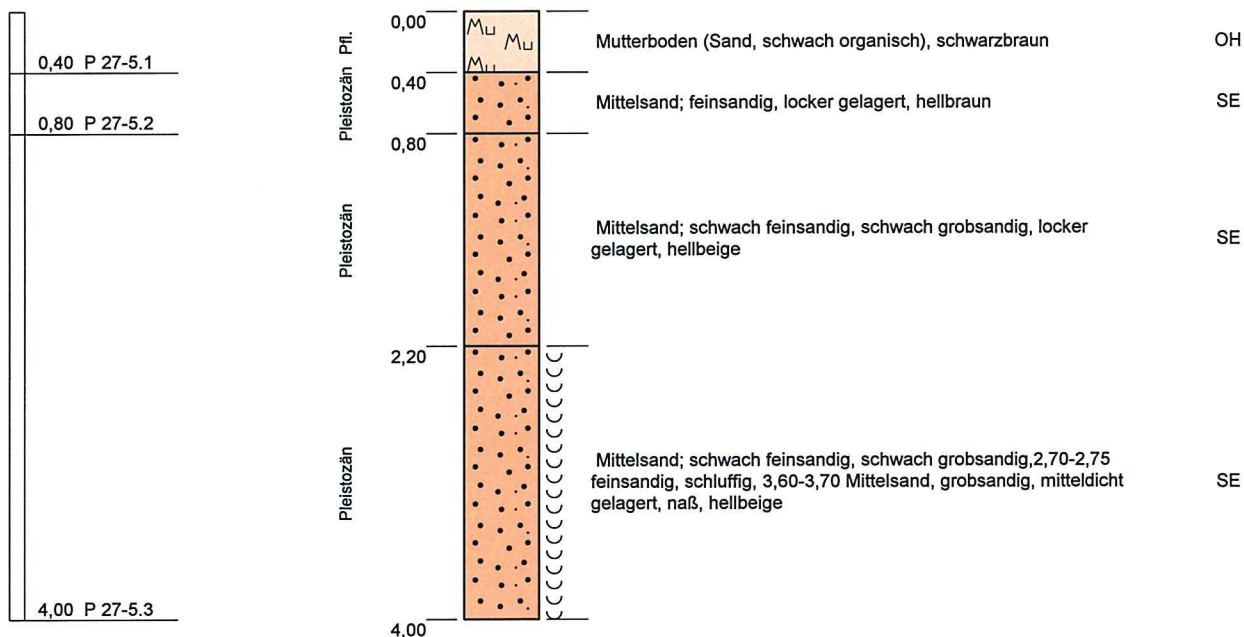
KRB am 08.08.2018 bei 1,90m zusammengefallen!

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584028	
	Hochwert: 5815863	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 48,60m ü. NHN	
ausgeführt am: 08.08.2018	Endtiefe: 4,00m	

KRB 27-5

48,73m ü. NHN



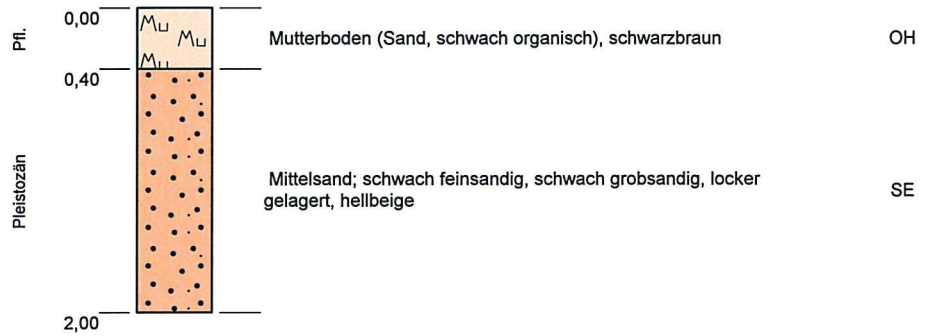
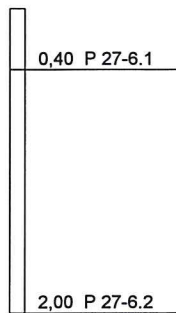
KRB am 08.08.2018 bei 2,00m zusammengefallen!

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584038	
	Hochwert: 5815823	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 48,73m ü. NHN	
ausgeführt am: 08.08.2018	Endtiefe: 4,00m	

KRB 27-6

48,74m ü. NHN



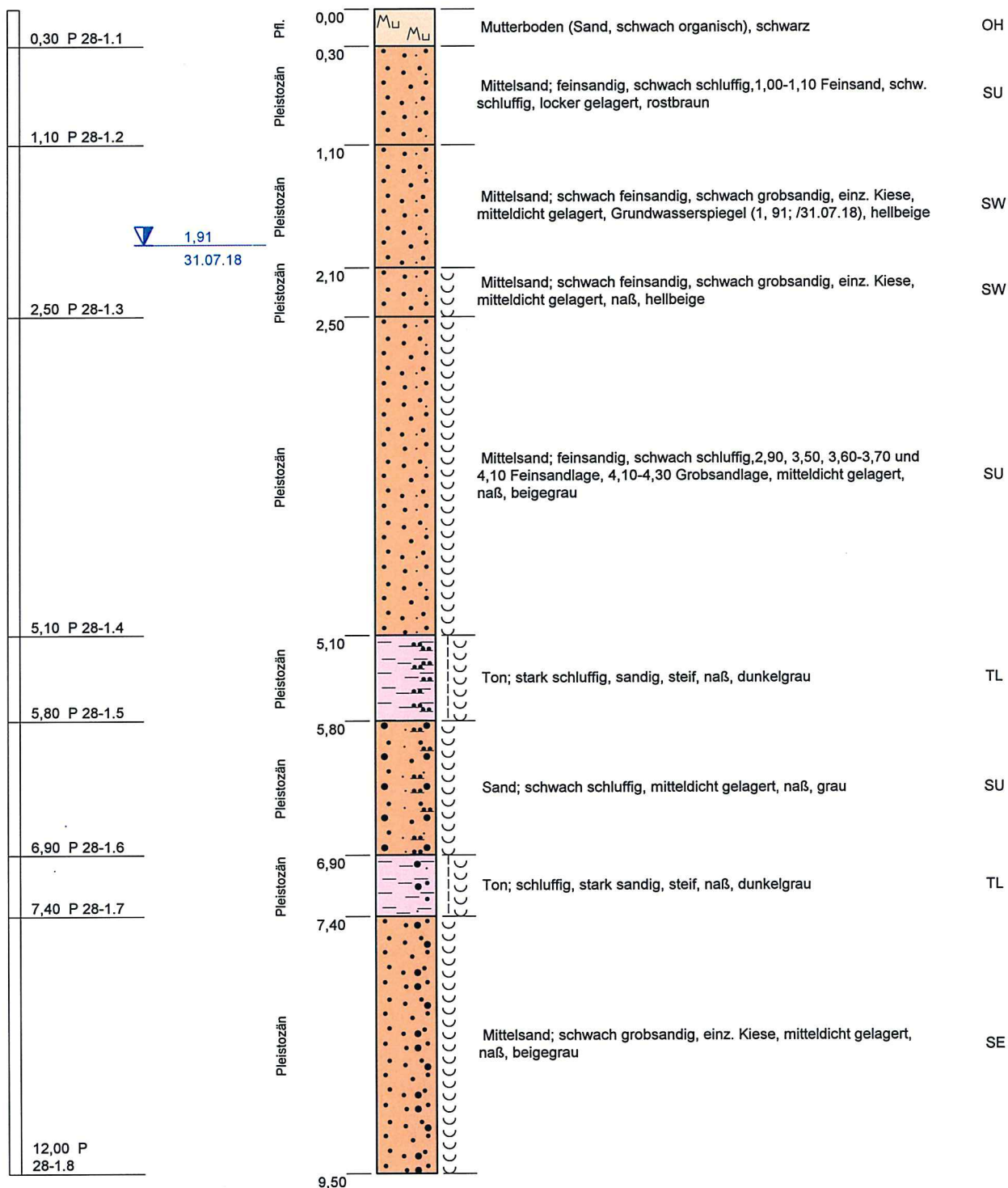
Kein Grundwasser am 08.08.2018!

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584132	
	Hochwert: 5815909	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 48,74m ü. NHN	
ausgeführt am: 08.08.2018	Endtiefe: 2,00m	

KRB 28-1

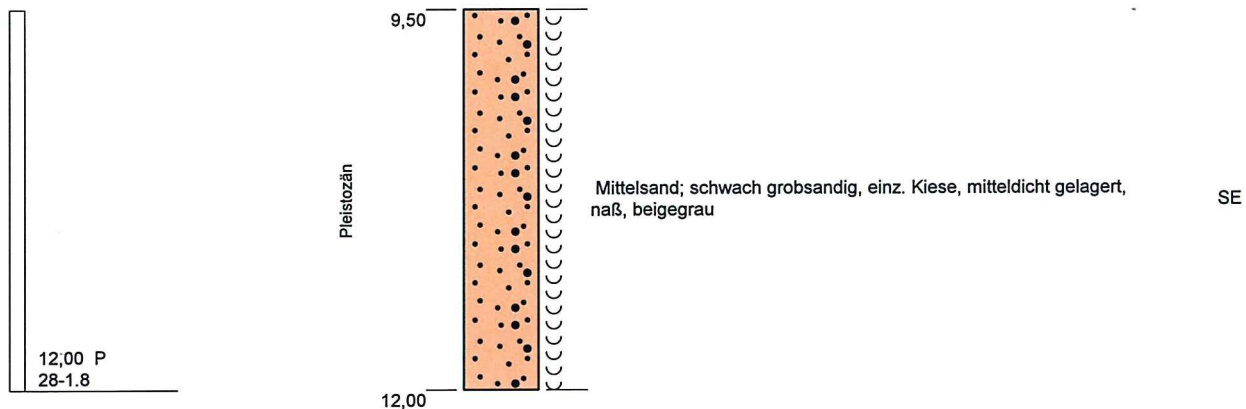
49,15m ü. NHN



Blatt 1 von 2

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584586	
	Hochwert: 5815557	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 49,15m ü. NHN	
ausgeführt am: 31.07.2018	Endtiefe: 12,00m	

KRB 28-1
49,15m ü. NHN



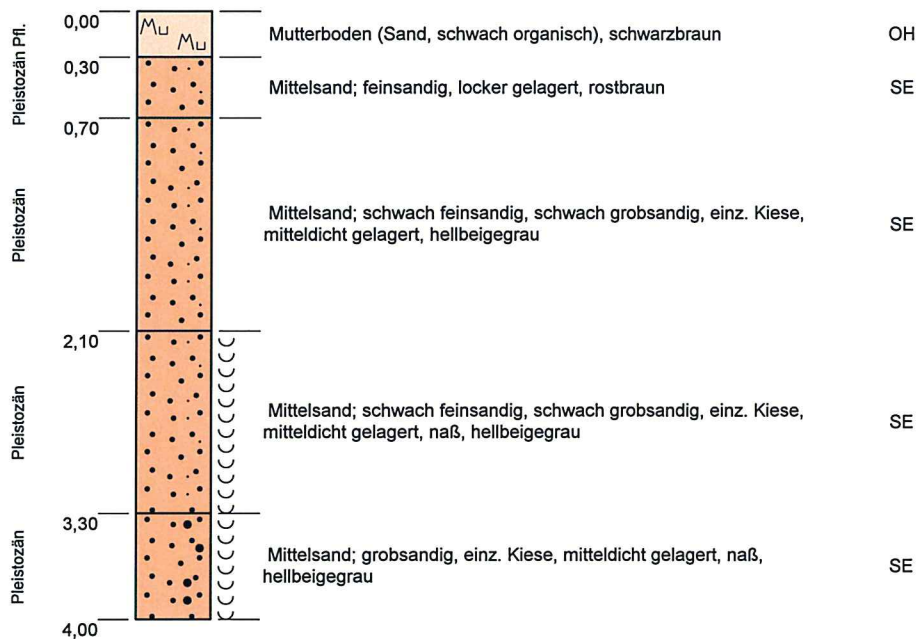
Blatt 2 von 2

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584586	
	Hochwert: 5815557	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 49,15m ü. NHN	
ausgeführt am: 31.07.2018	Endtiefe: 12,00m	

KRB 28-2

49,11m ü. NHN

0,30 P 28-2.1
0,70 P 28-2.2
4,00 P 28-2.3



KRB am 06.08.2018 bei 1,65m zusammengefallen!

Blatt 1 von 1

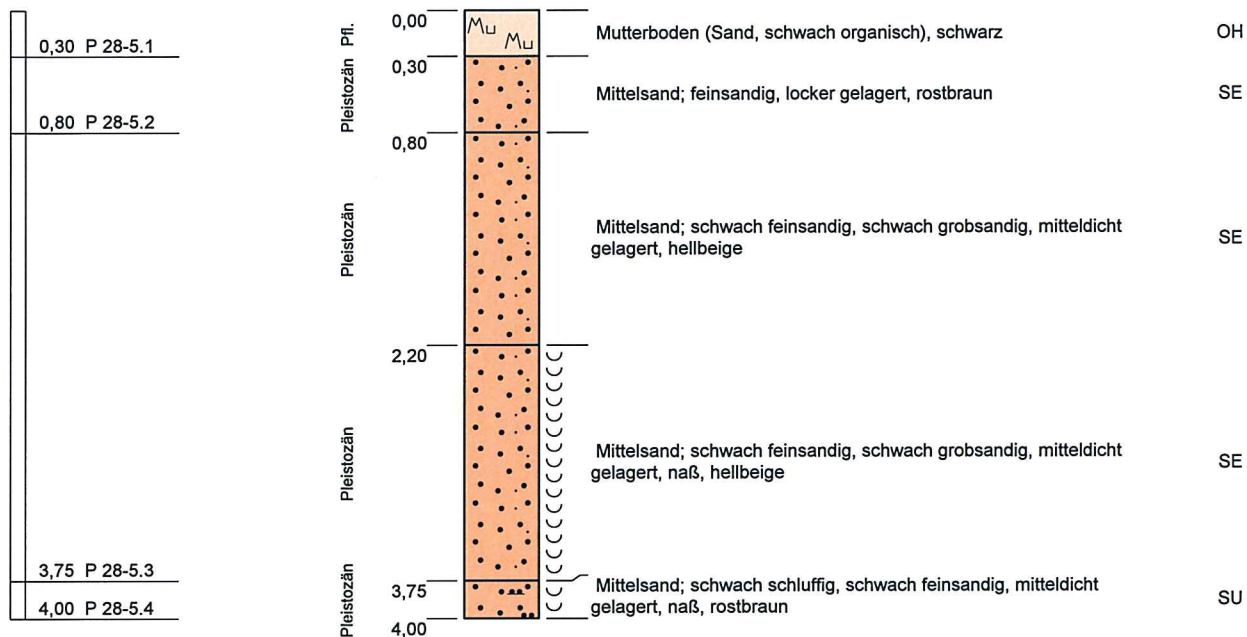
Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584572	
	Hochwert: 5815538	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 49,11m ü. NHN	
ausgeführt am: 06.08.2018	Endtiefe: 4,00m	



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

KRB 28-5

49,17m ü. NHN



KRB am 06.08.2018 bei 2,10m zusammengefallen!

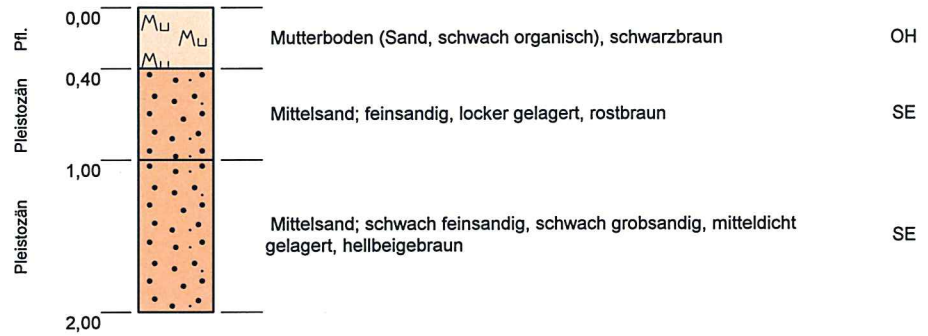
Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584597	
	Hochwert: 5815505	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 49,17m ü. NHN	
ausgeführt am: 06.08.2018	Endtiefe: 4,00m	

KRB 28-6

49,40m ü. NHN

0,40	P 28-6.1
1,00	P 28-6.2
2,00	P 28-6.3



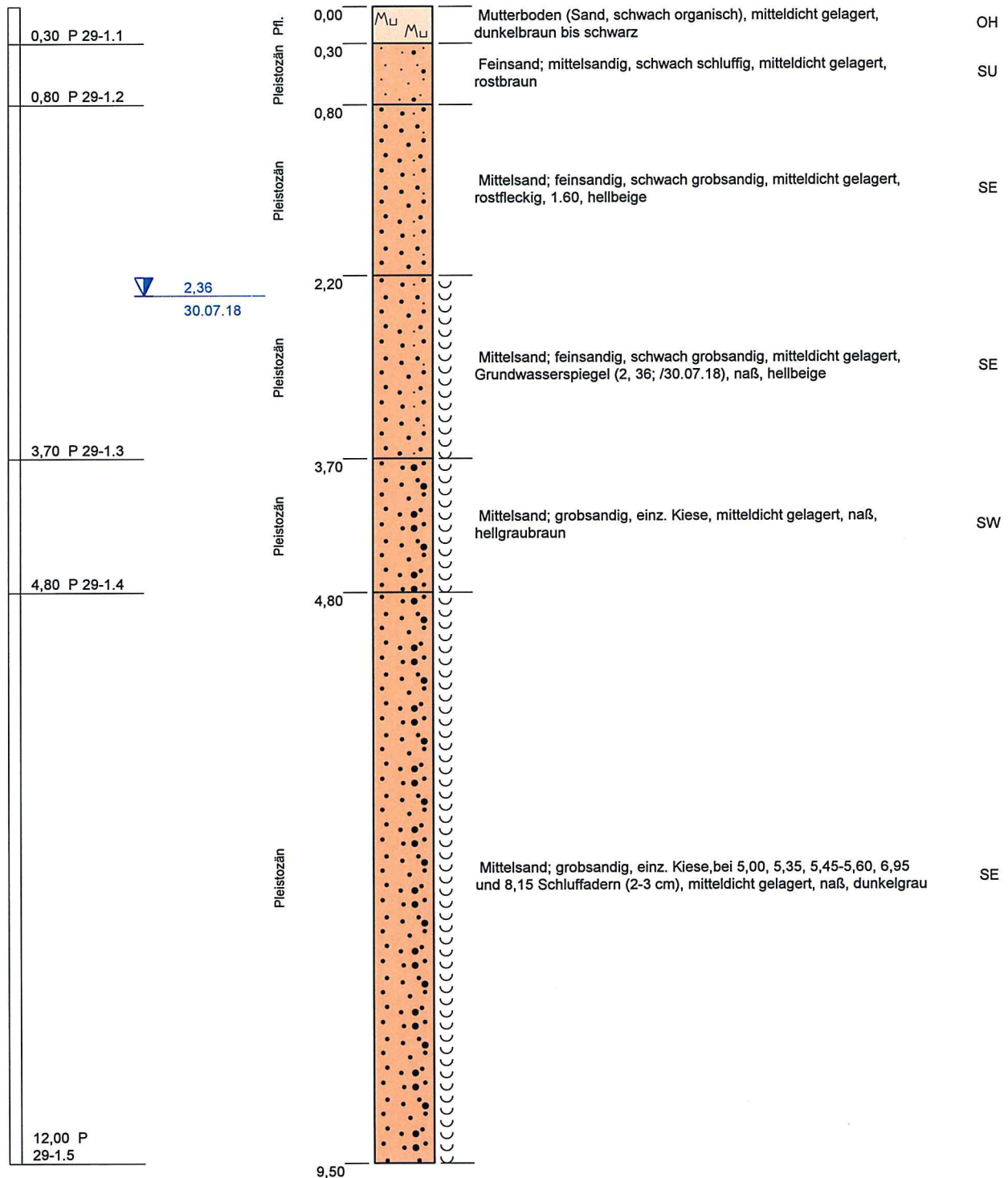
Kein Grundwasser am 06.08.2018!

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584541	
	Hochwert: 5815467	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 49,40m ü. NHN	
ausgeführt am: 06.08.2018	Endtiefe: 2,00m	

KRB 29-1

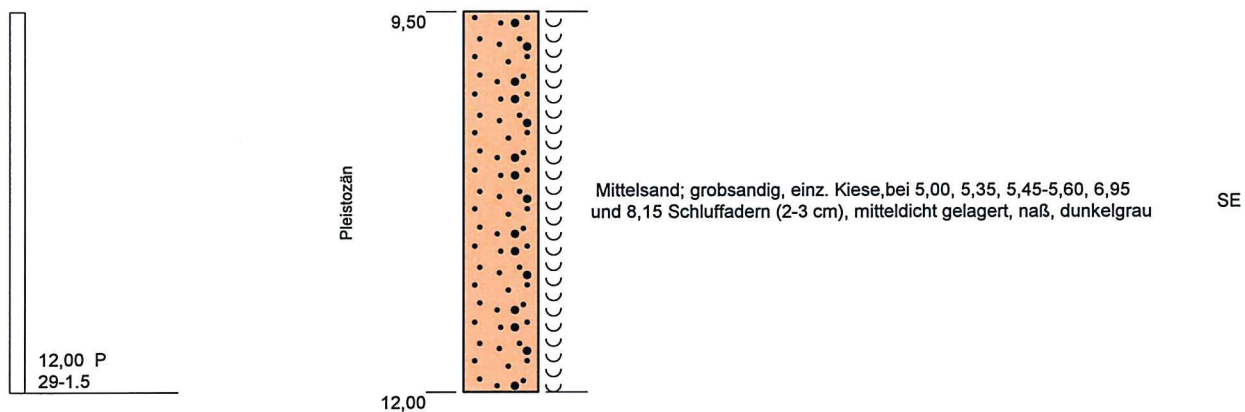
49,92m ü. NHN



Blatt 1 von 2

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584575	
	Hochwert: 5815135	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 49,92m ü. NHN	
ausgeführt am: 30.07.2018	Endtiefe: 12,00m	

KRB 29-1
49,92m ü. NHN



Blatt 2 von 2

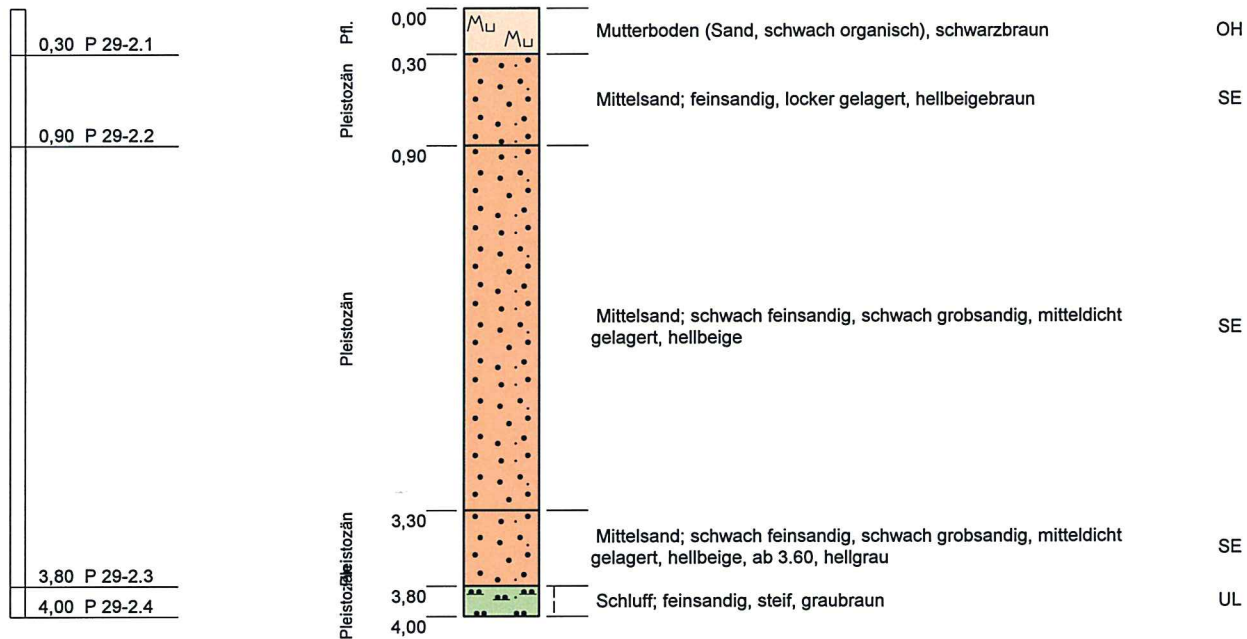
Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584575	
	Hochwert: 5815135	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 49,92m ü. NHN	
ausgeführt am: 30.07.2018	Endtiefe: 12,00m	



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

KRB 29-2

49,98m ü. NHN

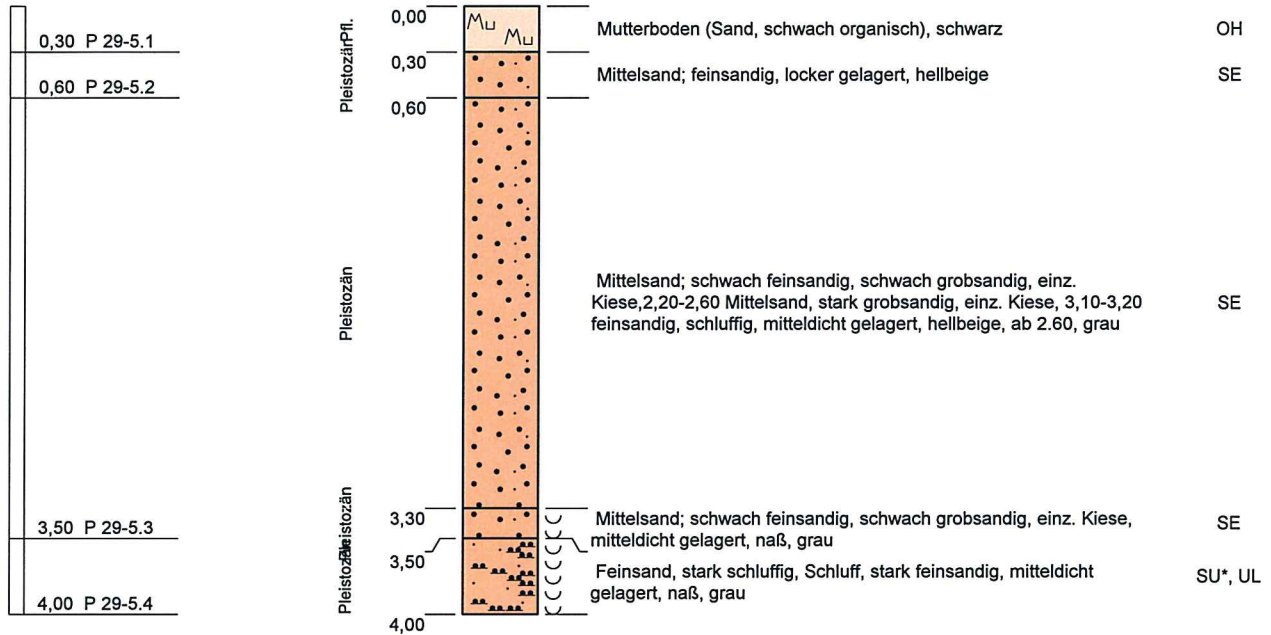


KRB am 06.08.2018 bei 2,07m zusammengefallen!

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584591	
	Hochwert: 5815139	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 49,98m ü. NHN	
ausgeführt am: 06.08.2018	Endtiefe: 4,00m	

KRB 29-5
49,91m ü. NHN



KRB am 06.08.2018 bei 2,44m zusammengefallen!

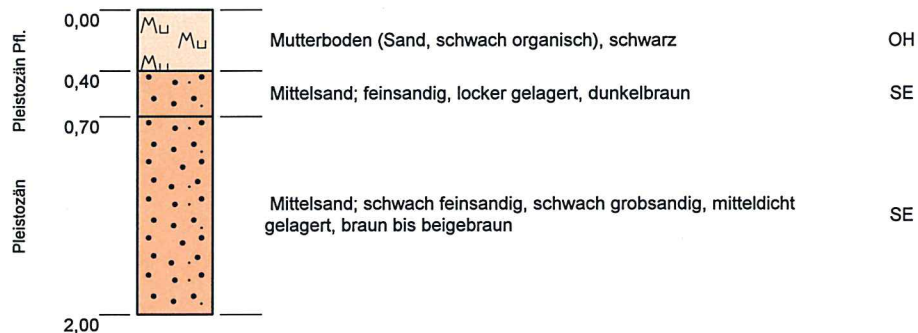
Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584626	
	Hochwert: 5815111	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 49,91m ü. NHN	
ausgeführt am: 06.08.2018	Endtiefe: 4,00m	

KRB 29-6

49,64m ü. NHN

0,40	P 29-6.1
0,70	P 29-6.2
2,00	P 29-6.3



Kein Grundwasser am 06.08.2018!

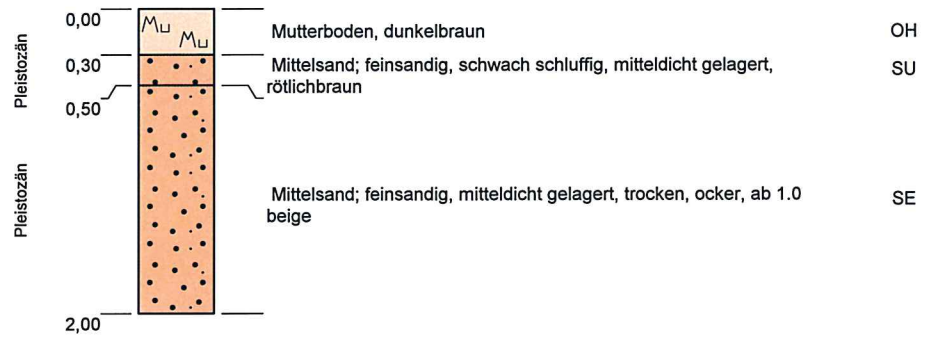
Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel. (0531) 26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584518	
	Hochwert: 5815069	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 49,64m ü. NHN	
ausgeführt am: 06.08.2018	Endtiefe: 2,00m	

ZU-1

49,64m ü. NHN

0,30	P ZU-1.1
0,50	P ZU-1.2
2,00	P ZU-1.3



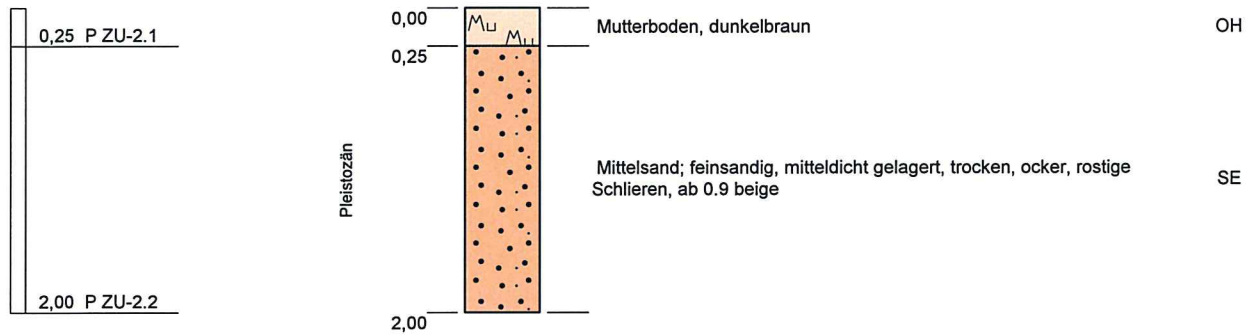
Kein Grundwasser am 21.08.2018!

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584520	
	Hochwert: 5814932	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 49,64m ü. NHN	
ausgeführt am: 21.08.2018	Endtiefe: 2,00m	

ZU-2

49,88m ü. NHN



Kein Grundwasser am 21.08.2018!

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584518	
	Hochwert: 5814880	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 49,88m ü. NHN	
ausgeführt am: 21.08.2018	Endtiefe: 2,00m	

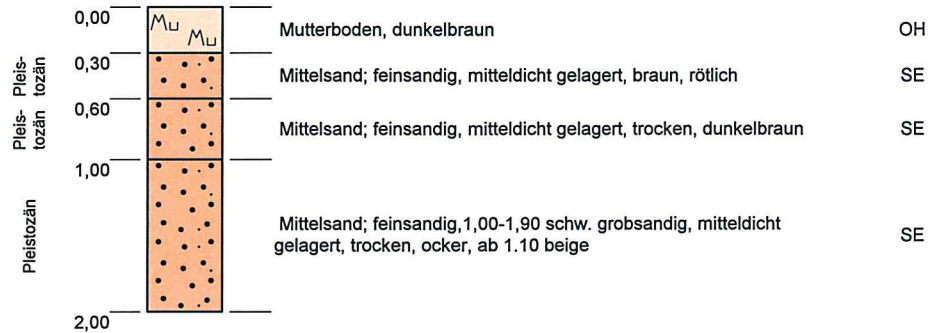


INGENIEURBÜRO BGA
Baugrund · Grundwasser · Altlasten
Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig
Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77
www.BGA-BS.de

ZU-3

49,76m ü. NHN

0,30	P ZU-3.1
0,60	P ZU-3.2
1,00	P ZU-3.3
2,00	P ZU-3.4



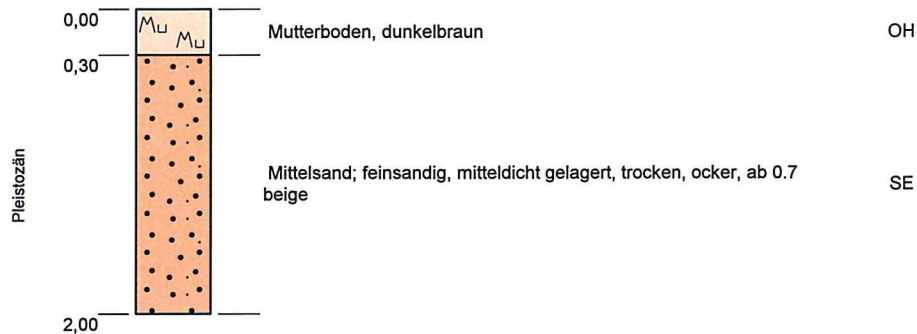
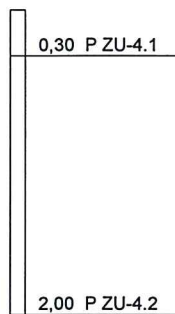
Kein Grundwasser am 21.08.2018!

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584576	
	Hochwert: 5814886	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 49,76m ü. NHN	
ausgeführt am: 21.08.2018	Endtiefe: 2,00m	

ZU-4

49,74m ü. NHN



Kein Grundwasser am 21.08.2018!

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584479	
	Hochwert: 5814913	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 49,74m ü. NHN	
ausgeführt am: 21.08.2018	Endtiefe: 2,00m	

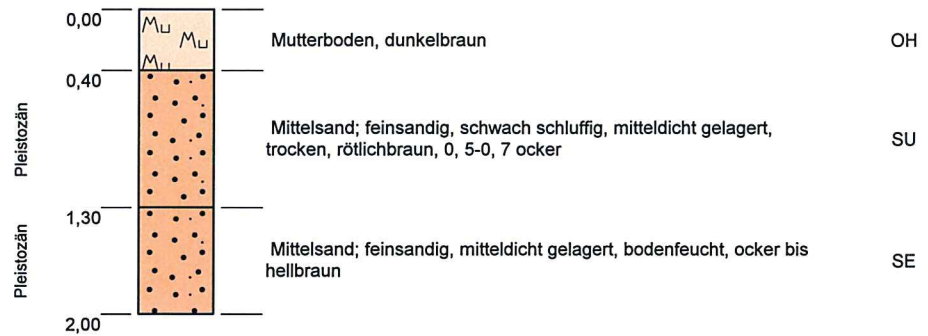


INGENIEURBÜRO BGA
Baugrund · Grundwasser · Altlasten
Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig
Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77
www.BGA-BS.de

ZU-5

49,65m ü. NHN

0,40	P ZU-5.1
1,30	P ZU-5.2
2,00	P ZU-5.3



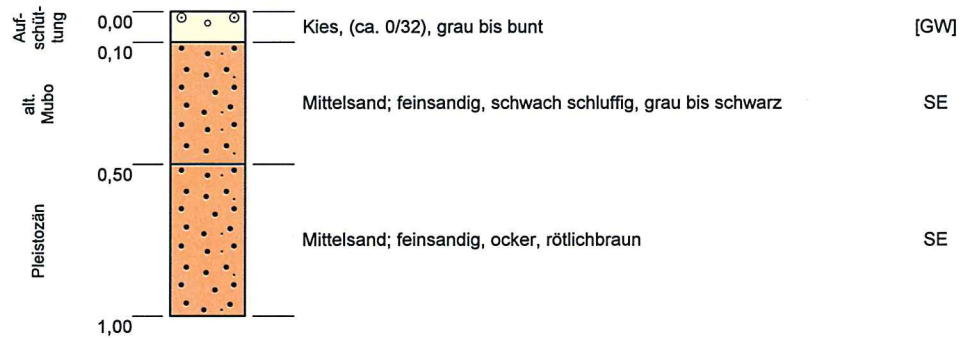
Kein Grundwasser am 21.08.2018!

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II		 INGENIEURBÜRO BGA Baugrund · Grundwasser · Altlasten Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77 www.BGA-BS.de
Aufschlussart: Kleinrammbohrung		
Ort	Rechtswert: 32584486	
	Hochwert: 5814975	
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe: 49,65m ü. NHN	
ausgeführt am: 21.08.2018	Endtiefe: 2,00m	

Weg1 OK Weg

0,10 P We-1.1



Kein Grundwasser am 22.08.2018!

Dynamischer Platten-
druckversuch nach
TP BF-StB Teil B 8.3
Gerät: HMP LFG-SD Nr. 0862

Dräger
Prüfer

20°C
Witterung/Temp.

486.18 WP Wilhelmshöhe
Bauobjekt/Prüflos

Weg-1
Prüffläche/Schicht

Nr.: 53.....

Datum/Zeit: 23.08.2018 08:22

S1(mm)	S2(mm)	S3(mm)
0.433	0.401	0.388

Auswertung:

Sm = 0.407 mm

Evd = 55.28 MN/m²

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II

Aufschlussart: Kleinrammbohrung

Ort: Rechtswert: 32584513

Hochwert: 5815135

Maßstab: 1:25 Ansatzhöhe: s.o.

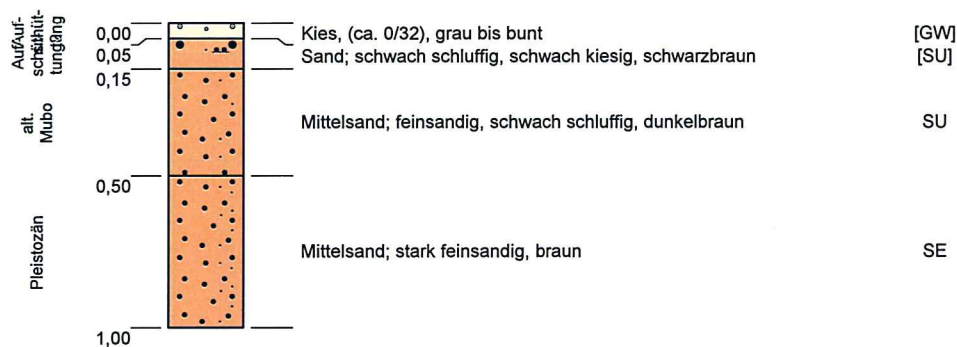
ausgeführt am: 22.08.2018 Endtiefe: 1,00



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

Weg2 OK Weg

0,05	P We-2.1
0,15	P We-2.2



Kein Grundwasser am 22.08.2018!

Dynamischer Platten-
druckversuch nach
TP BF-StB Teil B 8.3
Gerät: HMP LFG-SD Nr. 0862

Dr.
Prüfer

Sonnig. 20°C
Witterung/Temp.

486.18 WP Wilhelmshöhe II
Bauobjekt/Prüflos

Weg-2
Prüffläche/Schicht

Nr.: 54.

Datum/Zeit: 23.08.2018 08:30

S1 (mm)	S2 (mm)	S3 (mm)
0.660	0.771	0.587

Auswertung:
 $S_m = 0.673 \text{ mm}$
 $E_{vd} = 33.43 \text{ MN/m}^2$

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II

Aufschlussart: Kleinrammbohrung

Ort: Rechtswert: 32584527

Hochwert: 5815338

Maßstab: 1:25 Ansatzhöhe: s.o.

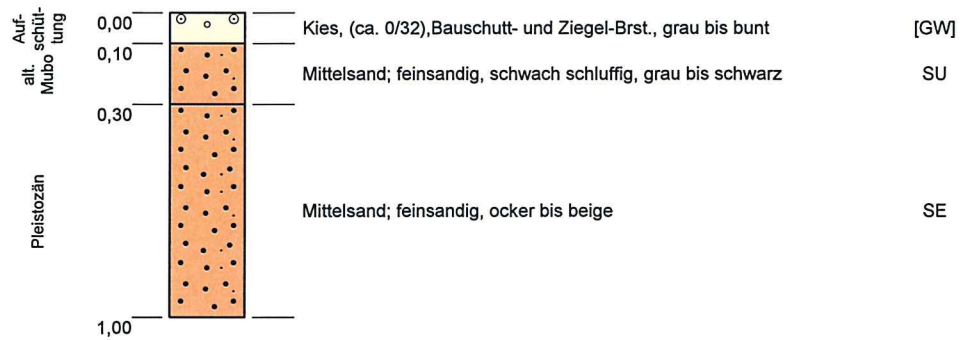
ausgeführt am: 22.08.2018 Endtiefe: 1,00



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

Weg4 OK Weg

0,10 P We-4.1



Kein Grundwasser am 22.08.2018!

Dynamischer Platten-
druckversuch nach
TP BF-StB Teil B 8.3
Gerät: HMP LFG-SD Nr. 0862

Prüfer

Witterung/Temp.

Bauobjekt/Prüflos

Prüffläche/Schicht

Nr.: 56.....

Datum/Zeit: 23.08.2018 08:36

S1(mm) S2(mm) S3(mm)
0.535 0.509 0.470

Auswertung:

Sm = 0.505 mm

Evd = 44.55 MN/m²

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II

Aufschlussart: Kleinrammbohrung

Ort: Rechtswert: 32584498

Hochwert: 5815729

Maßstab: 1:25 Ansatzhöhe: s.o.

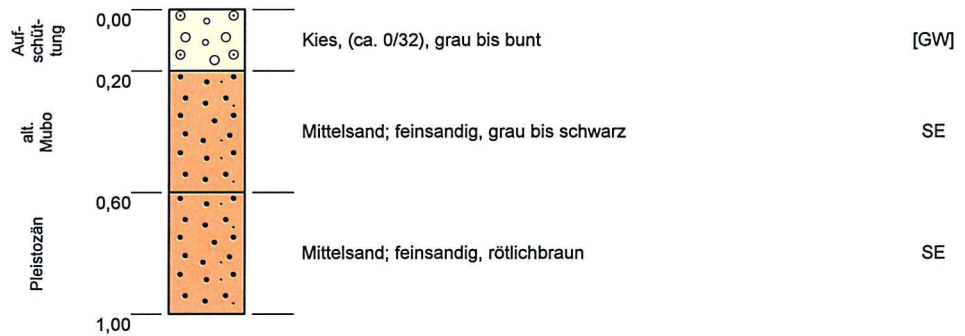
ausgeführt am: 22.08.2018 Endtiefe: 1,00



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

Weg5 OK Weg

0,20 P We-5.1



Kein Grundwasser am 22.08.2018!

Dynamischer Platten-
druckversuch nach
TP BF-StB Teil B 8.3
Gerät: HMP LFG-SD Nr. 0862

Prüfer

Witterung/Temp.

Bauobjekt/Prüflos

Prüffläche/Schicht

Nr.: 63.....

Datum/Zeit: 23.08.2018 09:09

S1(mm) S2(mm) S3(mm)
0.246 0.238 0.232

Auswertung:

$S_m = 0.239 \text{ mm}$

$E_{vd} = 94.14 \text{ MN/m}^2$

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II

Aufschlussart: Kleinrammbohrung

Ort:

Rechtswert: 32584314

Hochwert: 5815838

Maßstab: 1:25

Ansatzhöhe: s.o.

ausgeführt am: 22.08.2018

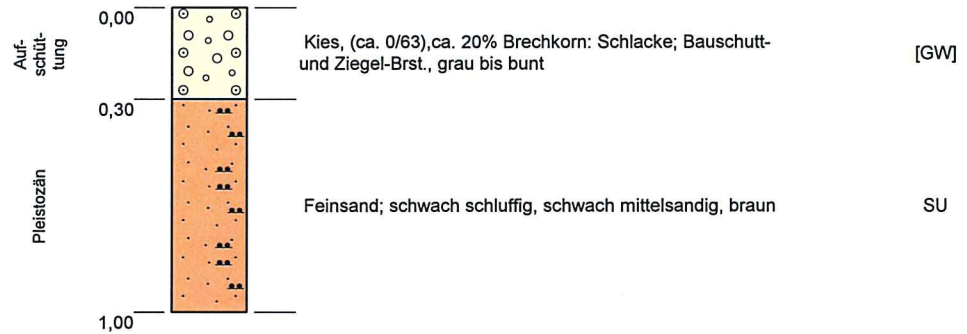
Endtiefe: 1,00



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

Weg6 OK Weg

0,30 P We-6.1



Kein Grundwasser am 22.08.2018!

Dynamischer Platten-
druckversuch nach
TP BF-StB Teil B 8.3
Gerät: HMP LFG-SD Nr. 0862

Prüfer

Witterung/Temp.

Bauobjekt/Prüflos

Prüffläche/Schicht

Nr.: 85.....

Datum/Zeit: 23.08.2018 12:19

S1 (mm)	S2 (mm)	S3 (mm)
0.296	0.290	0.286

Auswertung:

Sm = 0.291 mm

Evd = 77.32 MN/m²

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II

Aufschlussart: Kleinrammbohrung

Ort: Rechtswert: 32582305

Hochwert: 5815949

Maßstab: 1:25 Ansatzhöhe: s.o.

ausgeführt am: 22.08.2018 Endtiefe: 1,00

BGA

INGENIEURBÜRO BGA

Baugrund · Grundwasser · Altlasten

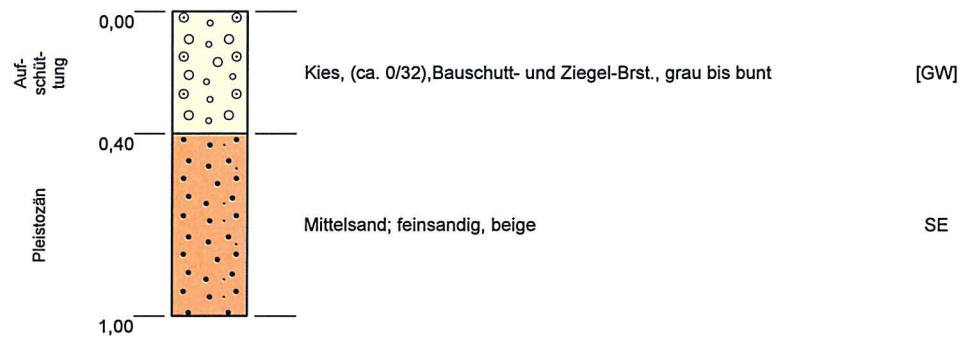
Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig

Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77

www.BGA-BS.de

Weg7 OK Weg

0,40 P We-7.1



Kein Grundwasser am 22.08.2018!

Dynamischer Platten-
druckversuch nach
TP BF-StB Teil B 8.3
Gerät: HMP LFG-SD Nr. 0862

Dräger
Prüfer

26 °C
Witterung/Temp.

846.18 Wilhelmshöhe
Bauobjekt/Prüflos

Weg-7
Prüffläche/Schicht

Nr.: 82.....

Datum/Zeit: 23.08.2018 12:01

S1 (mm)	S2 (mm)	S3 (mm)
0,698	0,736	0,798

Auswertung:

Sm = 0,744 mm

Evd = 30,24 MN/m²

Blatt 1 von 1

Projekt: 486.18 Windpark Wilhelmshöhe II

Aufschlussart: Kleinrammbohrung

Ort: Rechtswert: 32582316

Hochwert: 5816033

Maßstab: 1:25 Ansatzhöhe: s.o.

ausgeführt am: 22.08.2018 Endtiefe: 1,00

BGA

INGENIEURBÜRO BGA

Baugrund · Grundwasser · Altlasten

Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig

Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77

www.BGA-BS.de