INGENIEURBÜRO BGA
Baugrund · Grundwasser · Altlasten
Zuckerbergweg 22 · 38124 Braunschweig · Tel. 0531 / 26416-0

Anlage 3

Schichtprofilverzeichnisse der Kleinrammbohrungen

Erläuterungen:

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

Mutterboden		Mu	--	Mu
Aufschüttung		A	--	A
Müll		Mü	--	
Schlacke		Ma	--	
Blöcke	mit Blöcken	Y	y	
Steine	steinig	X	x	
Kies	kiesig	G	g	
Grobkies	grobkiesig	gG	gg	
Mittelkies	mittelkiesig	mG	mg	
Feinkies	feinkiesig	fG	fg	
Sand	sandig	S	s	
Grobsand	grobsandig	gS	gs	
Mittelsand	mittelsandig	mS	ms	
Feinsand	feinsandig	fS	fs	
Schluff	schluffig	U	u	
Ton	tonig	T	t	
Torf, Humus	torfig, humos	H	tf,h	
Mudde, Faulschlamm	organisch	F	o	
Holz		Hz	--	
Klei, Schlick		Kl	--	
Wiesenkalk		Wk	--	
Löß		Lö	--	
Lößlehm		Löl	--	

Lehm		L	--	
Geschiebelehm		Lg	--	
Geschiebemergel		Mg	--	
Hangschutt		Lx	--	
Mergel		Me	--	
Kalktuff, Kalksinter		Ktst	--	
Braunkohle		Bk	--	
Schluffstein		Ust	--	
Tonstein		Tst	--	
Mergelstein		Mst	--	
Kalkstein		Kst	--	
Kalkmergelstein		KMst	--	
Dolomitstein		Dst	--	
Sandstein		Sst	--	
Quarzit		Q	--	
Gips		Gyst	--	
Anhydritstein		Ahst	--	
Frostempfindlichkeit				*F1*
Bodengruppen nach DIN 18196				SE
Bodenklassen nach DIN 18300 - 2012 (alt)				3

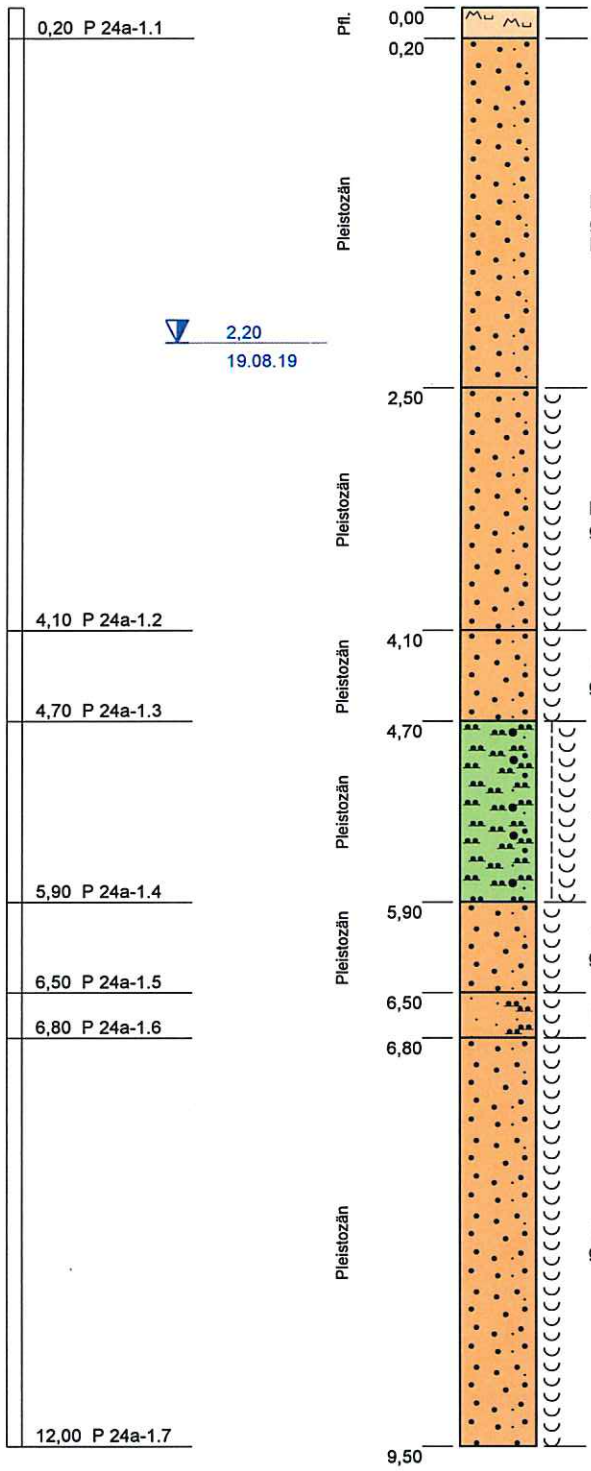
- nass
- breiig
- weich
- steif
- halbfest
- fest
- klüftig
- s = stark sandig
- s' = schwach sandig

- 3.00m / 21.07.09 — Grundwasser am 21.07.09 bei 3.00 m unter Gelände angebohrt
- 3.00m / 21.07.09 — Grundwasserstand nach Beendigung der Sondierung
- 3.00m / 21.07.09 — Ruhewasserstand
- 3.00m / 21.07.09 — Sickerwasser bzw. Stauwasser
- 2.00m 3h / 3.00m / 21.07.09 — 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 — Sonderprobe aus 3.0 m Tiefe (3. Probe aus Sondierung 4)
- P 4/3 3.00m — Kernprobe
- P 4/3 3.00m — Gestörte Bodenprobe
- P 4/3 3.00m — Ungestörte Bodenprobe
- P 4/3 3.00m — Wasserprobe

KRB 24a-1

47,94m NHN



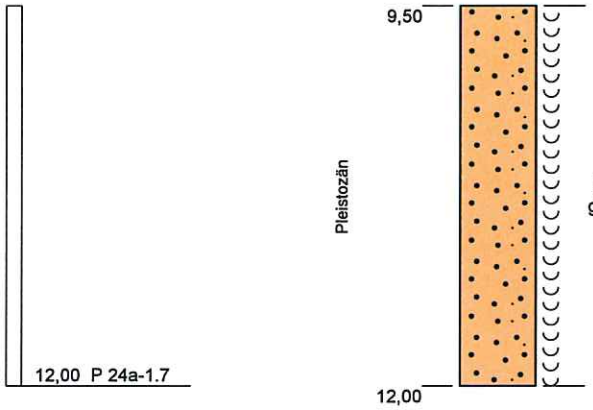
Mutterboden (Sand, schwach organisch), schwarz bis braun	OH
Mittelsand; schwach feinsandig, schwach grobsandig, vereinzelt lagenweise feinsandig, grobsandig, locker gelagert bis mitteldicht gelagert, Grundwasserspiegel (2.20; /19.08.19), hellbeige, ab 2.0 hellgrau	SE
Mittelsand; schwach feinsandig, schwach grobsandig, vereinzelt lagenweise feinsandig, grobsandig, locker gelagert bis mitteldicht gelagert, naß, hellgrau	SE
Mittelsand; schwach feinsandig, schwach grobsandig, mitteldicht gelagert, naß, beigegrau	SE
Schluff, stark sandig, steif, mitteldicht gelagert, naß, grau	UL, SU*
Mittelsand, schwach feinsandig, schwach grobsandig, mitteldicht gelagert, naß, beigegrau	SE
Feinsand, stark schluffig, mitteldicht gelagert, naß, grau	SU*
Mittelsand, schwach feinsandig, schwach grobsandig, mitteldicht gelagert, naß, beigegrau	SE

Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**	
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**	
Ort	Rechtswert:	32583755
	Hochwert:	5816486
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am: 19.08.2019	Endtiefe:	12,00m

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

KRB 24a-1

47,94m NHN



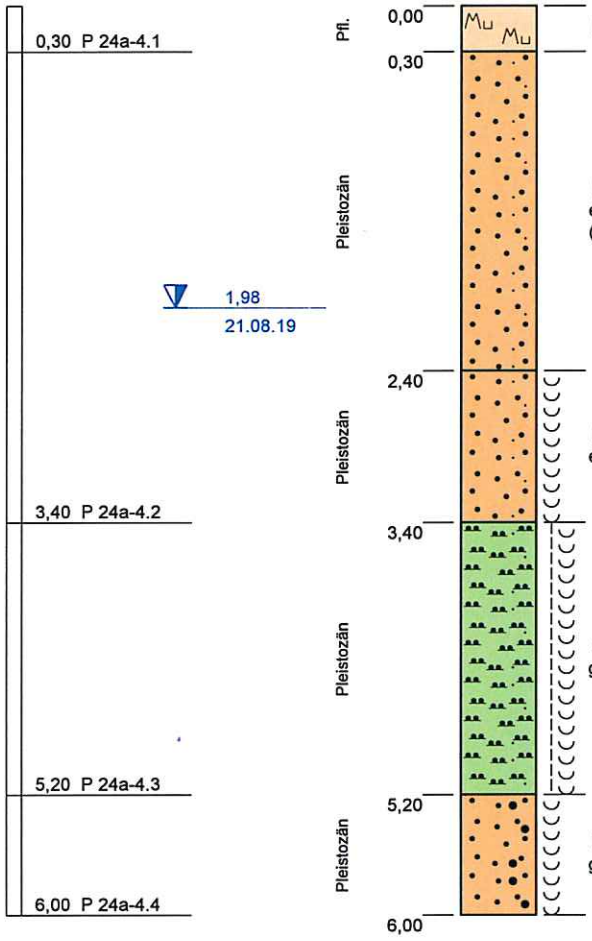
Mittelsand, schwach feinsandig, schwach grobsandig, mitteldicht gelagert, naß, beigegrau SE

Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**		
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**		
Ort		Rechtswert:	32583755
		Hochwert:	5816486
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am: 19.08.2019		Endtiefe:	12,00m

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

KRB 24a-4

47,94m NHN



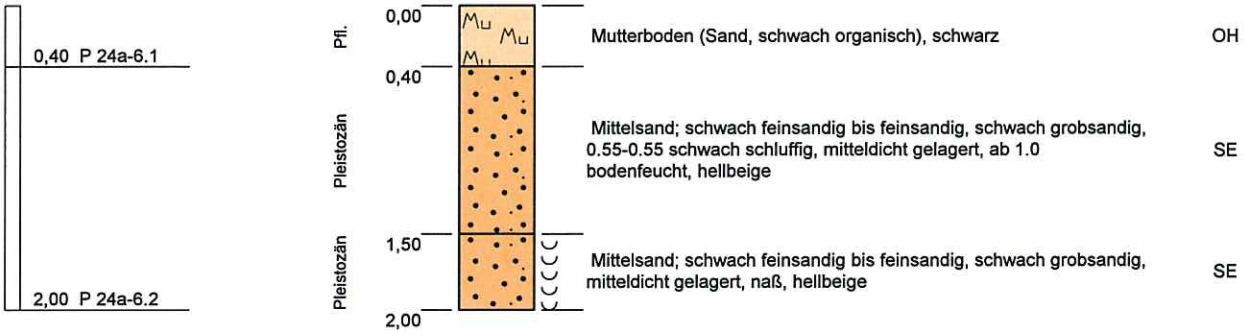
0,00 – 0,30	Mutterboden (Sand, schwach organisch), schwarz	OH
0,30 – 2,40	Mittelsand; schwach feinsandig bis feinsandig, schwach grobsandig, einz. Kiese, mitteldicht gelagert, ab 2.0m locker, Grundwasserspiegel (1.98; /21.08.19), ab 0.8 bodenfeucht, rostbraun, ab 0.80 hellbeige	SE
2,40 – 3,40	Mittelsand; schwach feinsandig bis feinsandig, schwach grobsandig, einz. Kiese, locker gelagert, naß, hellbeige	SE
3,40 – 5,20	Schluff, feinsandig, schwach tonig, wechsellagernd Sand, steif, naß, grau	UL, SU*
5,20 – 6,00	Mittelsand, grobsandig, schwach feinsandig, einz. Kiese, locker gelagert, naß, grau	SE

Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**		
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**		
Ort		Rechtswert:	32583790
		Hochwert:	5816521
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am: 21.08.2019		Endtiefe:	6,00m

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

KRB 24a-6

47,73m NHN



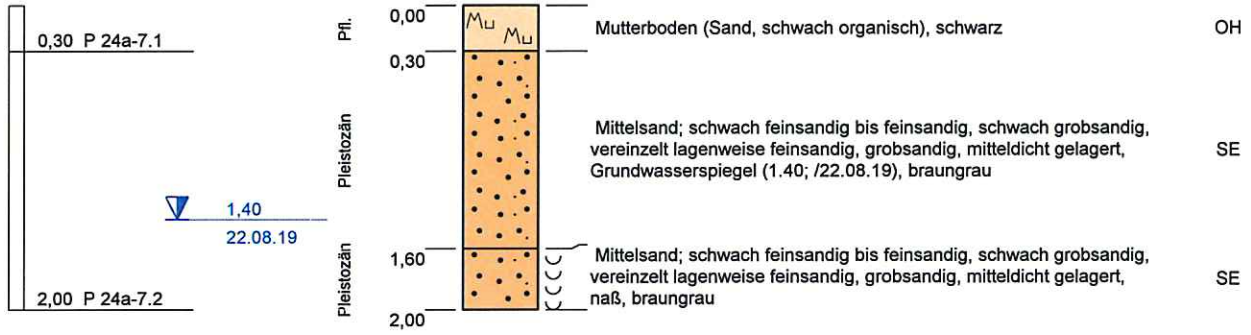
KRB am 21.08.2019 bei 2.00m zusammengefallen!

Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**		
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**		
Ort		Rechtswert:	32583613
		Hochwert:	5816066
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am: 21.08.2019		Endtiefe:	2,00m

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

KRB 24a-7

47,51m NHN

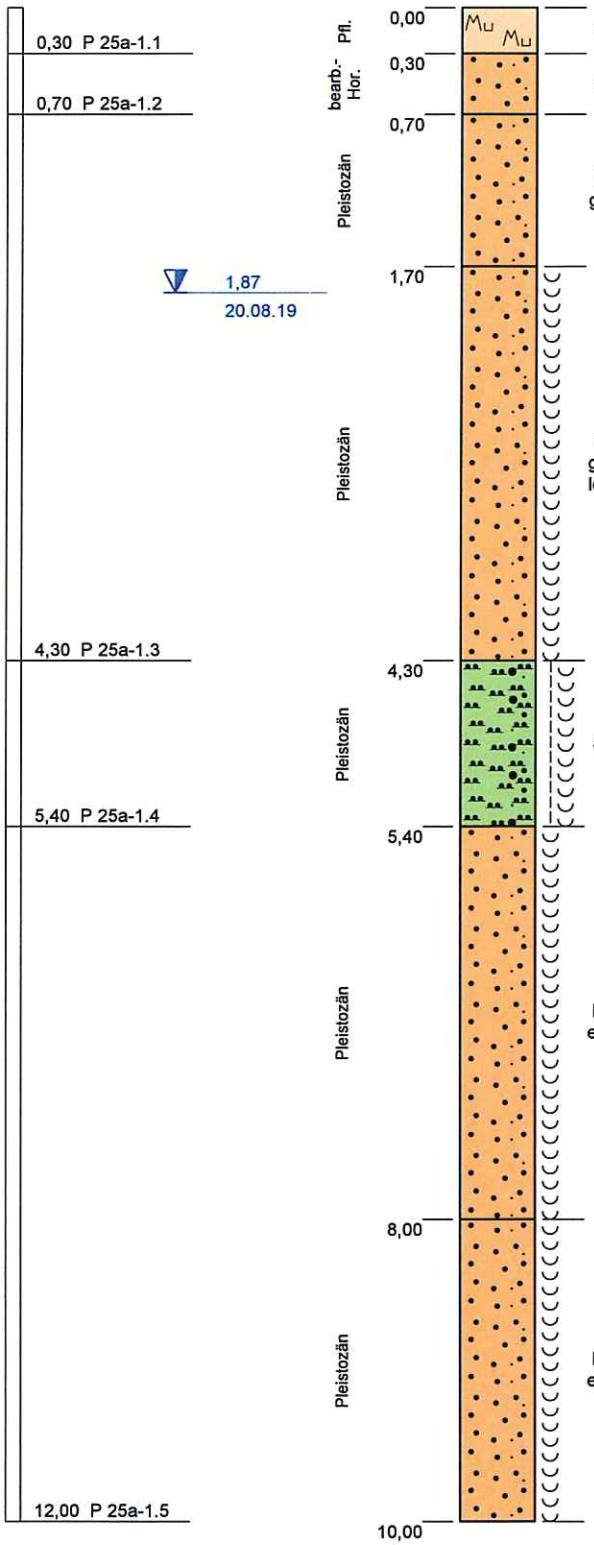


Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**		
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**		
Ort		Rechtswert:	32583833
		Hochwert:	5816636
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am: 22.08.2019		Endtiefe:	2,00m

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

KRB 25a-1

47,83m NHN



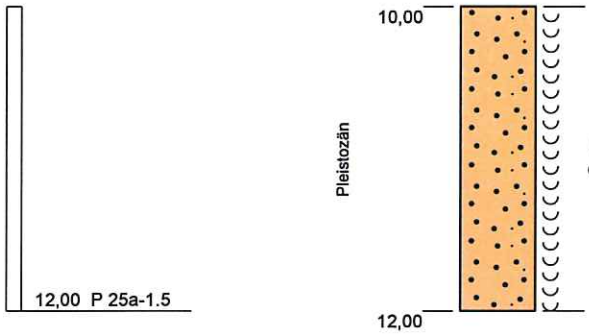
Mutterboden (Sand, schwach organisch), dunkelbraun		OH
Mittelsand, schwach feinsandig, mitteldicht gelagert, braunfleckig		SE
Mittelsand; feinsandig, sehr schwach grobsandig, mitteldicht gelagert bis locker gelagert, beige		SE
Mittelsand; feinsandig, sehr schwach grobsandig, bei 2.2 grobsandige Lage (3 cm), 3.90-3.95 Schluff, mitteldicht gelagert bis locker gelagert, Grundwasserspiegel (1.87; /20.08.19), naß, beige		SE
Schluff, tonig, stark sandig, lagenweise Sand, steif, naß, grau		UL, ST, TL
Mittelsand, schwach feinsandig bis feinsandig, schwach grobsandig, einz. Kiese, locker gelagert bis mitteldicht gelagert, naß, hellgrau		SE
Mittelsand, schwach feinsandig bis feinsandig, schwach grobsandig, einz. Kiese, mitteldicht gelagert, naß, hellgrau		SE

Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**	
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**	
Ort	Rechtswert:	32583542
	Hochwert:	5816115
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am: 20.08.2019	Endtiefe:	12,00m

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

KRB 25a-1

47,83m NHN



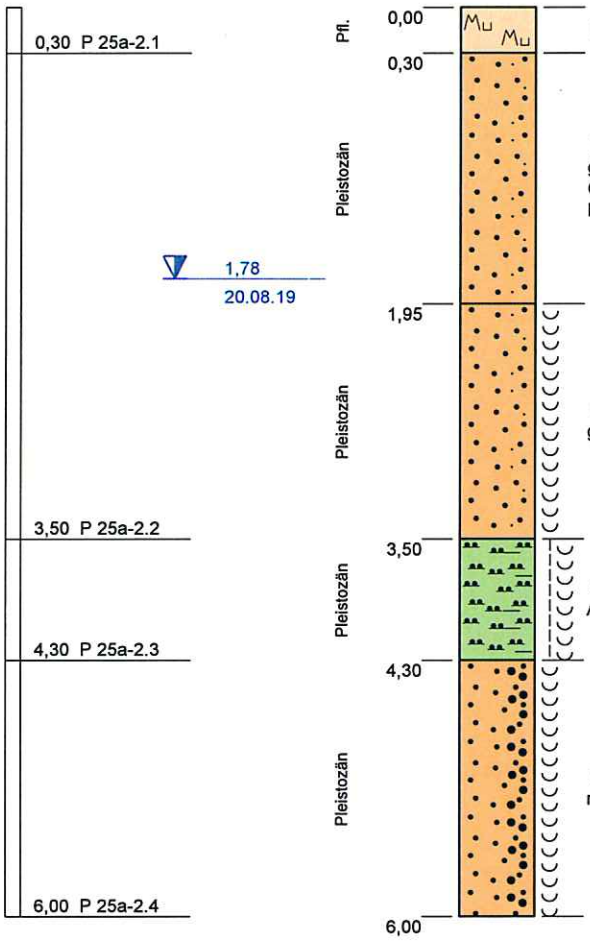
Mittelsand, schwach feinsandig bis feinsandig, schwach grobsandig, einz. Kiese, locker gelagert, naß, hellgrau SE

Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**		
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**		
Ort		Rechtswert:	32583542
		Hochwert:	5816115
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am:	20.08.2019	Endtiefe:	12,00m

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

KRB 25a-2

47,74m NHN



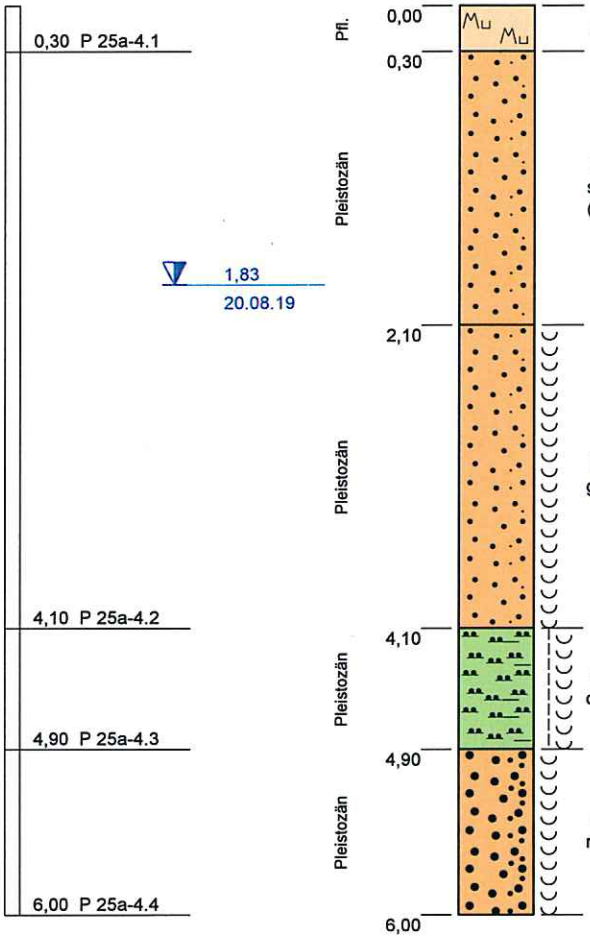
Mutterboden (Sand, schwach organisch), schwarz	OH
Mittelsand; schwach feinsandig, schwach grobsandig bis grobsandig, mitteldicht gelagert bis locker gelagert, Grundwasserspiegel (1.78; /20.08.19), ab 1.10 bodenfeucht, hellbeige, ab 1.5 hellgrau	SE
Mittelsand; schwach feinsandig, schwach grobsandig bis grobsandig, mitteldicht gelagert bis locker gelagert, naß, hellgrau	SE
Schluff, schwach tonig, schwach feinsandig, lagenweise sandig, Adern von Torf, steif, naß, olivgrau, stw., dunkelbraun, rostfleckig	UL-TL
Mittelsand, schwach feinsandig, grobsandig bis stark grobsandig, mitteldicht gelagert, naß, grau	SE

Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**	
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**	
Ort	Rechtswert:	32583540
	Hochwert:	5816137
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am: 20.08.2019	Endtiefe:	6,00m

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

KRB 25a-4

47,82m NHN



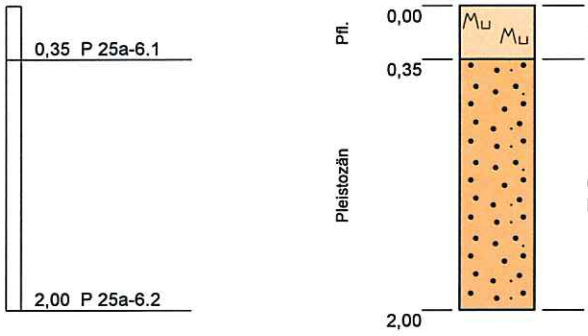
Mutterboden (Sand, schwach organisch), schwarz		OH
Mittelsand; schwach feinsandig, schwach grobsandig, bei 0.90 schluffige Lage (3 cm), mitteldicht gelagert, Grundwasserspiegel (1.83; /20.08.19), hellbeige, ab 1.2 beigegrau		SE
Mittelsand; schwach feinsandig, schwach grobsandig, mitteldicht gelagert, naß, beigegrau		SE
Schluff, tonig, feinsandig, ab 4.70 Torf-Beimengungen, steif, naß, dunkelgrau, ab 4.70 braune Flecken		UL-TL
Grobsand, mittelsandig bis stark mittelsandig, einz. Kiese, mitteldicht gelagert, naß, grau		SE

Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**	
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**	
Ort	Rechtswert:	32583578
	Hochwert:	5816152
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am: 20.08.2019	Endtiefe:	6,00m

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

KRB 25a-6

47,90m NHN



0,00 – 0,35	Mutterboden (Sand, schwach organisch), schwarzbraun	OH
0,35 – 2,00	Mittelsand; schwach feinsandig bis feinsandig, schwach grobsandig, 0.55-0.60 schluffige, feinsandige Lage, mitteldicht gelagert, ab 1.0 bodenfeucht, hellbeige	SE

Kein Grundwasser am 22.08.2019!

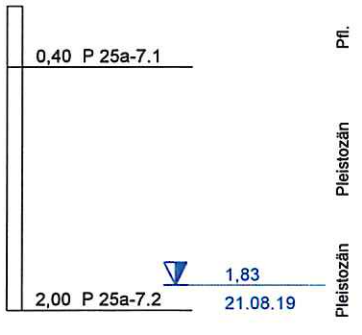
Blatt 1 von 1

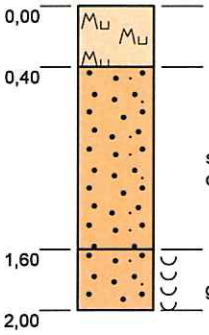
Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**	
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**	
Ort	Rechtswert:	32583613
	Hochwert:	5816066
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am: 22.08.2019	Endtiefe:	2,00m

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

KRB 25a-7

47,86m NHN





Mutterboden (Sand, schwach organisch), schwarz		OH
Mittelsand; schwach feinsandig, schwach grobsandig, bei 0.90 schluffige, tonige Lage (2 cm, grau), mitteldicht gelagert, dunkelbraun, dunkelbraunfleckig, ab 1.0 hellbeige		SE
Mittelsand; schwach feinsandig, schwach grobsandig, mitteldicht gelagert, Grundwasserspiegel (1.83; /21.08.19), naß, hellbeige		SE

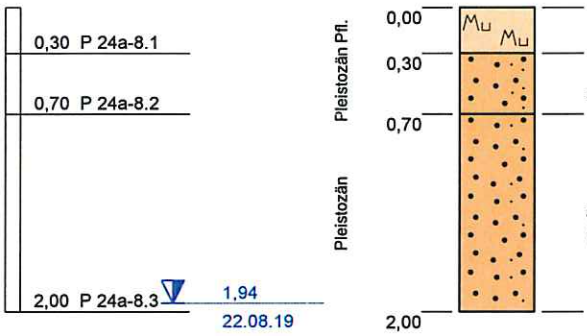
Blatt 1 von 1

Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**		
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**		
Ort		Rechtswert:	32583652
		Hochwert:	5816135
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am: 21.08.2019		Endtiefe:	2,00m

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

KRB 25a-8

47,93m NHN



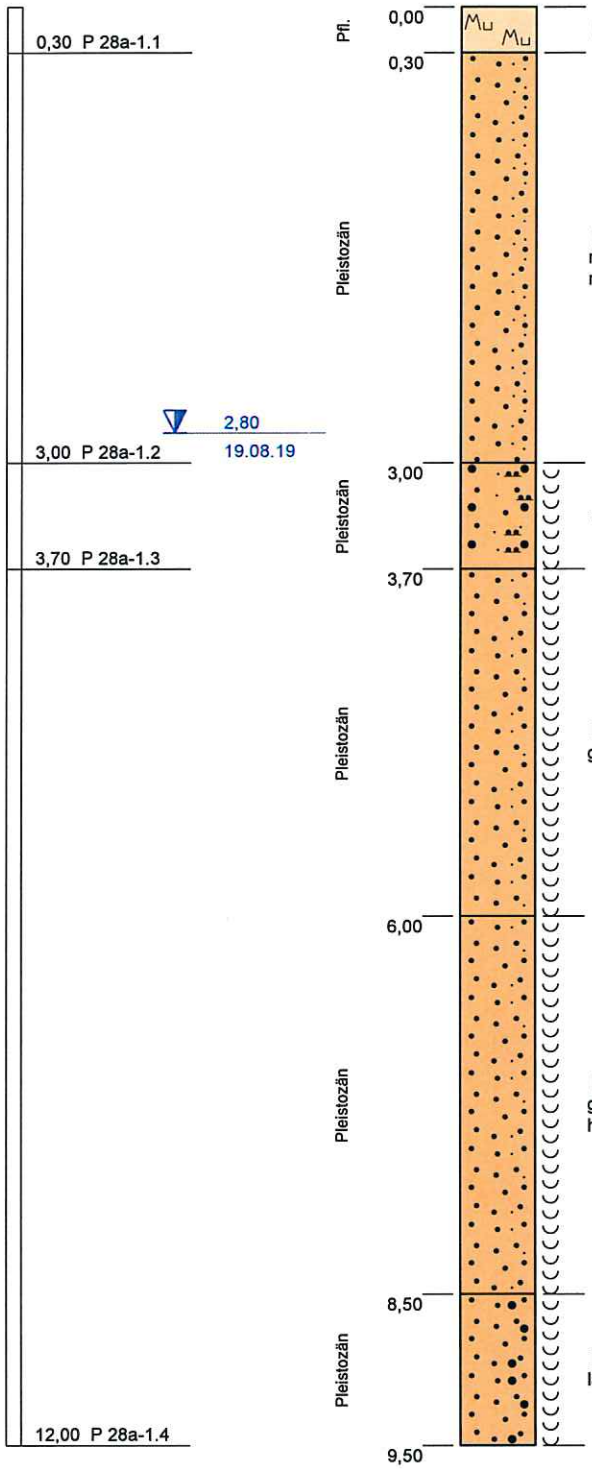
Mutterboden (Sand, schwach organisch), schwarz		OH
Mittelsand, stark feinsandig, schluffig, vereinzelt lagenweise schluffig, mitteldicht gelagert, braun, gebändert		SU*
Mittelsand; schwach feinsandig bis feinsandig, schwach grobsandig, ab 1.50 stark grobsandig, mitteldicht gelagert, Grundwasserspiegel (1.94; /22.08.19), ab 0.80 bodenfeucht, hellbeige		SE

Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**	
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**	
Ort	Rechtswert:	32583622
	Hochwert:	5816262
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am: 22.08.2019	Endtiefe:	2,00m

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

KRB 28a-1

49,50m NHN



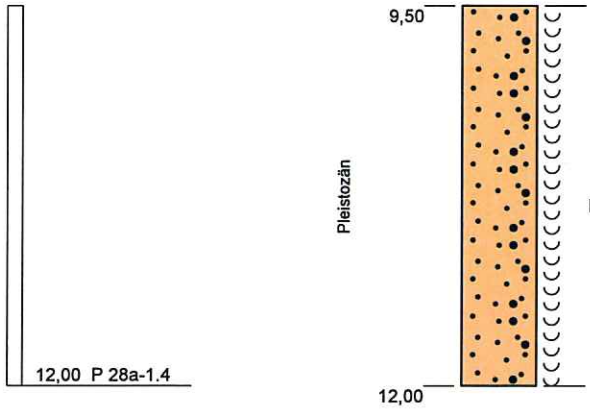
0,00 – 0,30	Mutterboden (Sand, schwach organisch), schwarz bis braun	OH
0,30 – 3,00	Mittelsand; feinsandig bis stark feinsandig, schwach grobsandig, mitteldicht gelagert, Grundwasserspiegel (2.80; /19.08.19), ab 2.70 nass, hellbeige, stw. rostfarbene Bänder	SE
3,00 – 3,70	Sand, schluffig, lagenweise schluffig, mitteldicht gelagert, naß, grau	SU*
3,70 – 6,00	Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig, vereinzelt lagenweise grobsandig, mitteldicht gelagert, naß, hellgrau	SE
6,00 – 8,50	Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig, vereinzelt lagenweise grobsandig, dünne schluffige Lagen, mitteldicht gelagert, naß, hellgrau	SE
8,50 – 9,50	Mittelsand, schwach grobsandig, schwach feinsandig, vereinzelt lagenweise grobsandig, mitteldicht gelagert, naß, hellgrau	SE

Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**	
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**	
Ort	Rechtswert:	32584422
	Hochwert:	5815493
Maßstab: 1:50	Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am: 19.08.2019	Endtiefe:	12,00m

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

KRB 28a-1

49,50m NHN



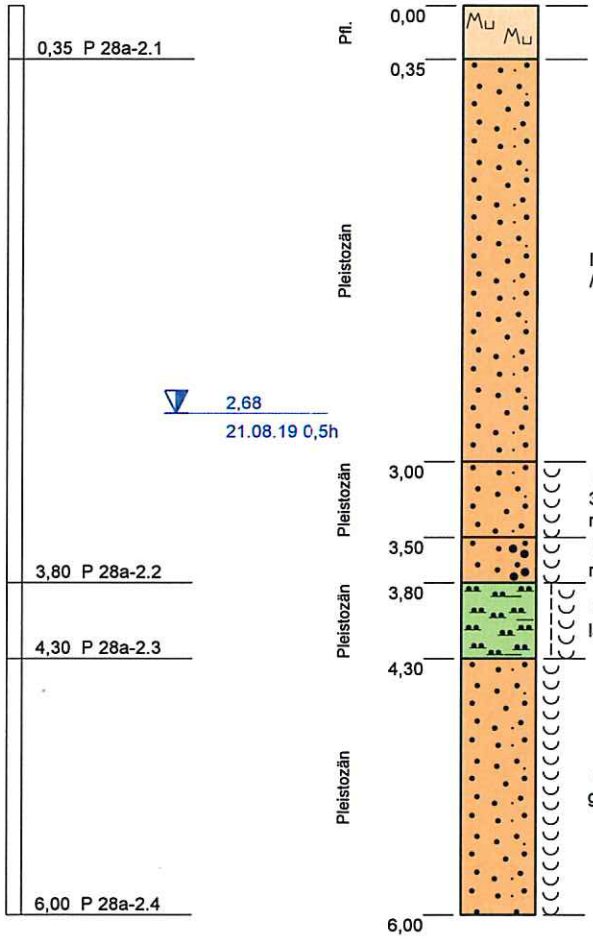
Mittelsand, schwach grobsandig, schwach feinsandig, vereinzelt lagenweise grobsandig, mitteldicht gelagert, naß, hellgrau — SE

Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**		
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**		
Ort		Rechtswert:	32584422
		Hochwert:	5815493
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am: 19.08.2019		Endtiefe:	12,00m

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

KRB 28a-2

49,44m NHN



Mutterboden (Sand, schwach organisch), schwarz		OH
Mittelsand; schwach feinsandig bis feinsandig, schwach grobsandig, locker gelagert bis mitteldicht gelagert, Grundwasserspiegel (2.68; /21.08.19 0, 5h), hellbeige		SE
Mittelsand; schwach feinsandig bis feinsandig, schwach grobsandig, 3.40-3.50 Schluff, feinsandig, schwach tonig, locker gelagert bis mitteldicht gelagert, naß, hellbeige		SE
Mittelsand, stark grobsandig, locker gelagert bis mitteldicht gelagert, naß, hellbeige		SE
Schluff, schwach tonig, schwach feinsandig bis feinsandig, lagenweise Sand, steif, naß, grau		UL, SU
Mittelsand, schwach feinsandig, schwach grobsandig, mitteldicht gelagert, naß, beigegrau		SE

Blatt 1 von 1

Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**		
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**		
Ort		Rechtswert:	32584432
		Hochwert:	5815476
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am: 21.08.2019		Endtiefe:	6,00m

BGA

INGENIEURBÜRO BGA

Baugrund · Grundwasser · Altlasten

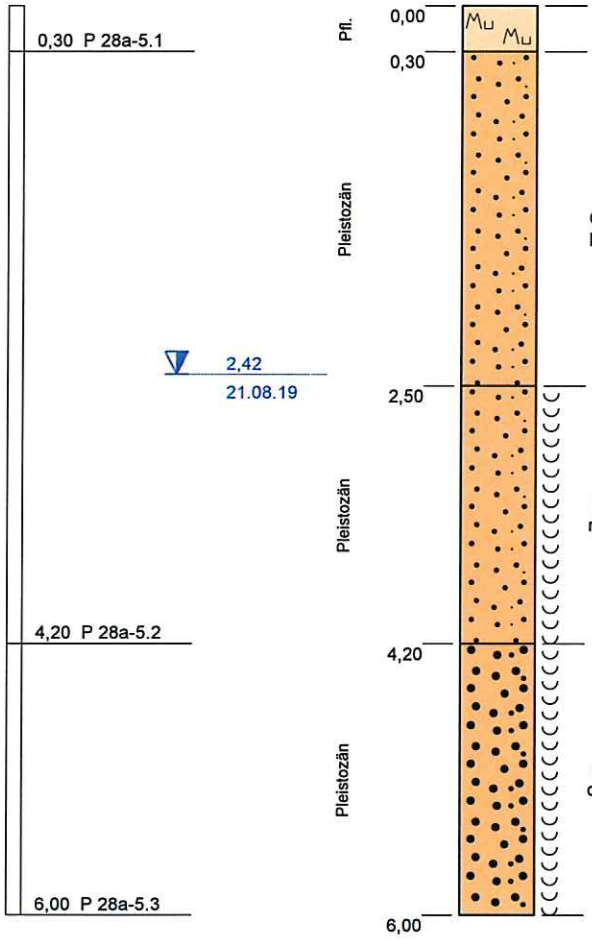
Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig

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

www.BGA-BS.de

KRB 28a-5

49,19m NHN



Mutterboden (Sand, schwach organisch), schwarz		OH
Mittelsand; feinsandig, dünne Feinsandlagen, mitteldicht gelagert, Grundwasserspiegel (2.42; /21.08.19), hellbeige, rostfleckig, ab 0.90 hellbeige		SE
Mittelsand; feinsandig, dünne Feinsandlagen, mitteldicht gelagert, naß, hellbeige		SE
Grobsand, schwach feinkiesig, mittelsandig, bei 5.10 tonige Lage (1 cm), mitteldicht gelagert, naß, beigegrau		SW

Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**		
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**		
Ort		Rechtswert:	32584474
		Hochwert:	5815488
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am:	21.08.2019	Endtiefe:	6,00m

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

KRB 28a-7

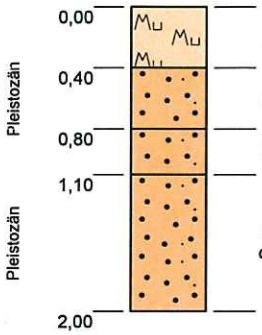
49,32m NHN

0,40 P 28a-7.1

0,80 P 28a-7.2

1,10 P 28a-7.3

2,00 P 28a-7.4



0,00 – 0,40	Mutterboden, braun	OH
0,40 – 0,80	Mittelsand; feinsandig, mitteldicht gelagert, ocker	SE
0,80 – 1,10	Mittelsand; feinsandig, schwach schluffig, mitteldicht gelagert, braun	SU
1,10 – 2,00	Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig, mitteldicht gelagert, ocker	SE

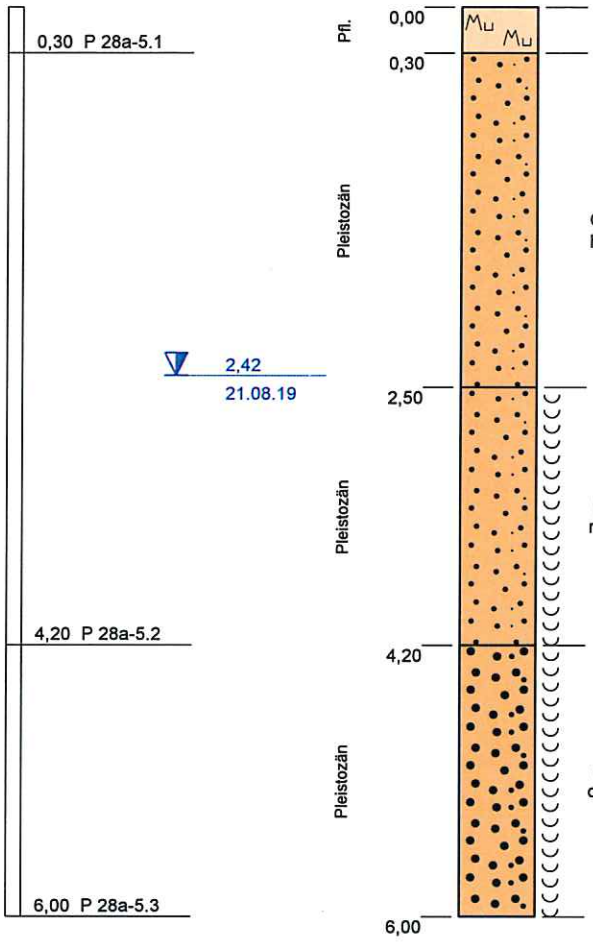
Kein Grundwasser am 21.08.2019!

Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**		
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**		
Ort		Rechtswert:	32584400
		Hochwert:	5815367
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am:	21.08.2019	Endtiefe:	2,00m

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

KRB 28a-5

49,19m NHN



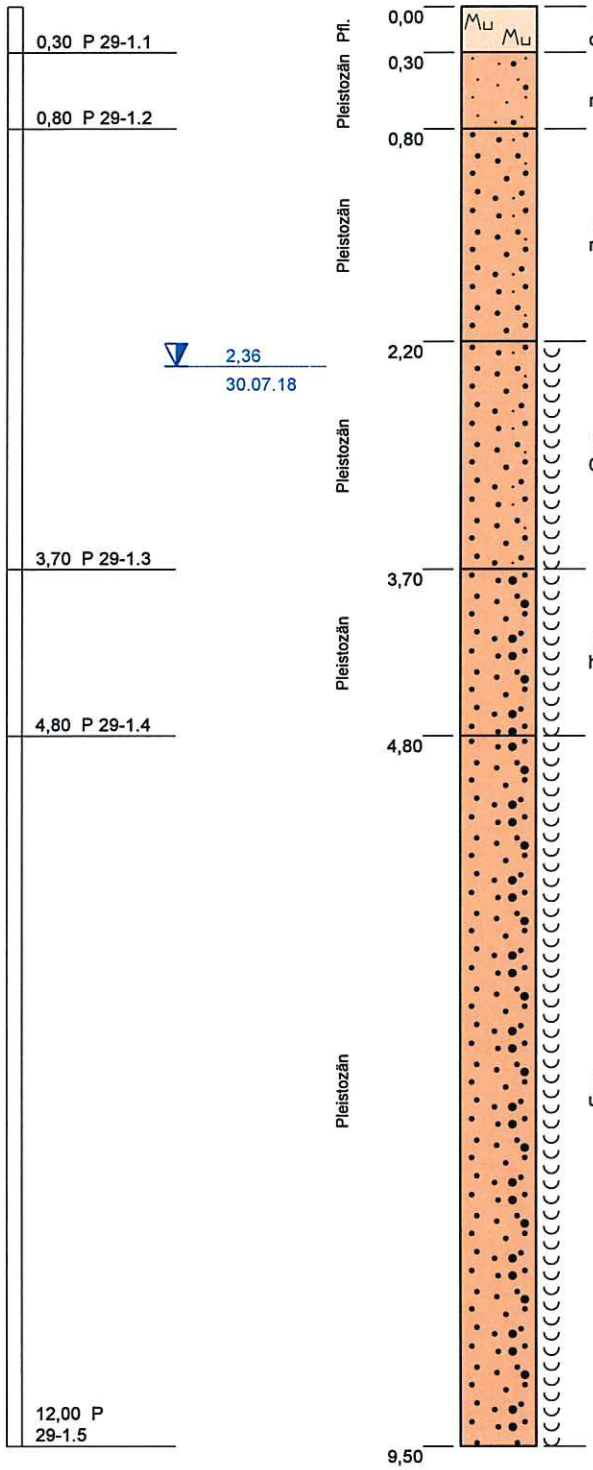
Mutterboden (Sand, schwach organisch), schwarz		OH
Mittelsand; feinsandig, dünne Feinsandlagen, mitteldicht gelagert, Grundwasserspiegel (2.42; /21.08.19), hellbeige, rostfleckig, ab 0.90 hellbeige		SE
Mittelsand; feinsandig, dünne Feinsandlagen, mitteldicht gelagert, naß, hellbeige		SE
Grobsand, schwach feinkiesig, mittelsandig, bei 5.10 tonige Lage (1 cm), mitteldicht gelagert, naß, beigegrau		SW

Projekt:	**486.18-2 Windpark Wilhelmshöhe II, -geänd. Standorte**		
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**		
Ort		Rechtswert:	32584474
		Hochwert:	5815488
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe:	s. o.
ausgeführt am:	21.08.2019	Endtiefe:	6,00m

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

KRB 29-1

49,92m ü. NHN



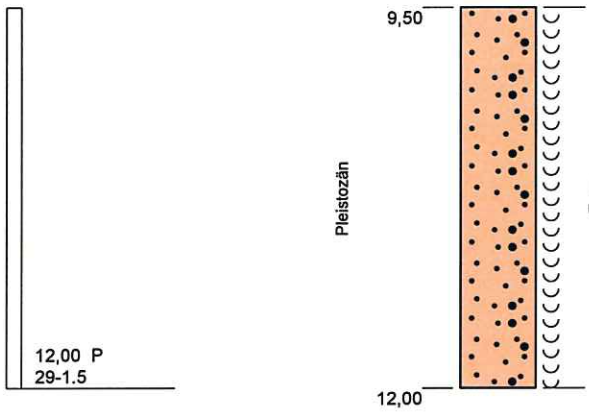
Mutterboden (Sand, schwach organisch), mitteldicht gelagert, dunkelbraun bis schwarz	0,00 – 0,30	OH
Feinsand; mittelsandig, schwach schluffig, mitteldicht gelagert, rostbraun	0,30 – 0,80	SU
Mittelsand; feinsandig, schwach grobsandig, mitteldicht gelagert, rostfleckig, 1.60, hellbeige	0,80 – 2,20	SE
Mittelsand; feinsandig, schwach grobsandig, mitteldicht gelagert, Grundwasserspiegel (2, 36; /30.07.18), naß, hellbeige	2,20 – 3,70	SE
Mittelsand; grobsandig, einz. Kiese, mitteldicht gelagert, naß, hellgraubraun	3,70 – 4,80	SW
Mittelsand; grobsandig, einz. Kiese,bei 5,00, 5,35, 5,45-5,60, 6,95 und 8,15 Schluffadern (2-3 cm), mitteldicht gelagert, naß, dunkelgrau	4,80 – 9,50	SE

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

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

KRB 29-1

49,92m ü. NHN



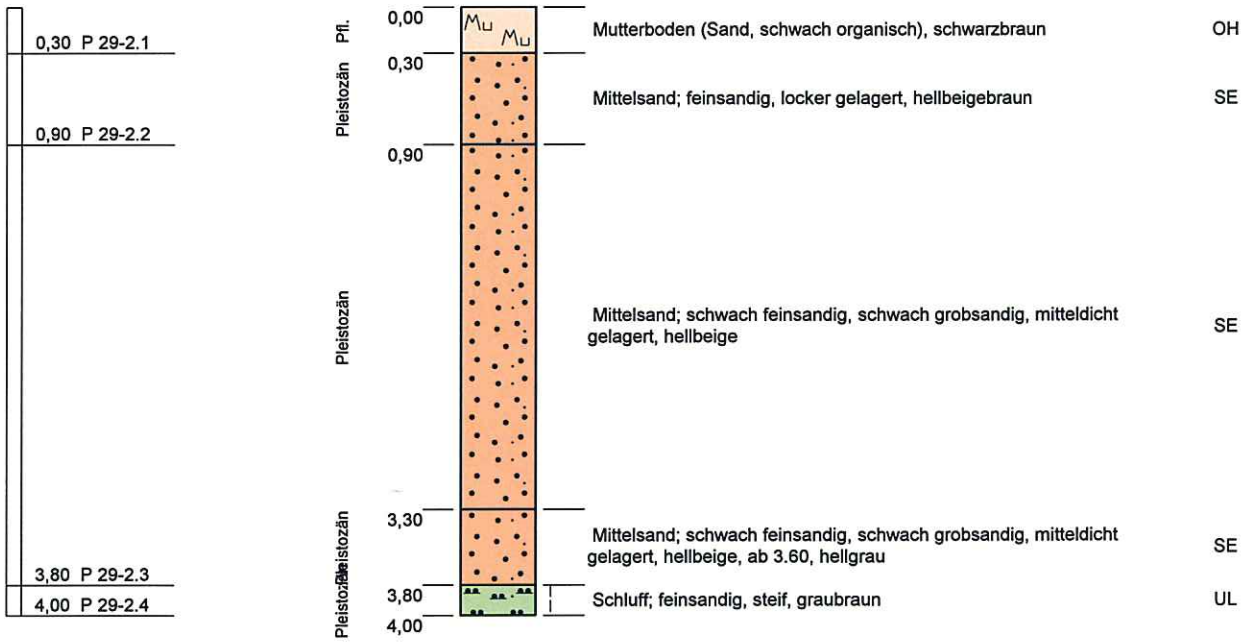
Mittelsand; grobsandig, einz. Kiese,bei 5,00, 5,35, 5,45-5,60, 6,95 und 8,15 Schluffadern (2-3 cm), mitteldicht gelagert, naß, dunkelgrau SE

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

BGA
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



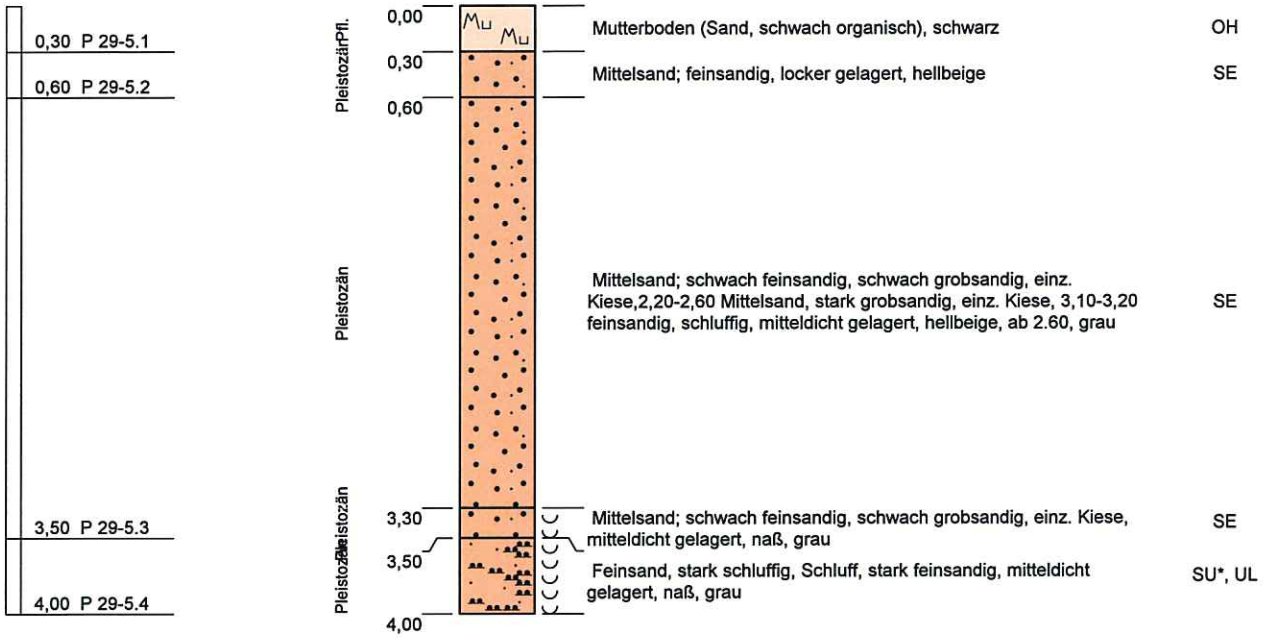
KRB am 06.08.2018 bei 2,07m zusammengefallen!

Projekt:	**486.18 Windpark Wilhelmshöhe II**		
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**		
Ort		Rechtswert:	32584591
		Hochwert:	5815139
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe:	49,98m ü. NHN
ausgeführt am: 06.08.2018		Endtiefe:	4,00m

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

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**		
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**		
Ort		Rechtswert:	32584626
		Hochwert:	5815111
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe:	49,91m ü. NHN
ausgeführt am: 06.08.2018		Endtiefe:	4,00m

BGA

INGENIEURBÜRO BGA

Baugrund · Grundwasser · Altlasten

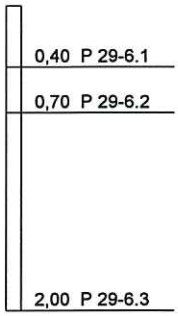
Zuckerbergweg 22, 38124 Braunschweig

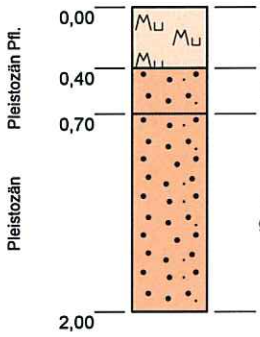
Tel.(0531)26416-0, Fax: 26416-77

www.BGA-BS.de

KRB 29-6

49,64m ü. NHN





Mutterboden (Sand, schwach organisch), schwarz		OH
Mittelsand; feinsandig, locker gelagert, dunkelbraun		SE
Mittelsand; schwach feinsandig, schwach grobsandig, mitteldicht gelagert, braun bis beigebraun		SE

Kein Grundwasser am 06.08.2018!

Projekt:	**486.18 Windpark Wilhelmshöhe II**		
Aufschlussart:	**Kleinrammbohrung**		
Ort		Rechtswert:	32584518
		Hochwert:	5815069
Maßstab: 1:50		Ansatzhöhe:	49,64m ü. NHN
ausgeführt am: 06.08.2018		Endtiefe:	2,00m

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