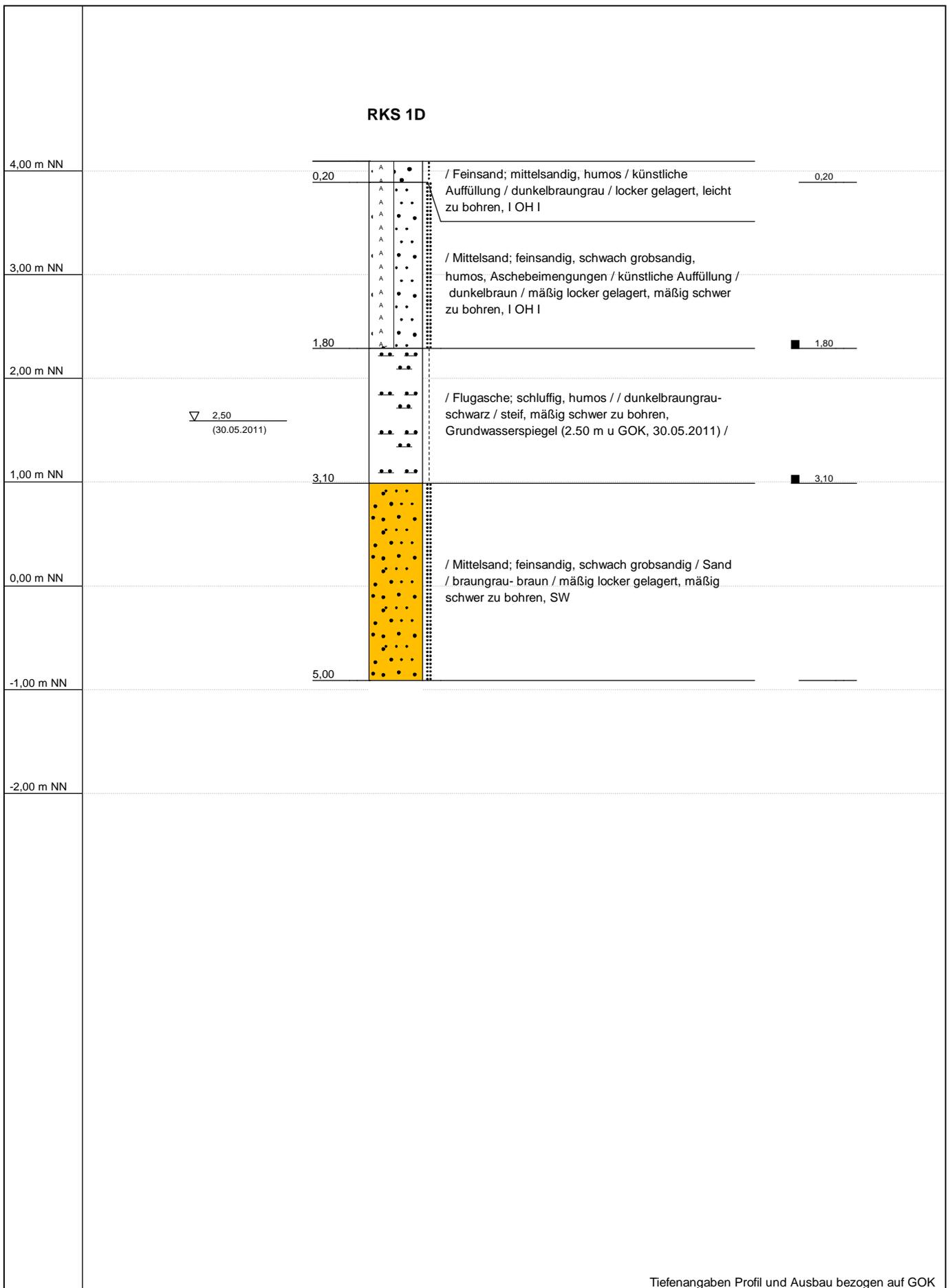


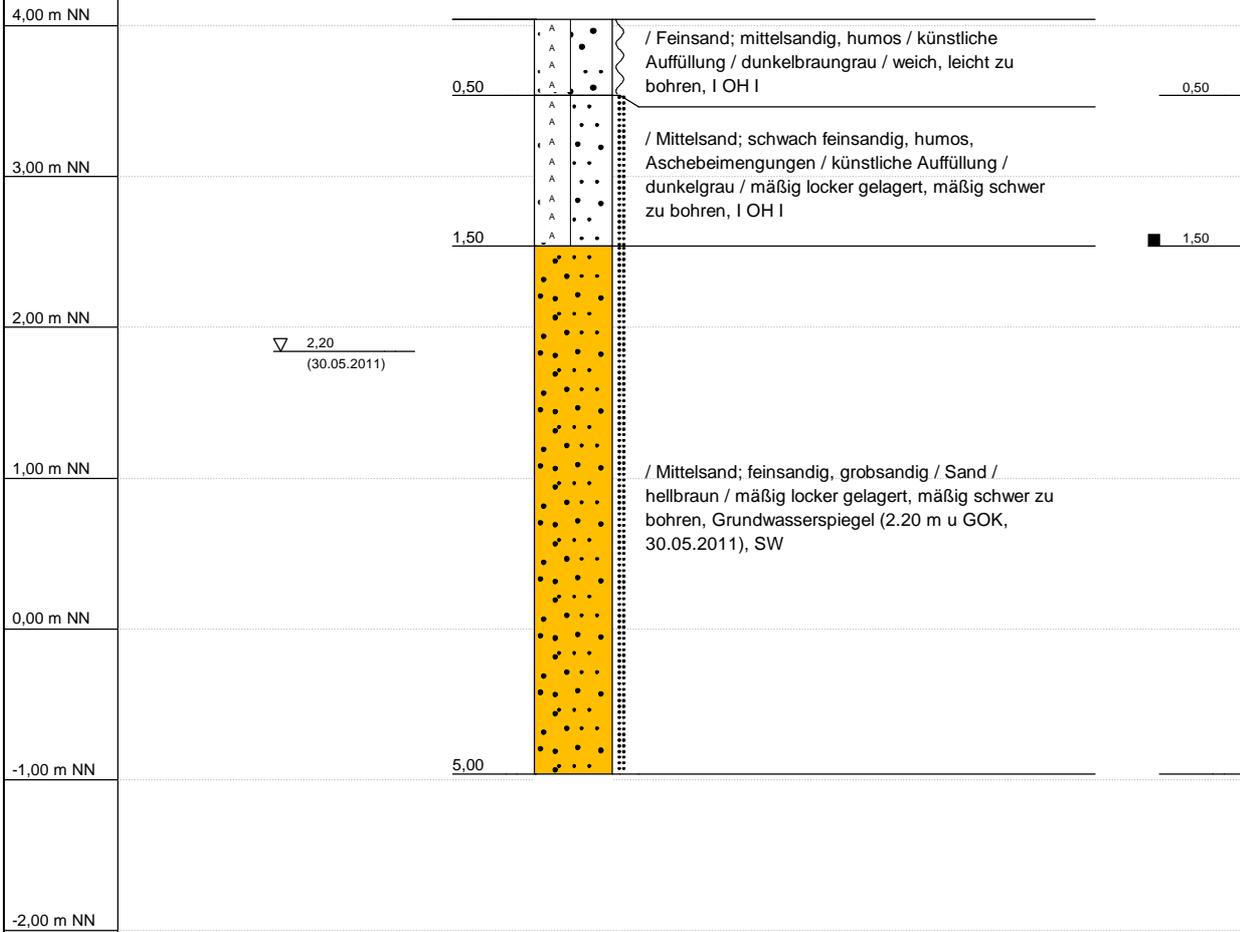
RKS 1D



Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 1D	RW: 3467969,83	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Gundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> <i>Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn</i> <i>Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911</i> <i>info@bfbg-erpenbeck.de</i> <i>www.bfbg-erpenbeck.de</i>
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896875,68	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 4,09	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

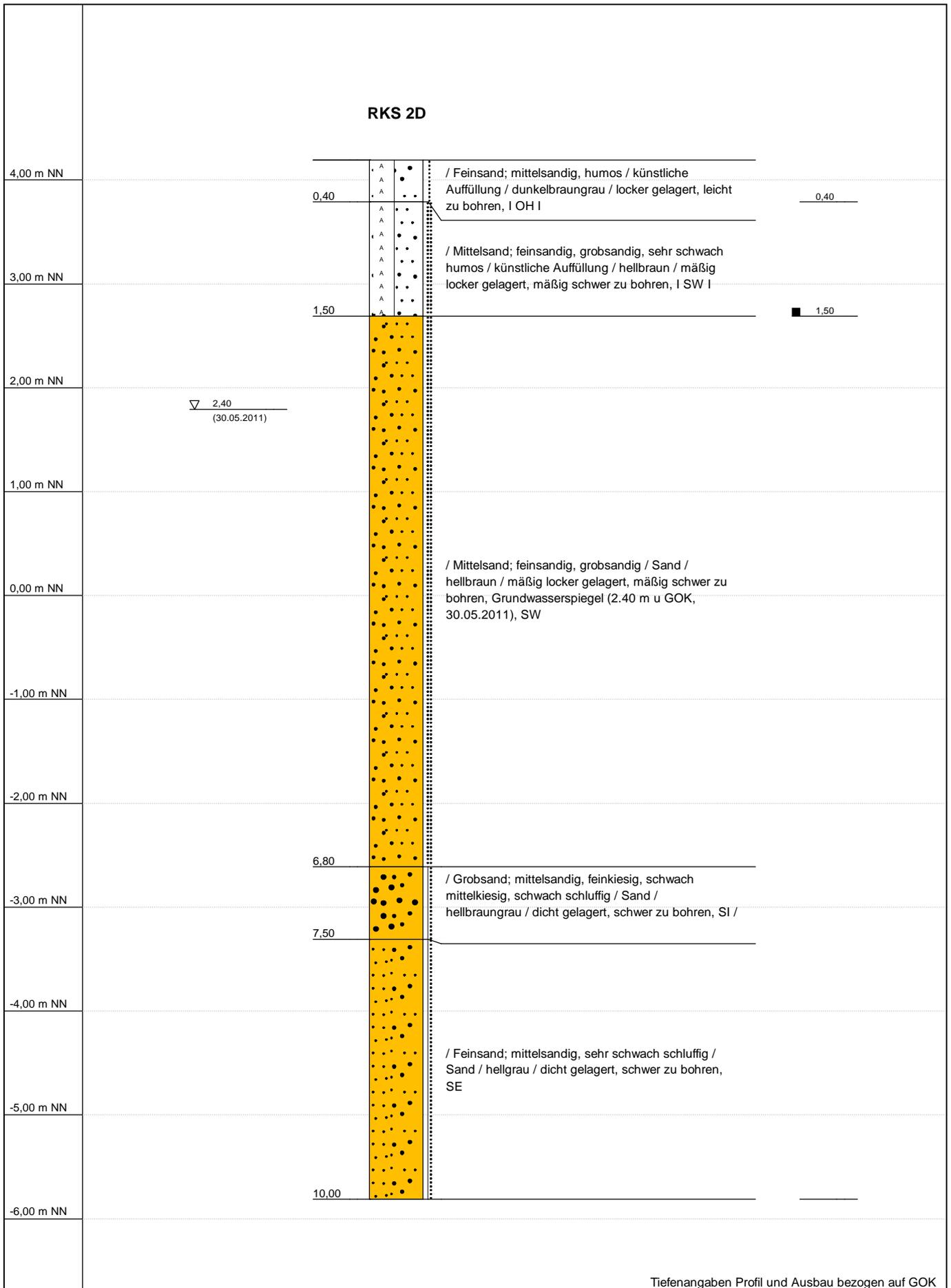
RKS 1E



Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 1E	RW: 3468006,96	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Gundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Altlasten</i> Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896870,4	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 4,04	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

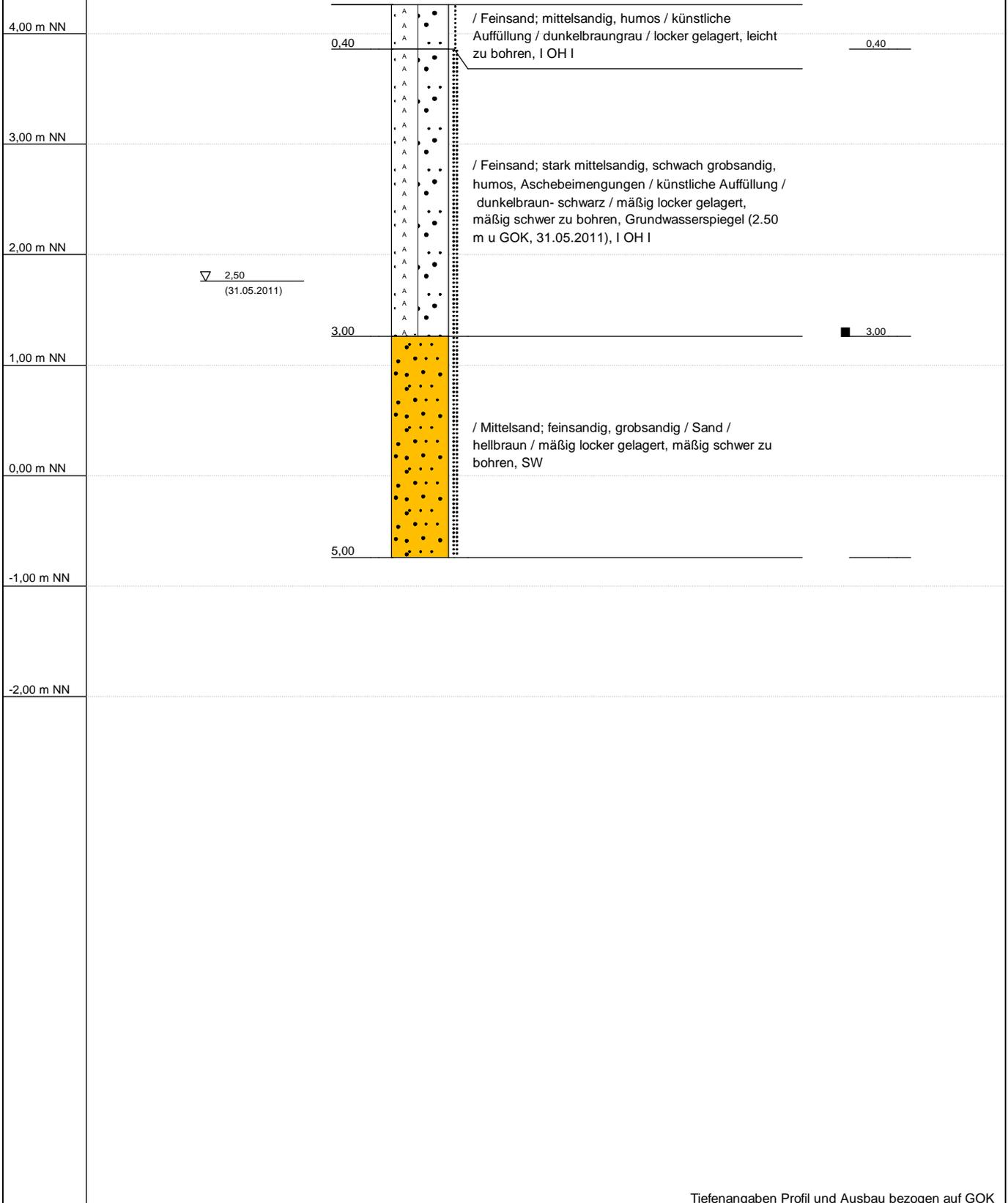
RKS 2D



Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

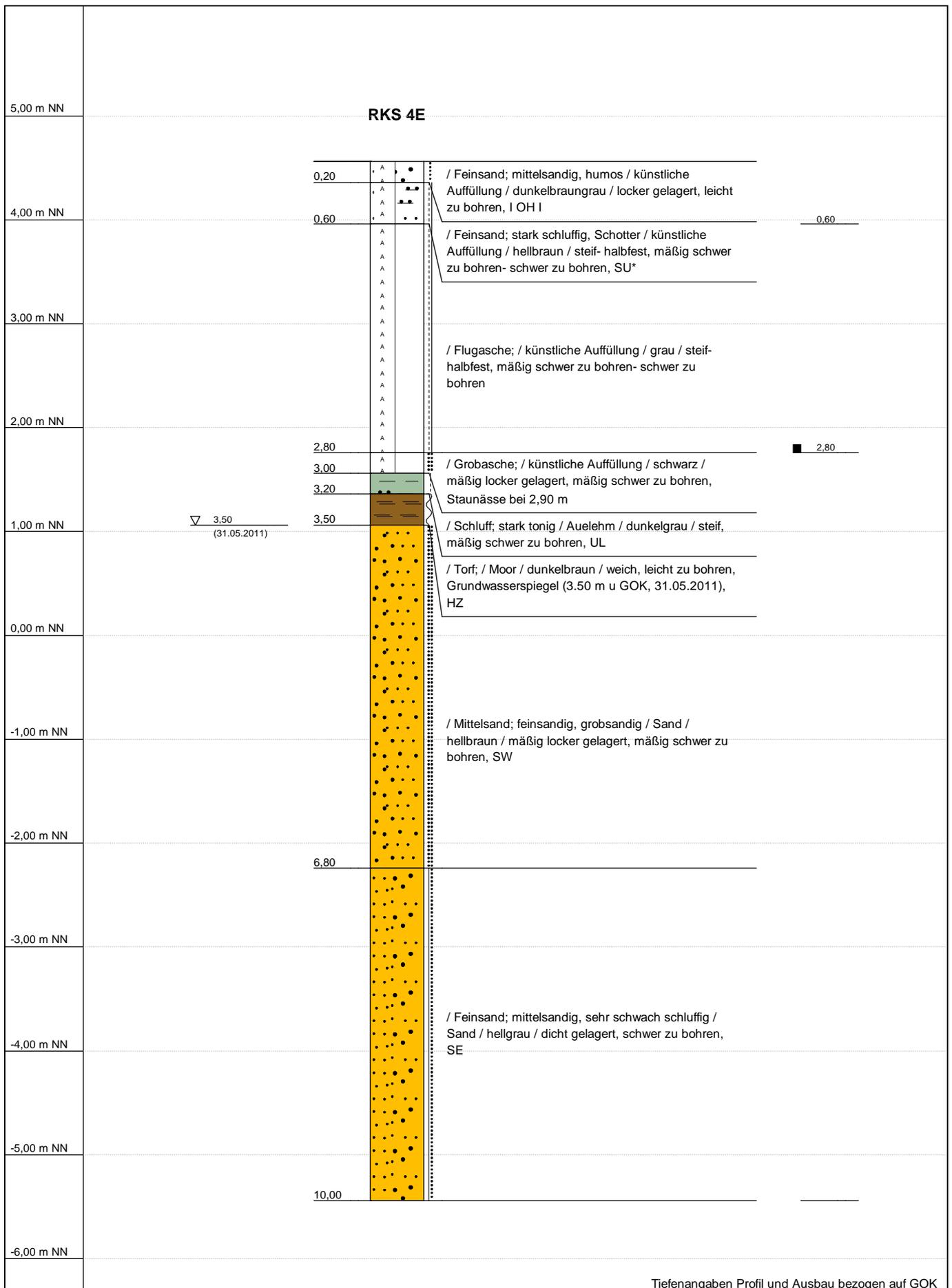
Name d. Bhrg.	RKS 2D	RW: 3467993,11	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Gundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896837,33	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 4,19	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

RKS 3E



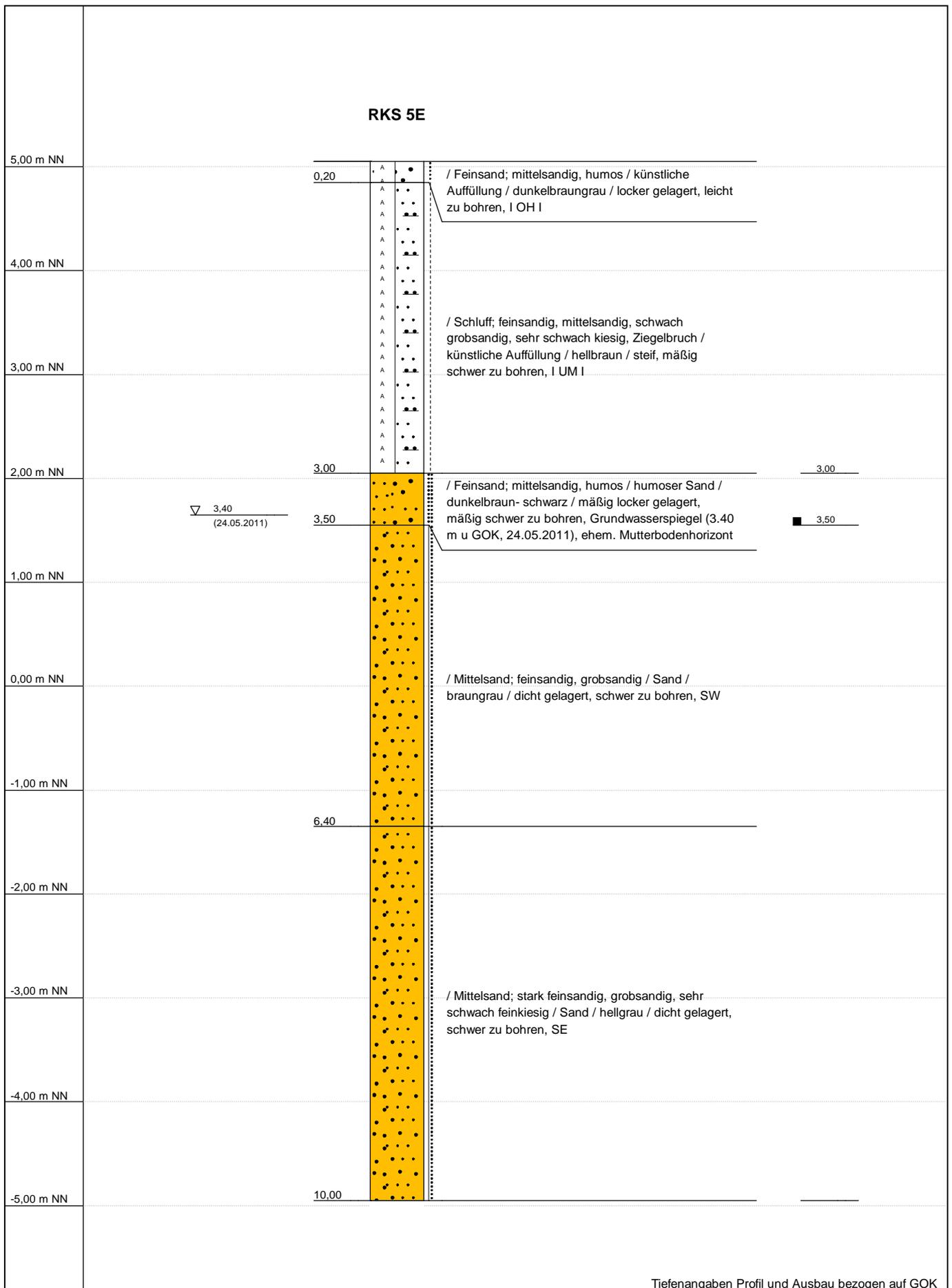
Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 3E	RW: 3468007,38	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896812,07	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 4,26	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

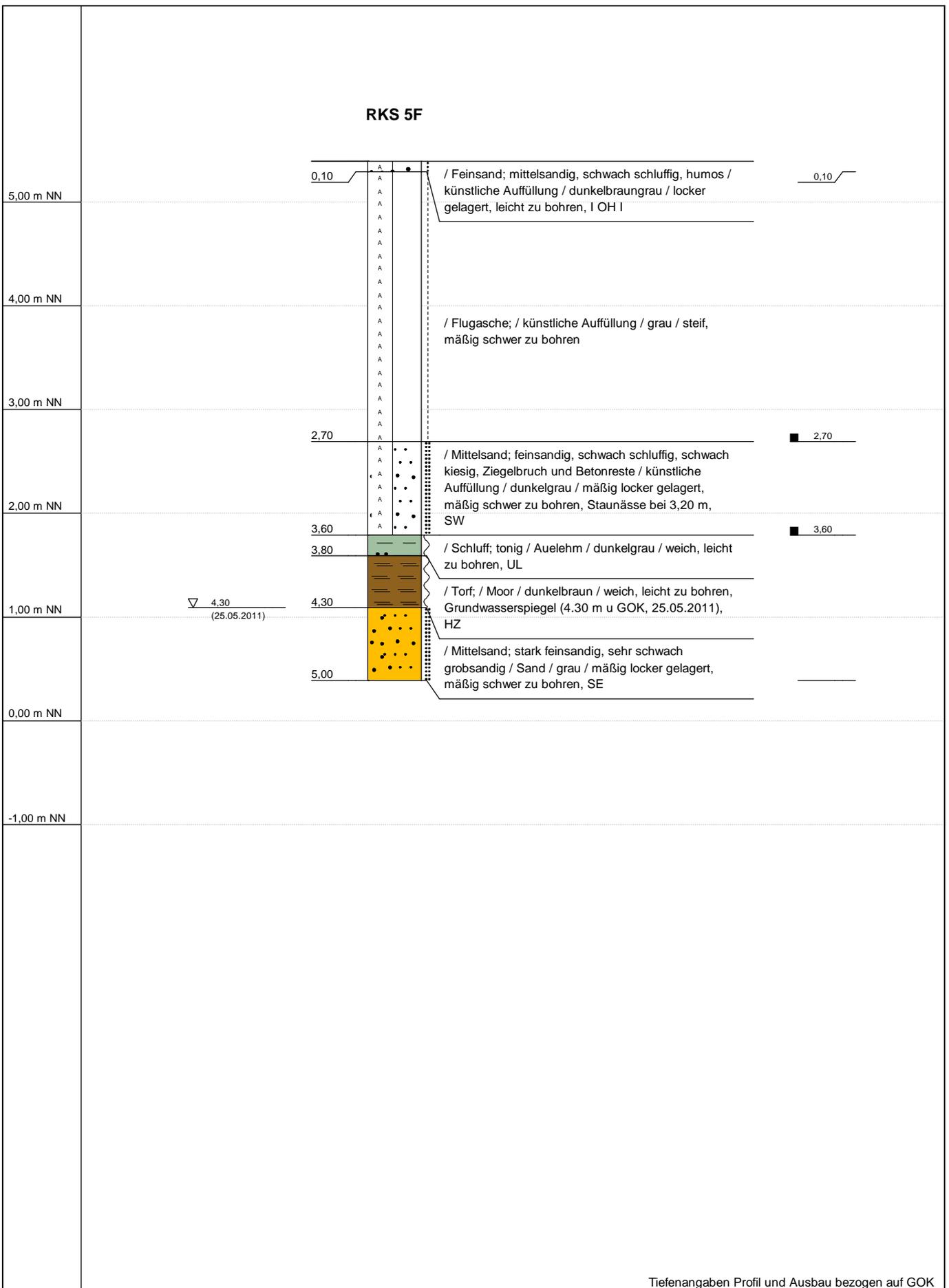
Name d. Bhrg.	RKS 4E	RW: 3468045,23	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896794,78	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 4,56	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 5E	RW: 3468042,83	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896760,07	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 5,05	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

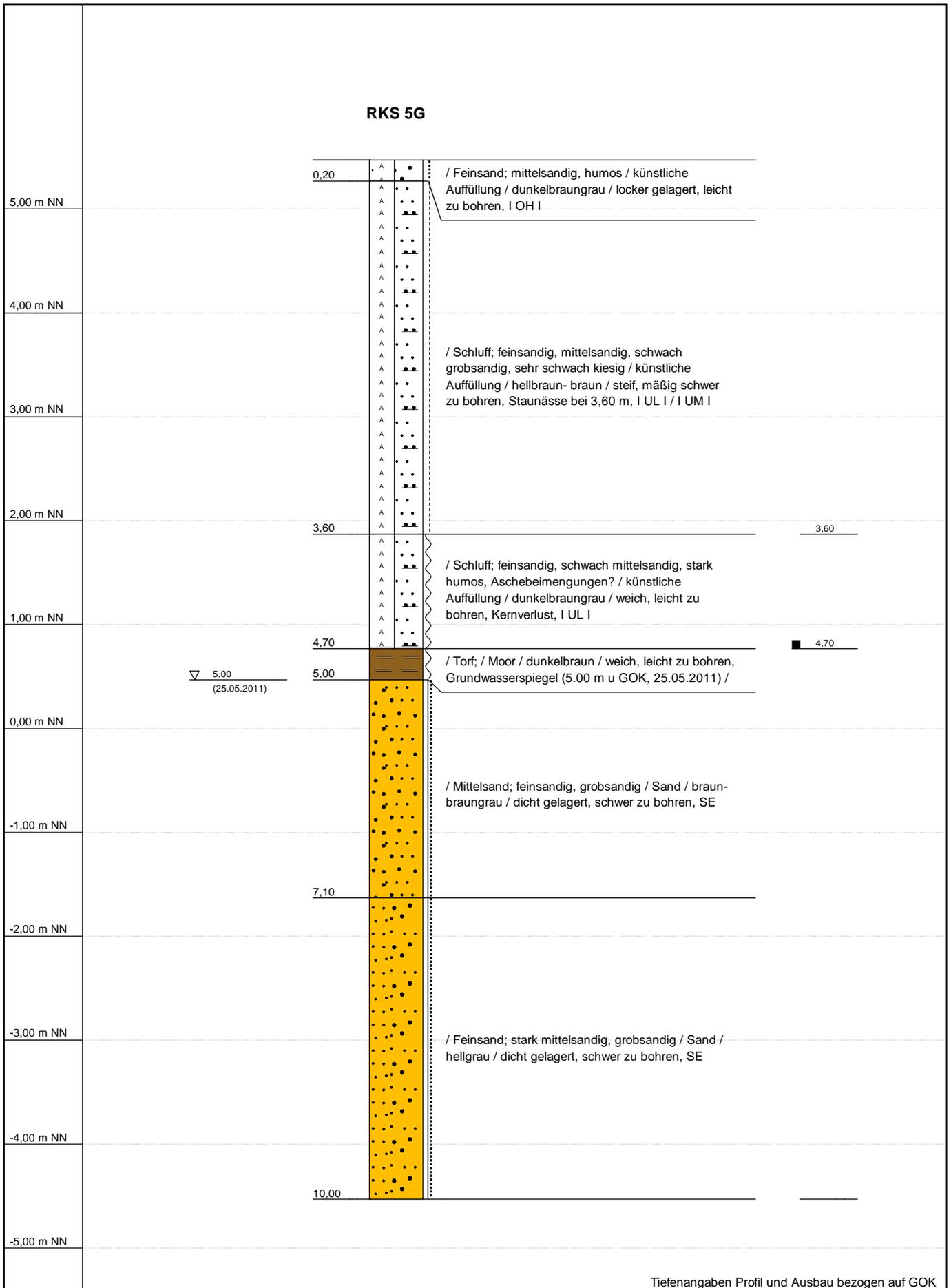
RKS 5F



Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

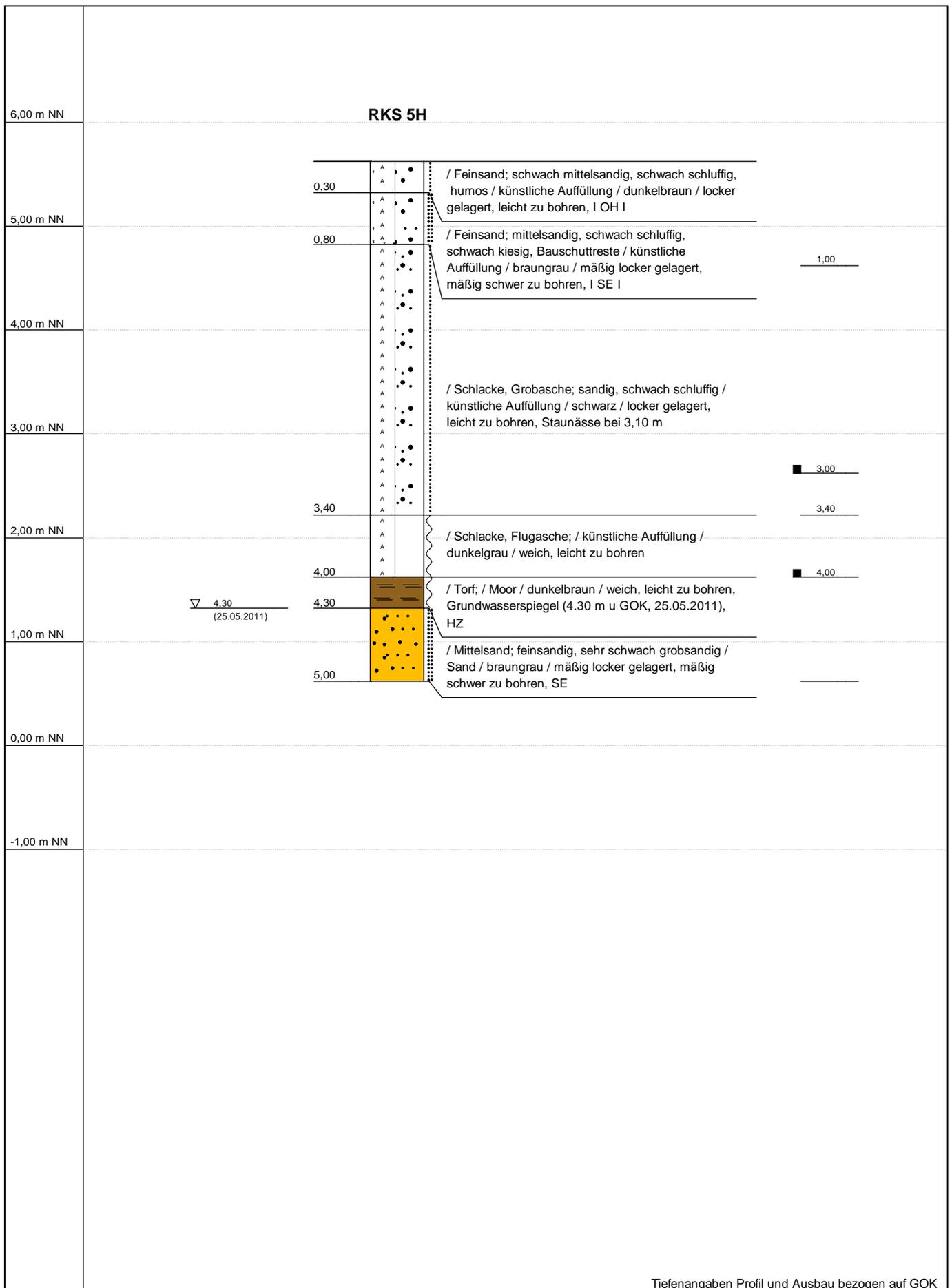
Name d. Bhrg.	RKS 5F	RW: 3468080,6	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Gundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> <i>Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn</i> <i>Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911</i> <i>info@bfbg-erpenbeck.de</i> <i>www.bfbg-erpenbeck.de</i>
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896772,8	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 5,39	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 08.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

RKS 5G

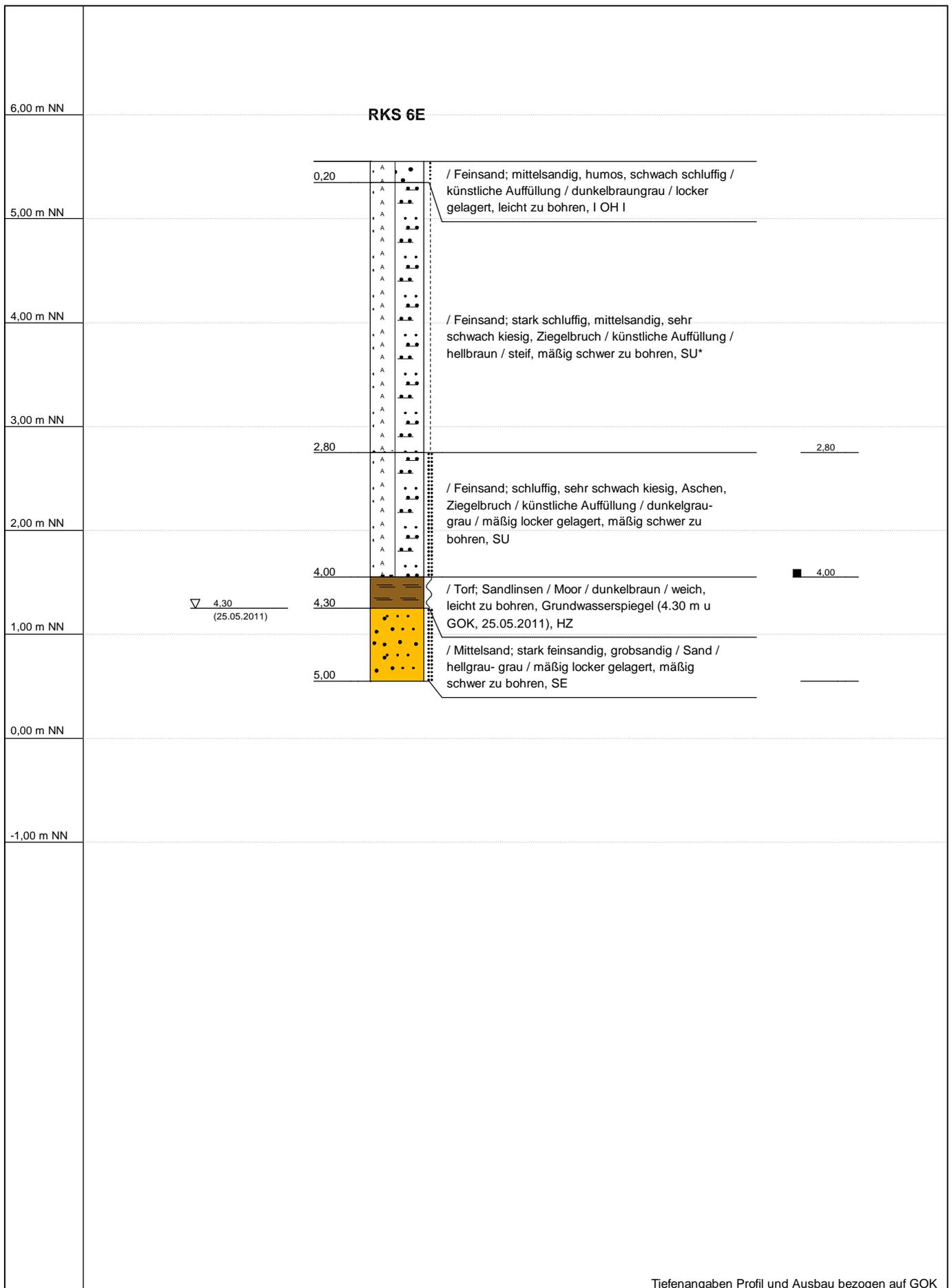


Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 5G	RW: 3468118,44	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896785,81	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 5,47	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 08.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

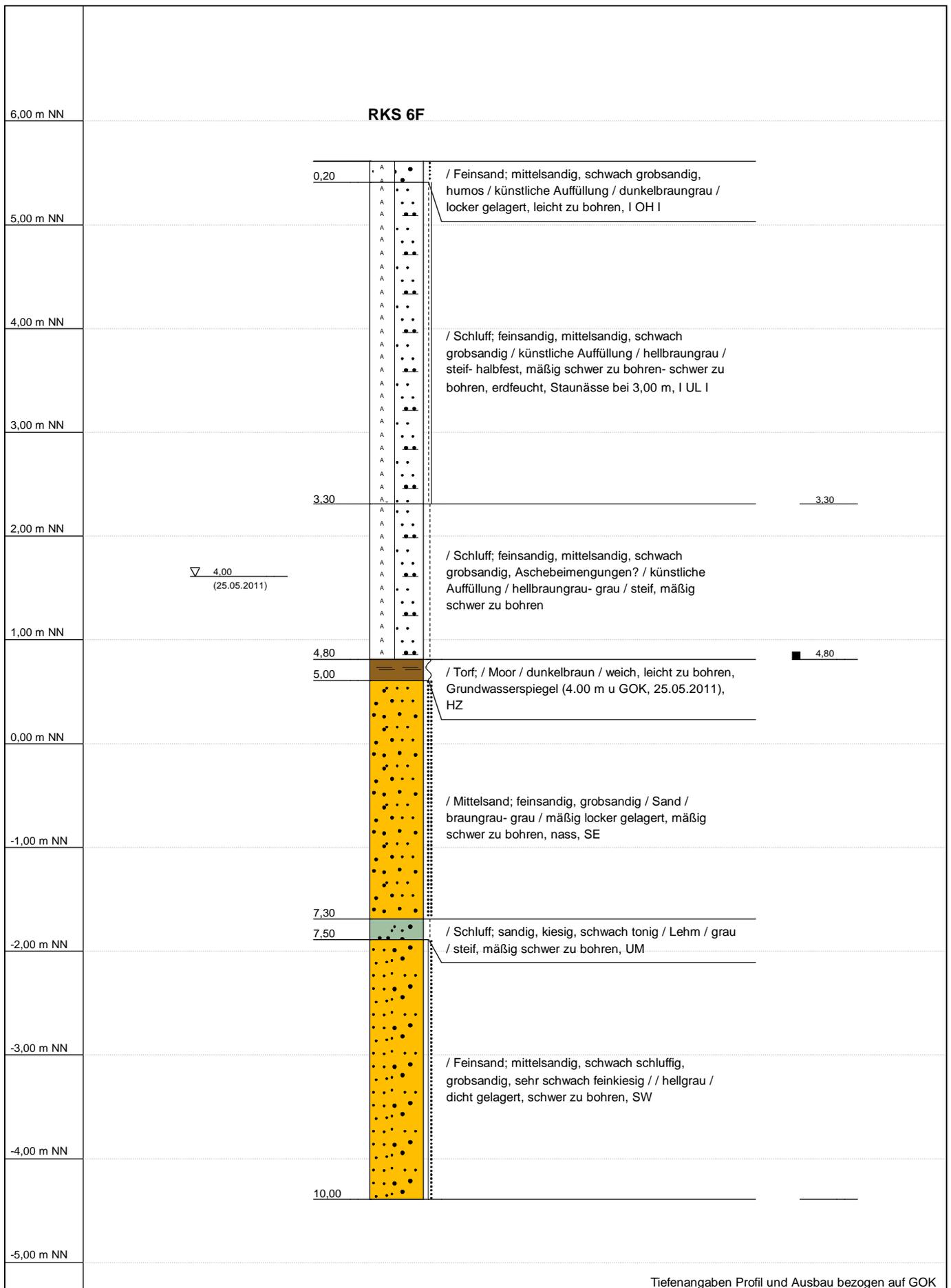


Name d. Bhrg.	RKS 5H	RW: 3468156,45	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz Bodenkunde</i> <i>Gundwasserschutz Altlasten</i> Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896783,41	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 5,62	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 09.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



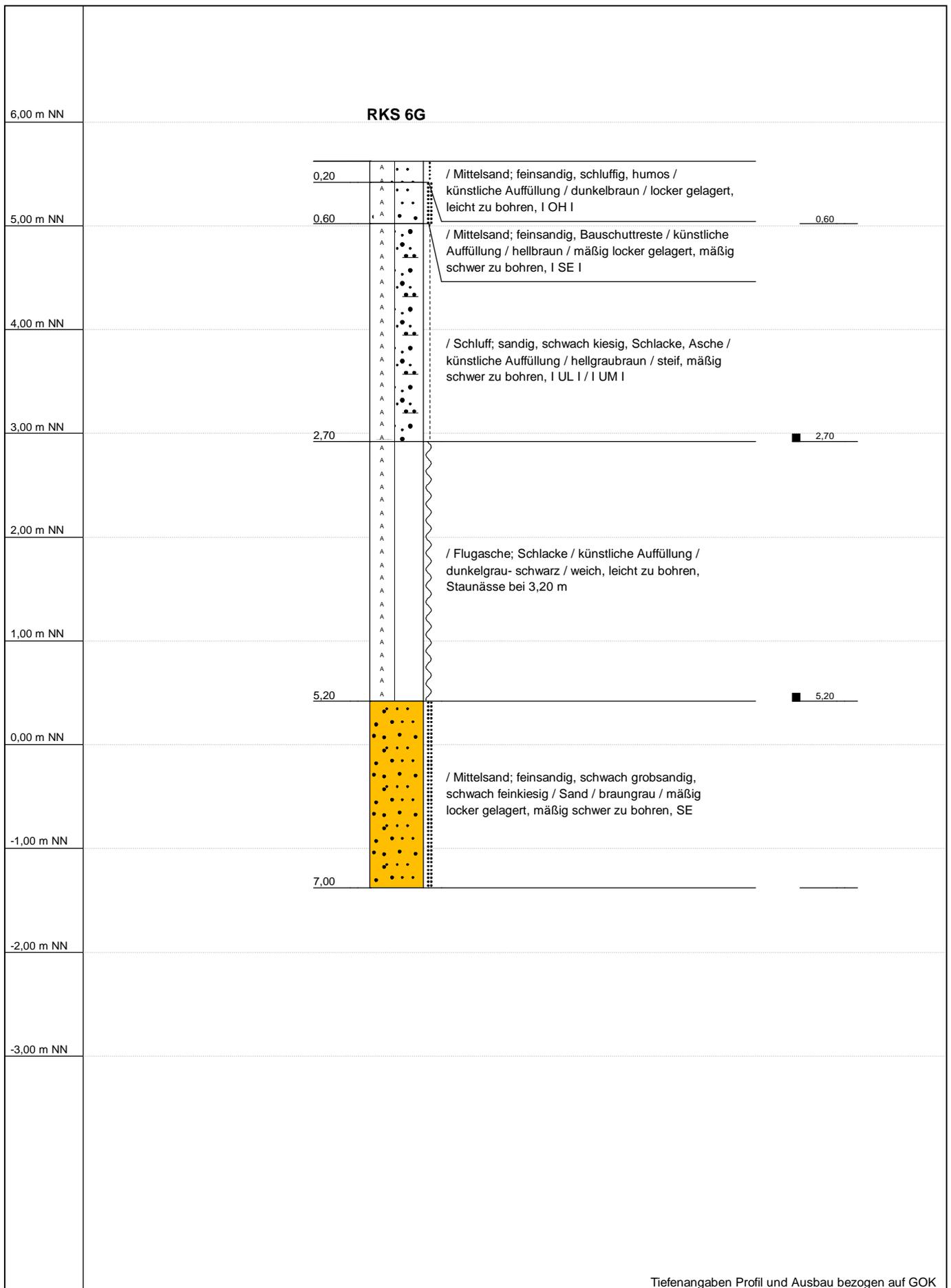
Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 6E	RW: 3468060,8	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896713,2	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 5,55	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



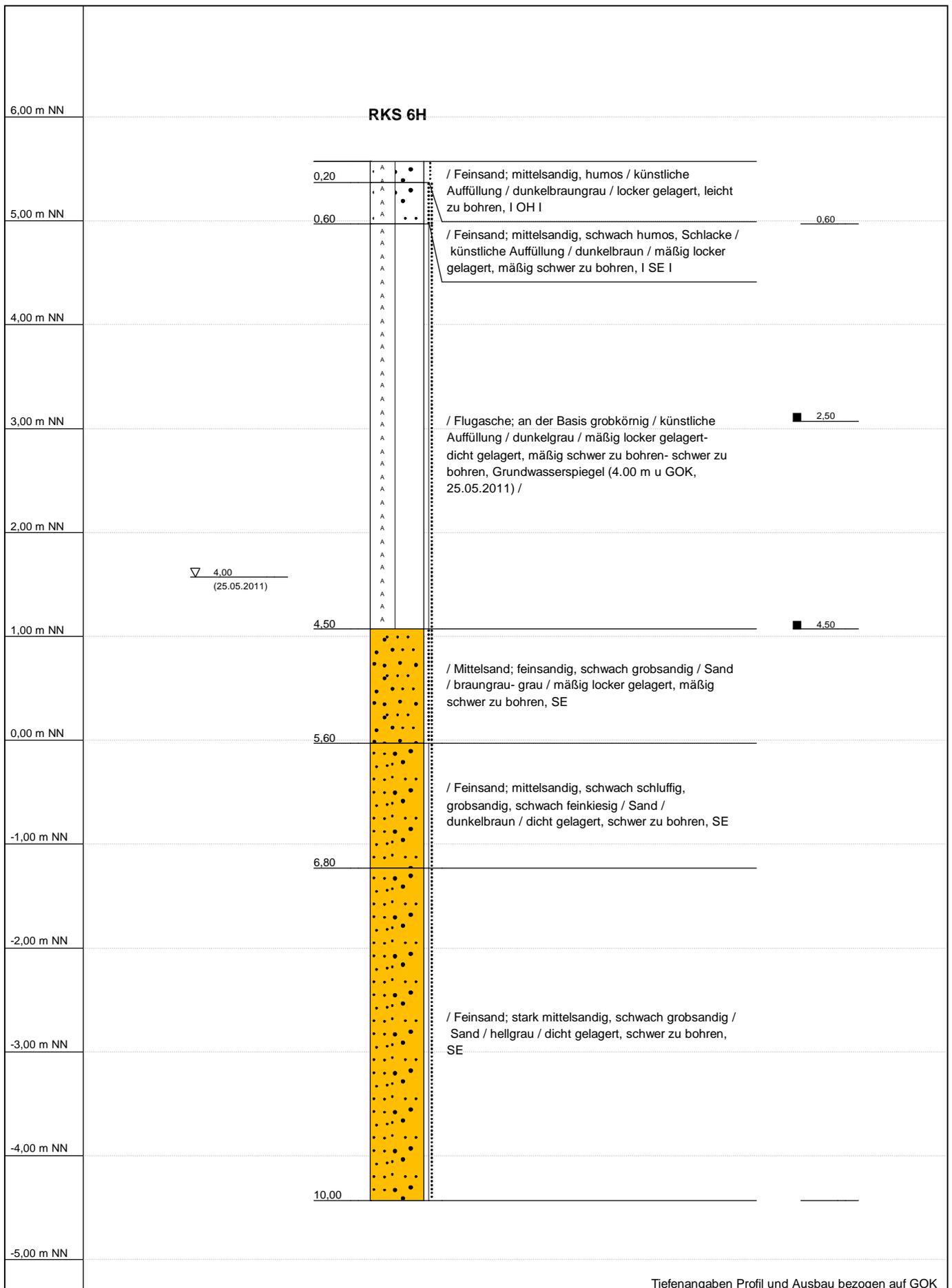
Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 6F	RW: 3468096,76	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896725,68	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 5,61	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 08.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



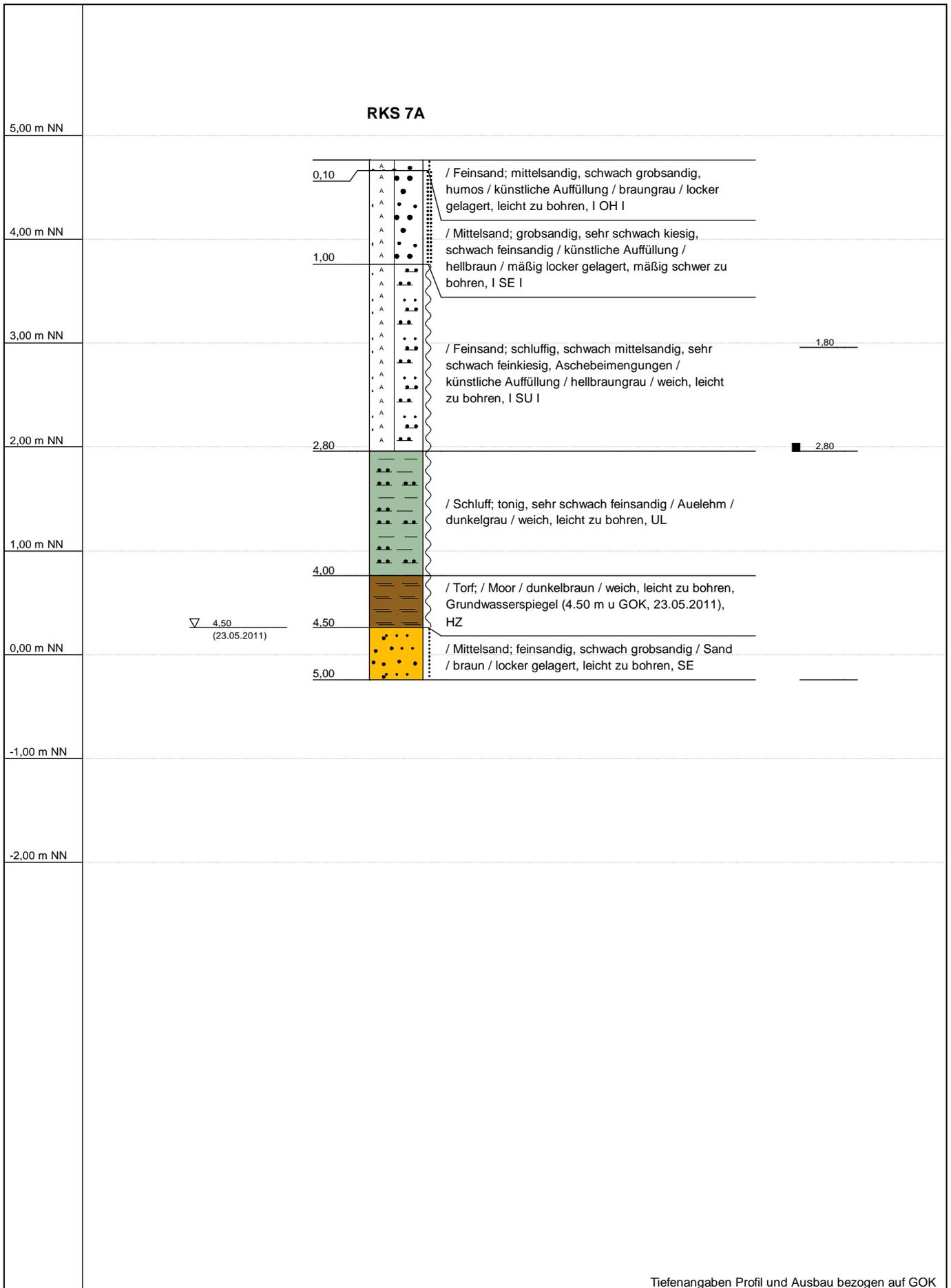
Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 6G	RW: 3468135,01	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Gundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Altlasten</i> Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896738,48	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 5,62	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 09.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



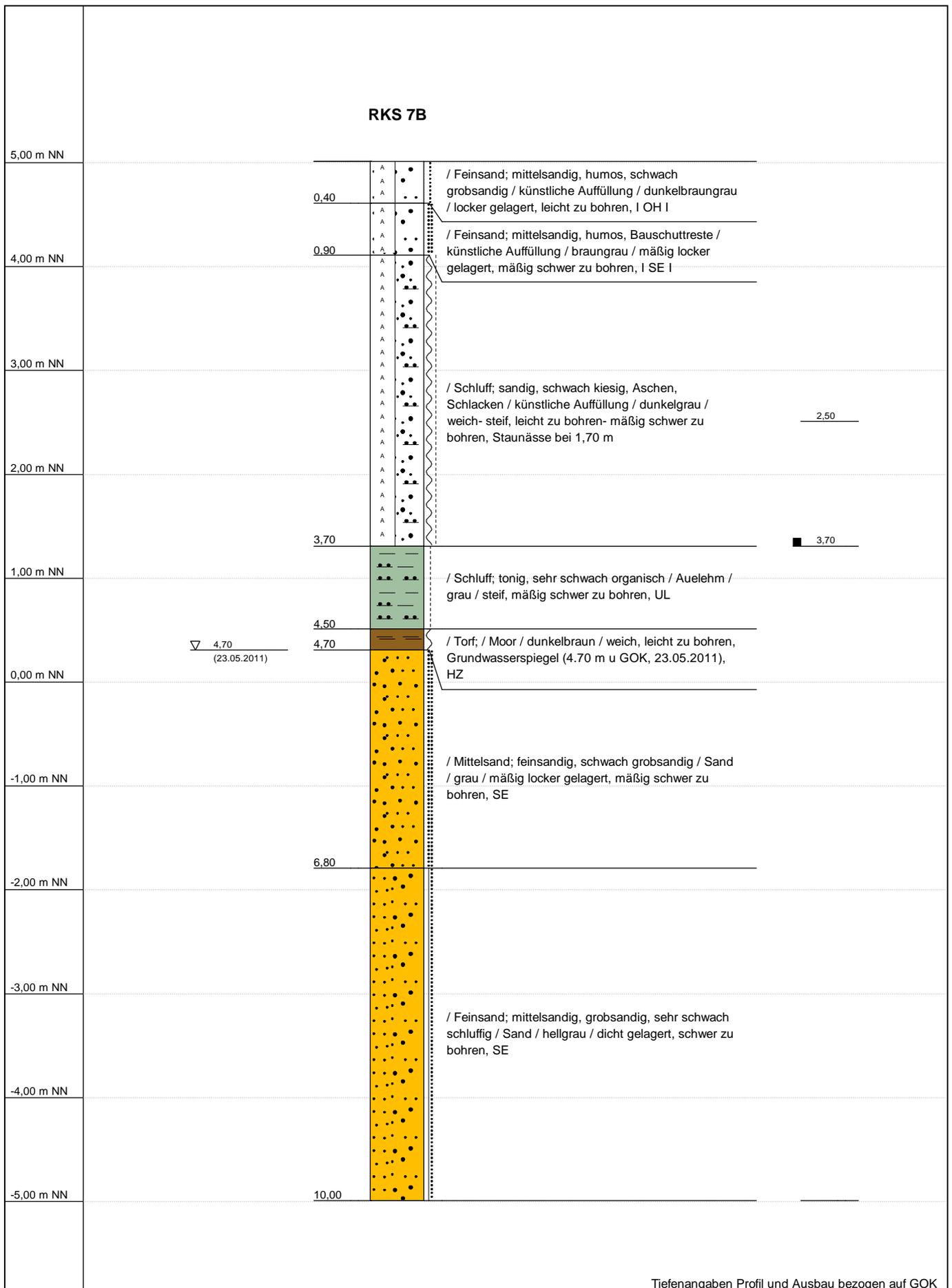
Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 6H	RW: 3468172,68	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz Bodenkunde</i> <i>Grundwasserschutz Altlasten</i> Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896751,23	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 5,57	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 09.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

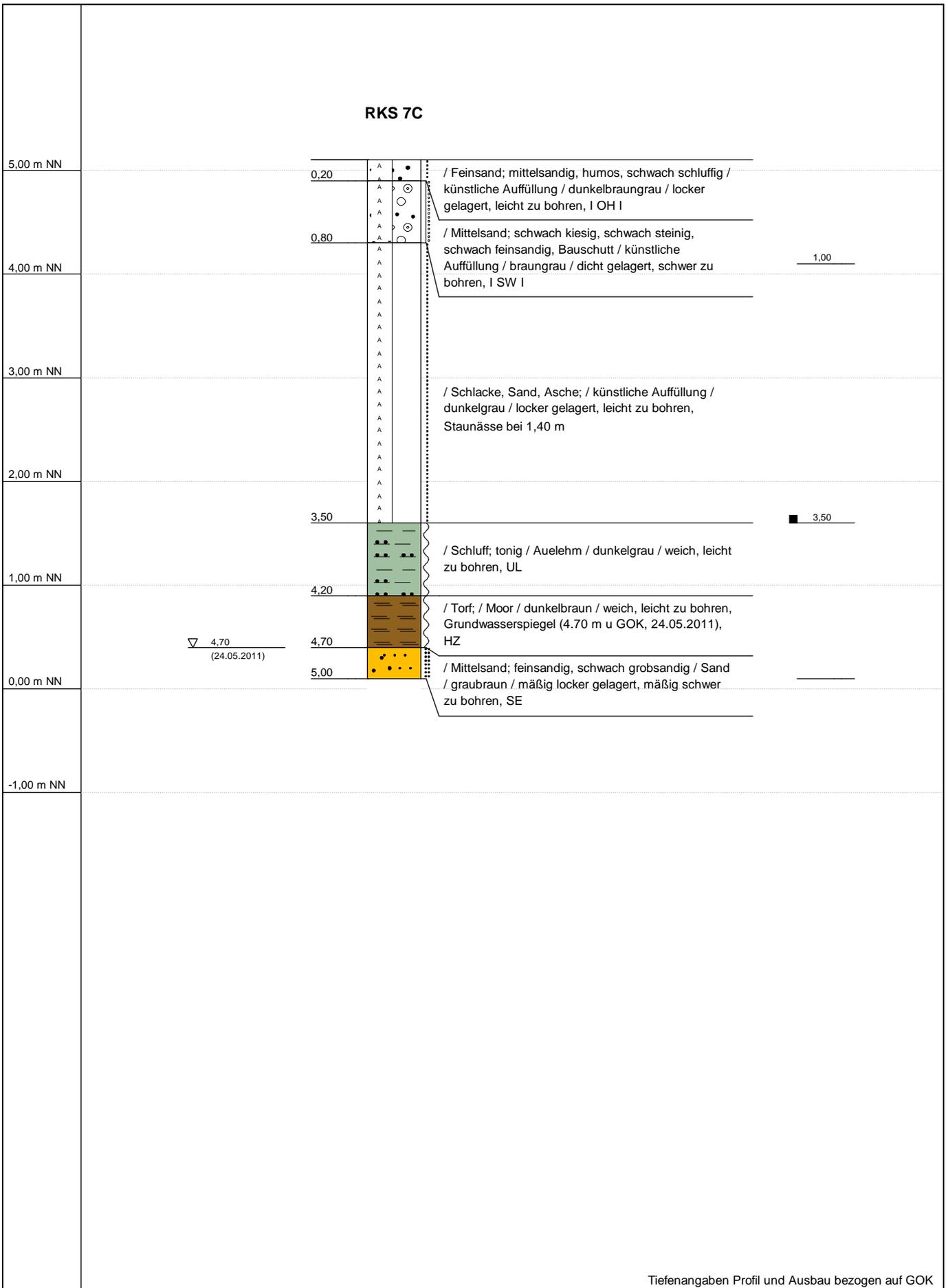
Name d. Bhrg.	RKS 7A	RW: 3467924,65	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896613,95	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 4,76	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 06.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

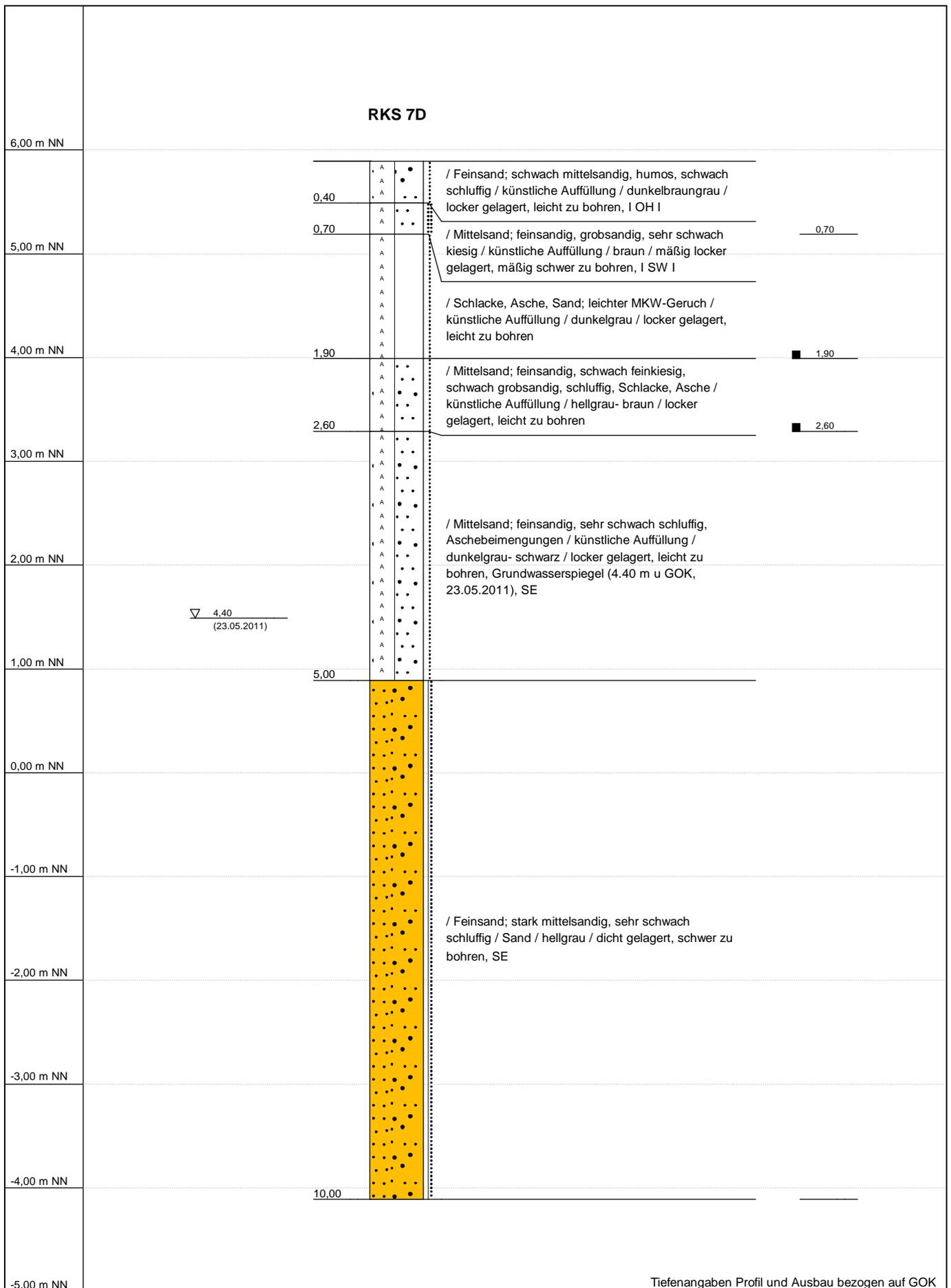
Name d. Bhrg.	RKS 7B	RW: 3467961,3	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896626,45	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 5,01	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

RKS 7C



Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

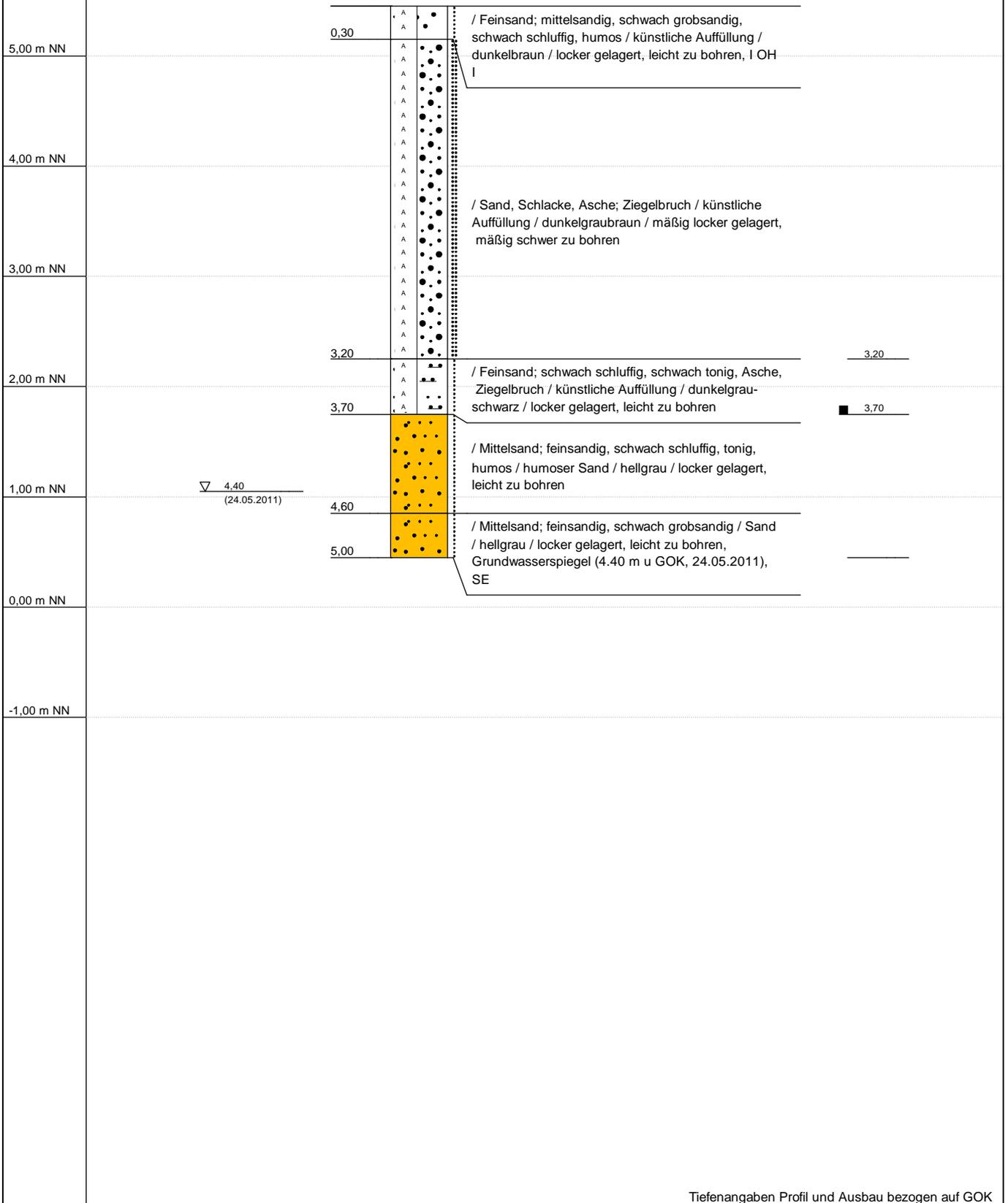
Name d. Bhrg.	RKS 7C	RW: 3467999,68	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896639,44	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 5,1	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 7D	RW: 3468037,25	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Altlasten</i> Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896652,01	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 5,89	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

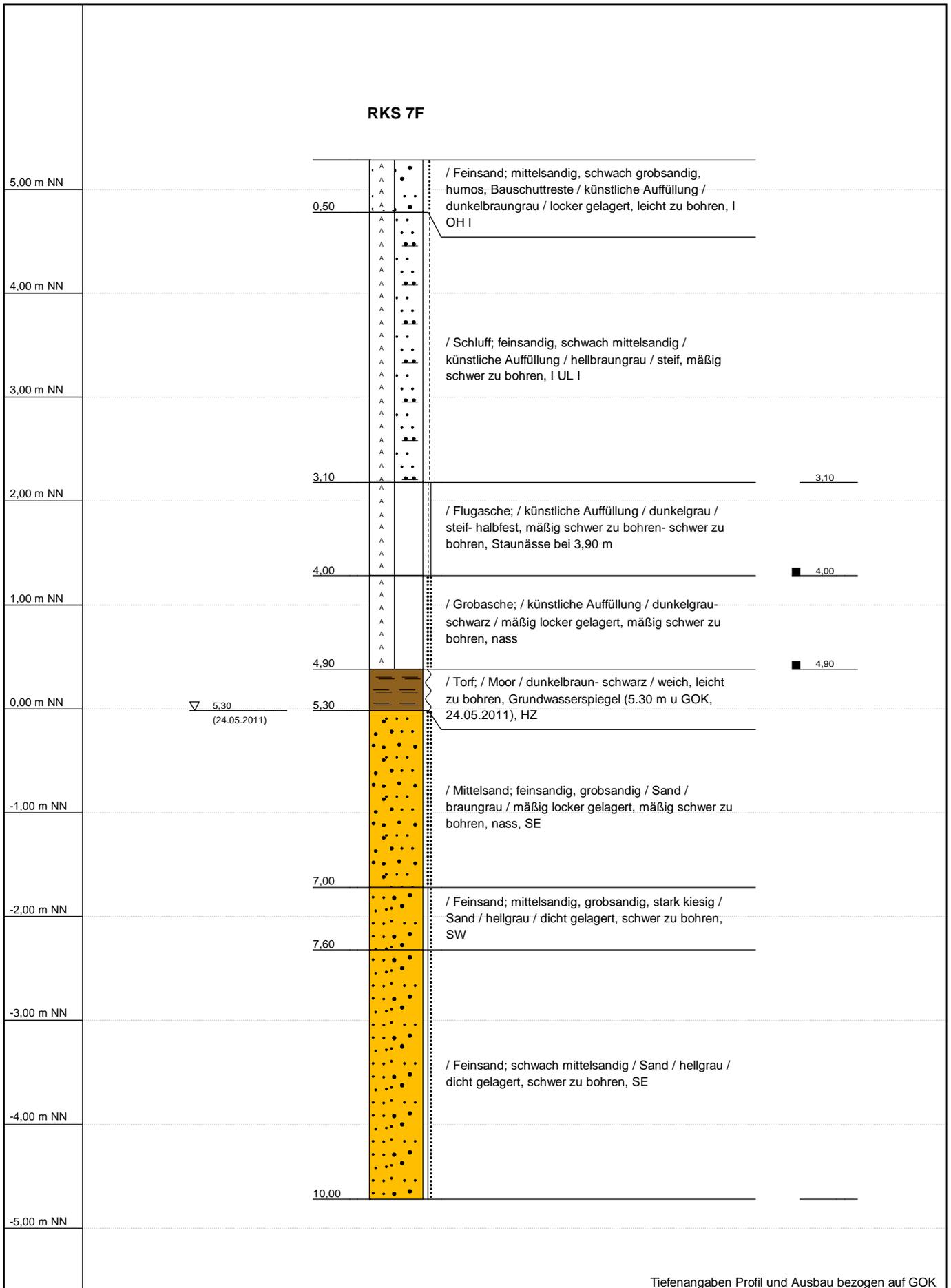
RKS 7E



Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 7E	RW: 3468078	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Gundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> <small>Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de</small>
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896681	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 5,45	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 08.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

RKS 7F



Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 7F	RW: 3468112,84	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896678,42	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 5,28	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 08.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

RKS 7G-1

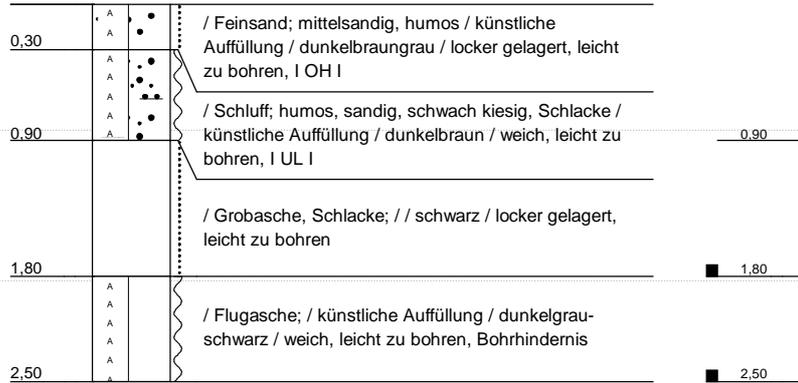
5,00 m NN

4,00 m NN

3,00 m NN

2,00 m NN

1,00 m NN



Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 7G-1	RW: 3468150,74	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Gundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Altlasten</i> Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896691,39	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 4,83	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 09.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

RKS 7G-2

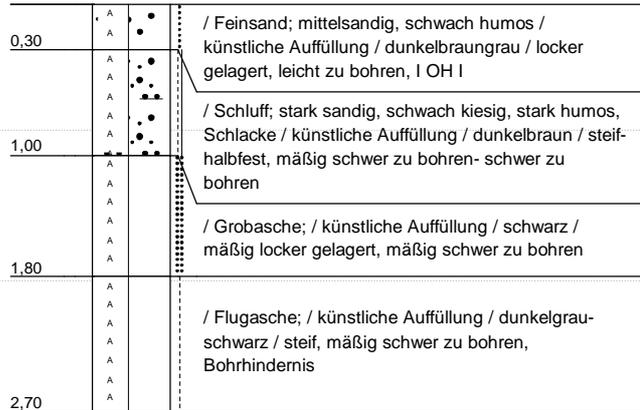
5,00 m NN

4,00 m NN

3,00 m NN

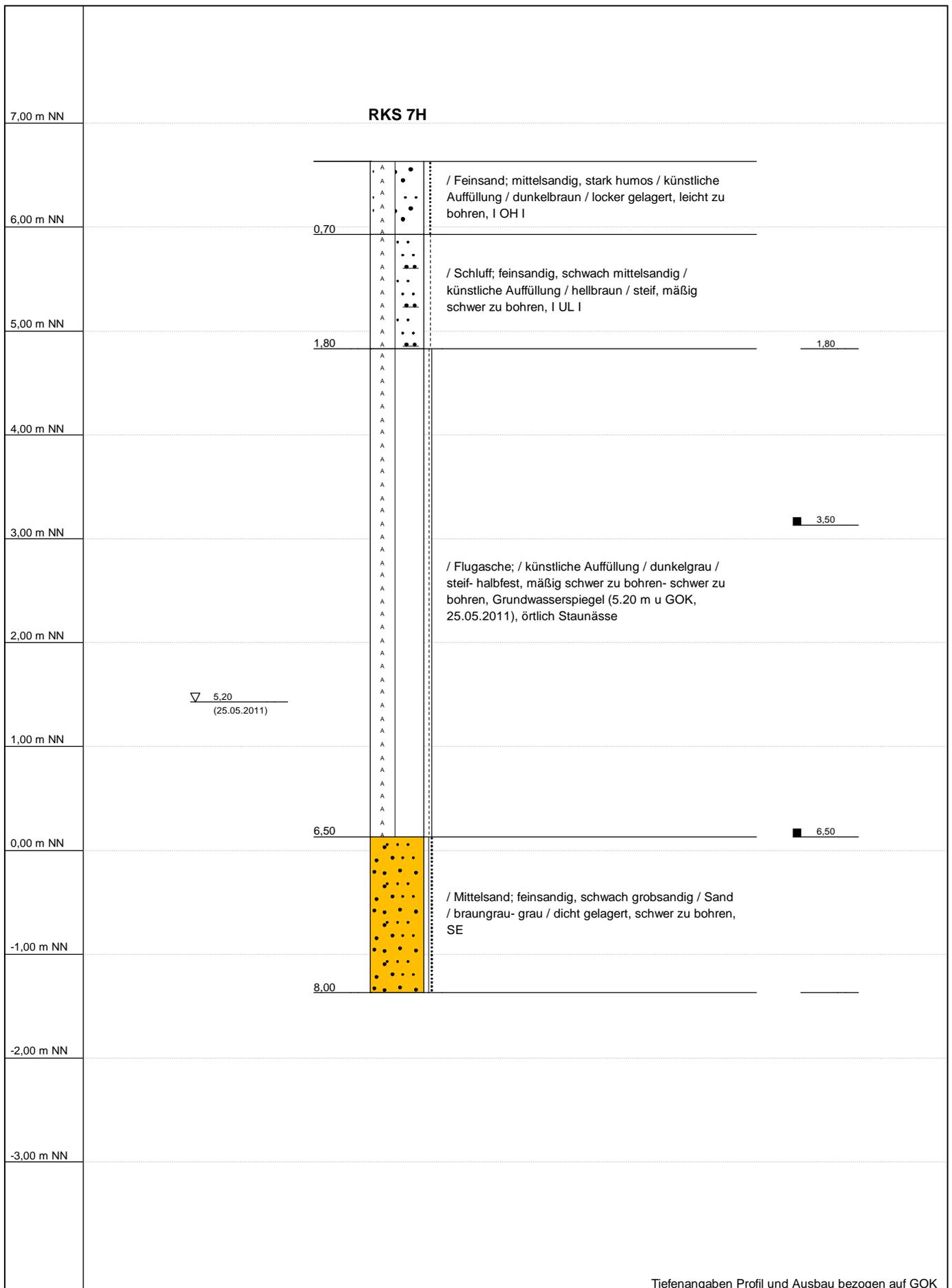
2,00 m NN

1,00 m NN



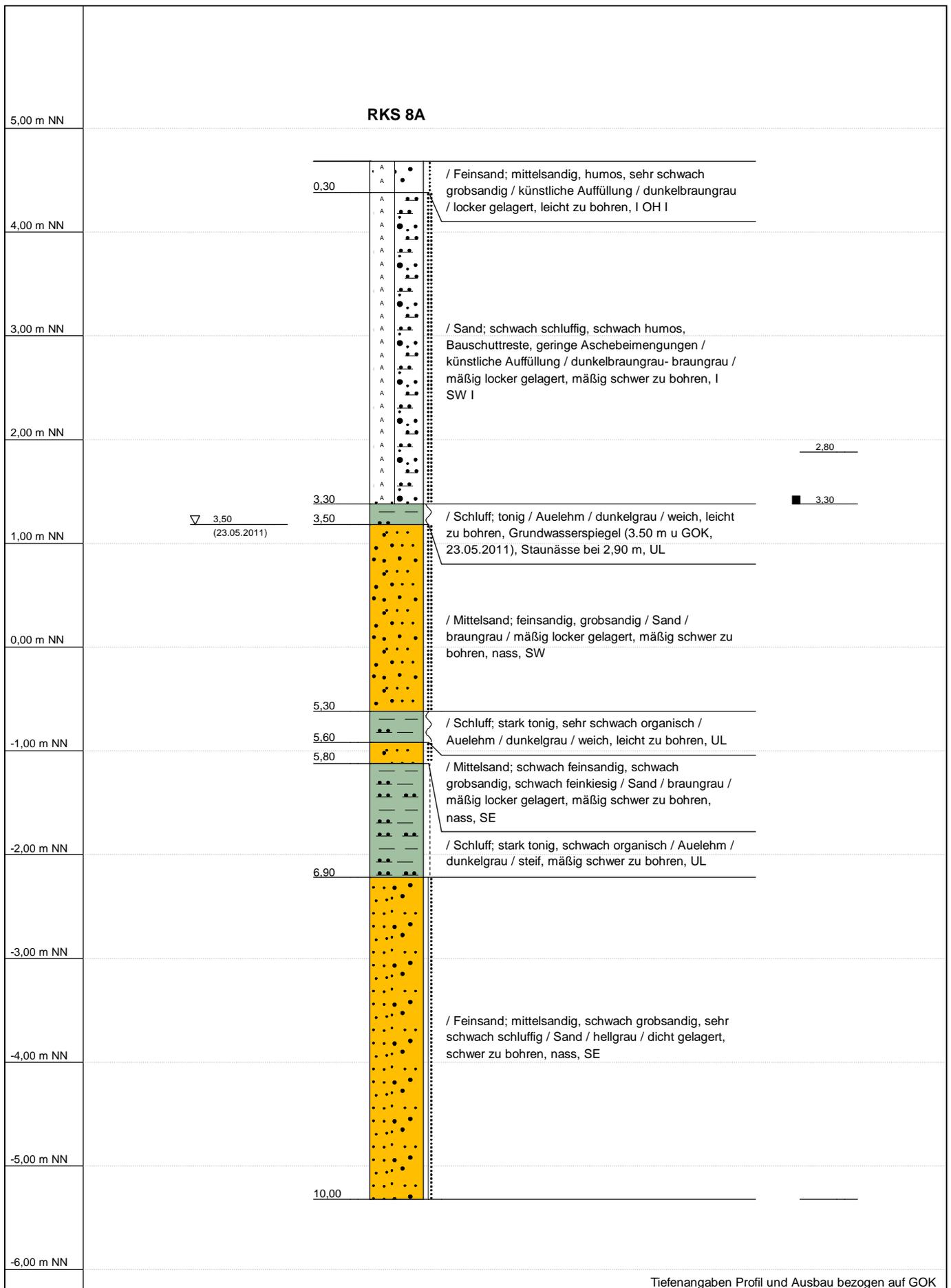
Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 7G-2	RW: 3468150,74	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Gundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Altlasten</i> Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896691,39	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 4,83	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 09.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



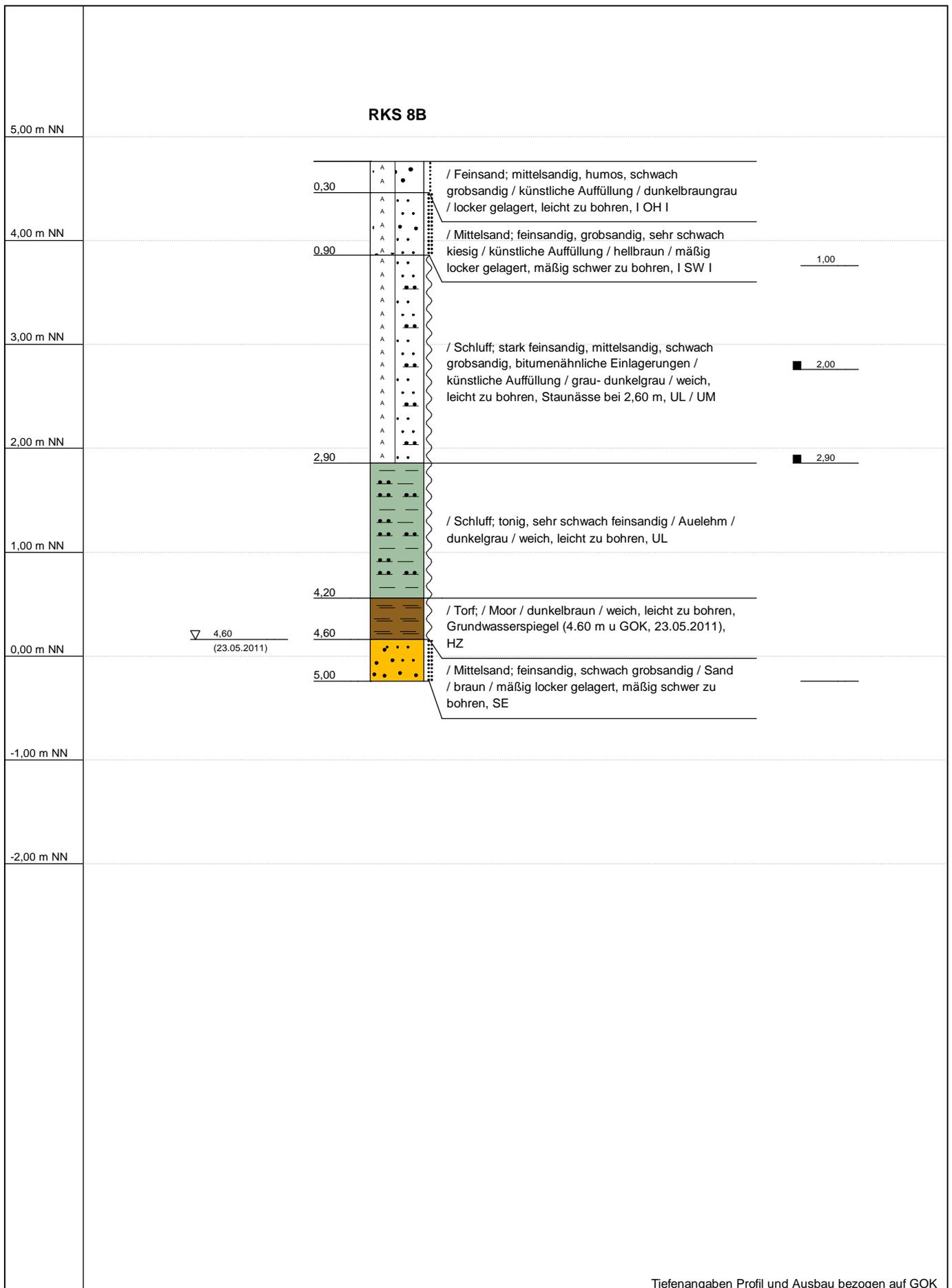
Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 7H	RW: 3468183,11	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Altlasten</i> Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896702,94	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 6,63	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 09.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



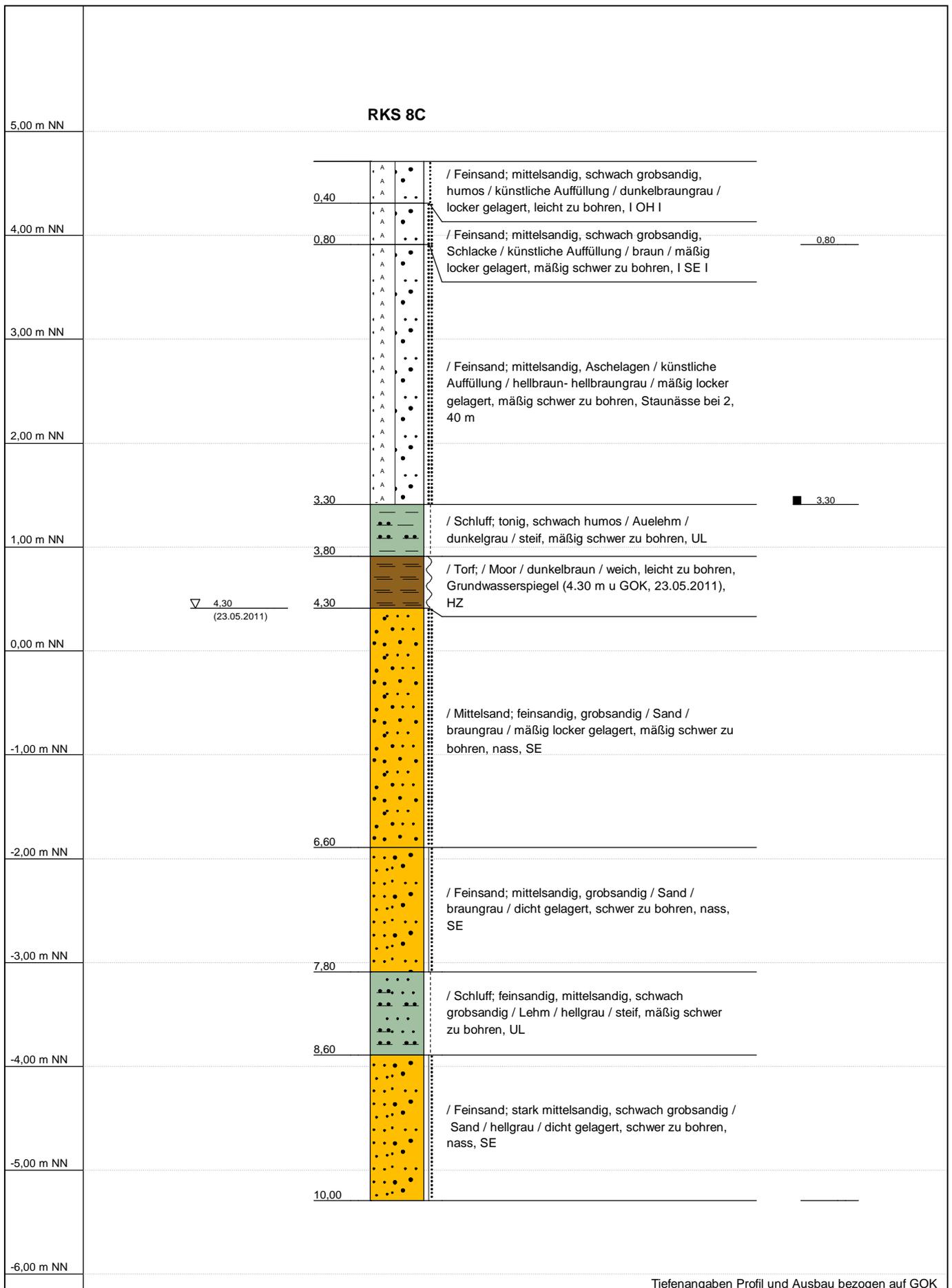
Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 8A	RW: 3467940,55	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896567,34	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 4,68	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

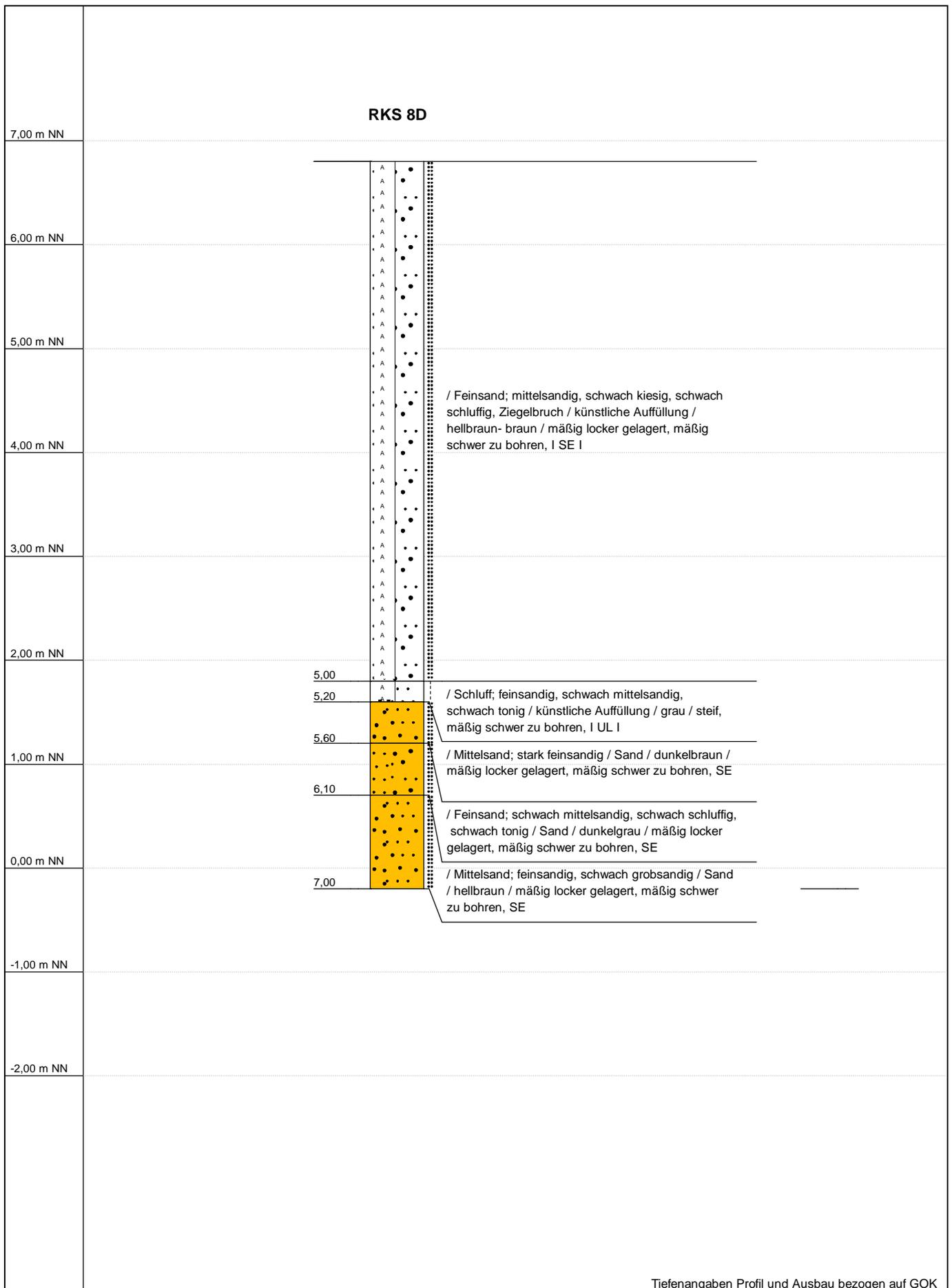


Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 8B	RW: 3467977,79	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896579,91	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 4,76	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



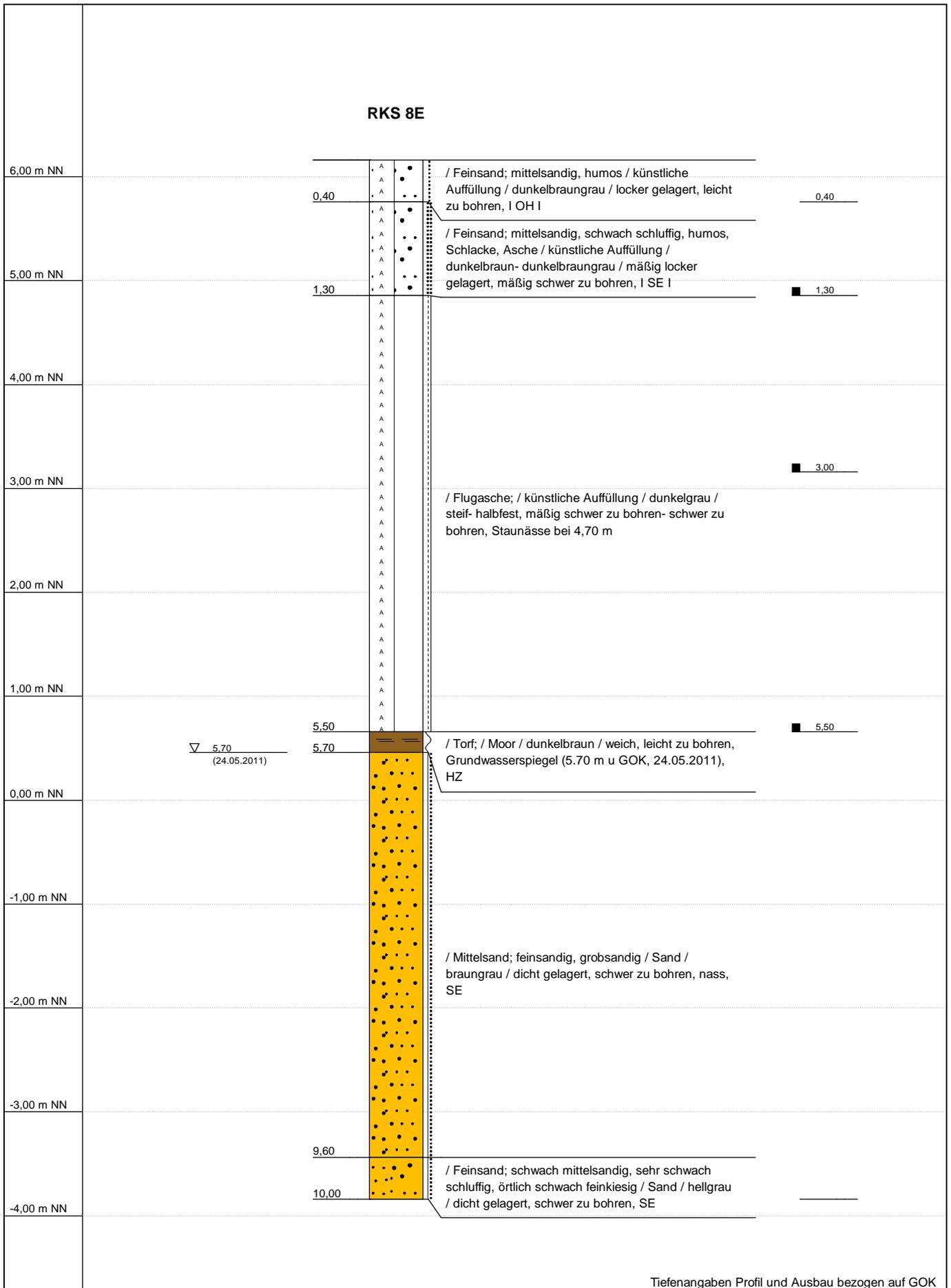
Name d. Bhrg.	RKS 8C	RW: 3468015,58	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896593,52	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 4,71	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

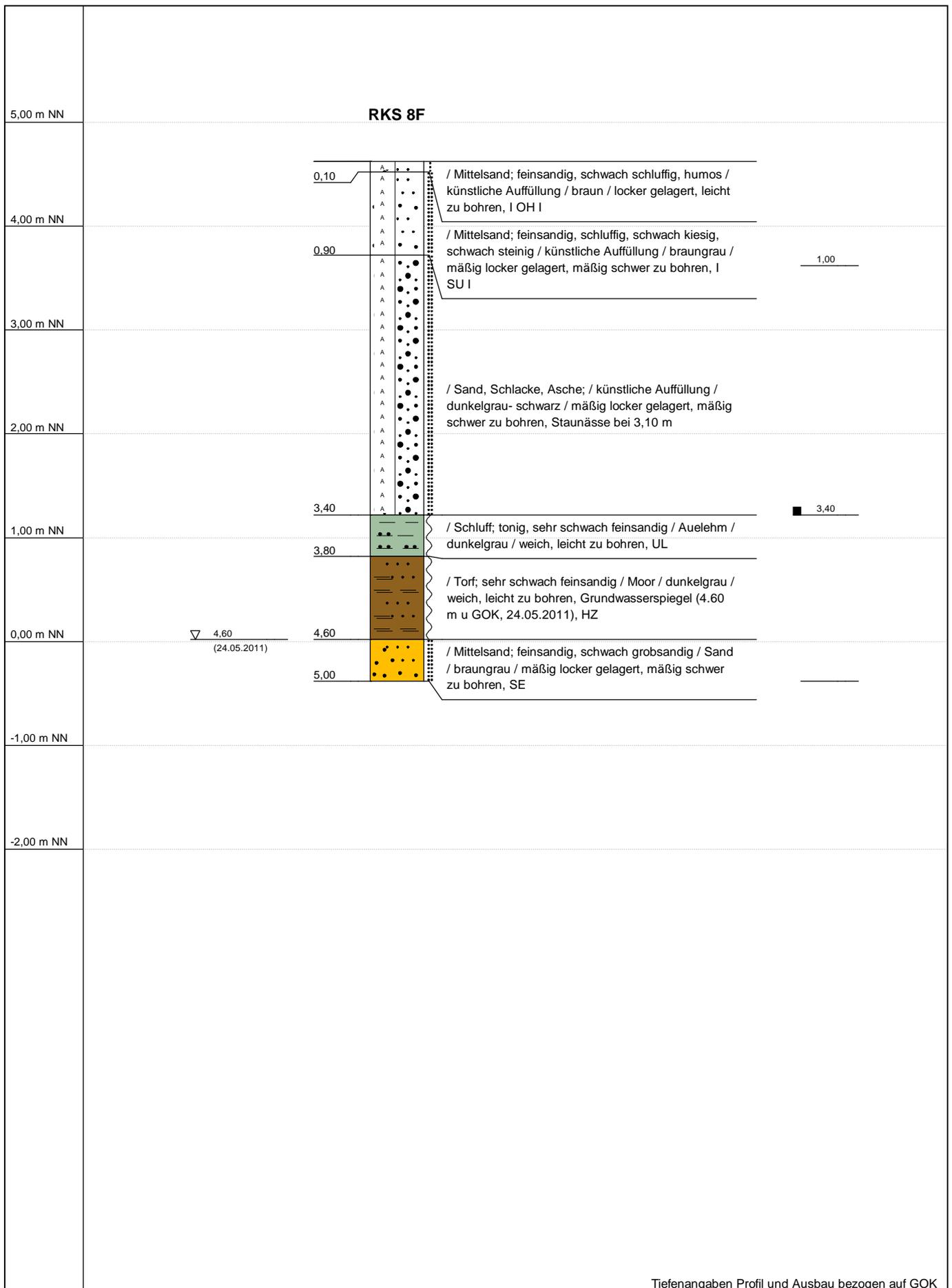
Name d. Bhrg.	RKS 8D	RW: 3468060	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Gundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Altlasten</i> Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896607	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 6,8	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 08.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

RKS 8E



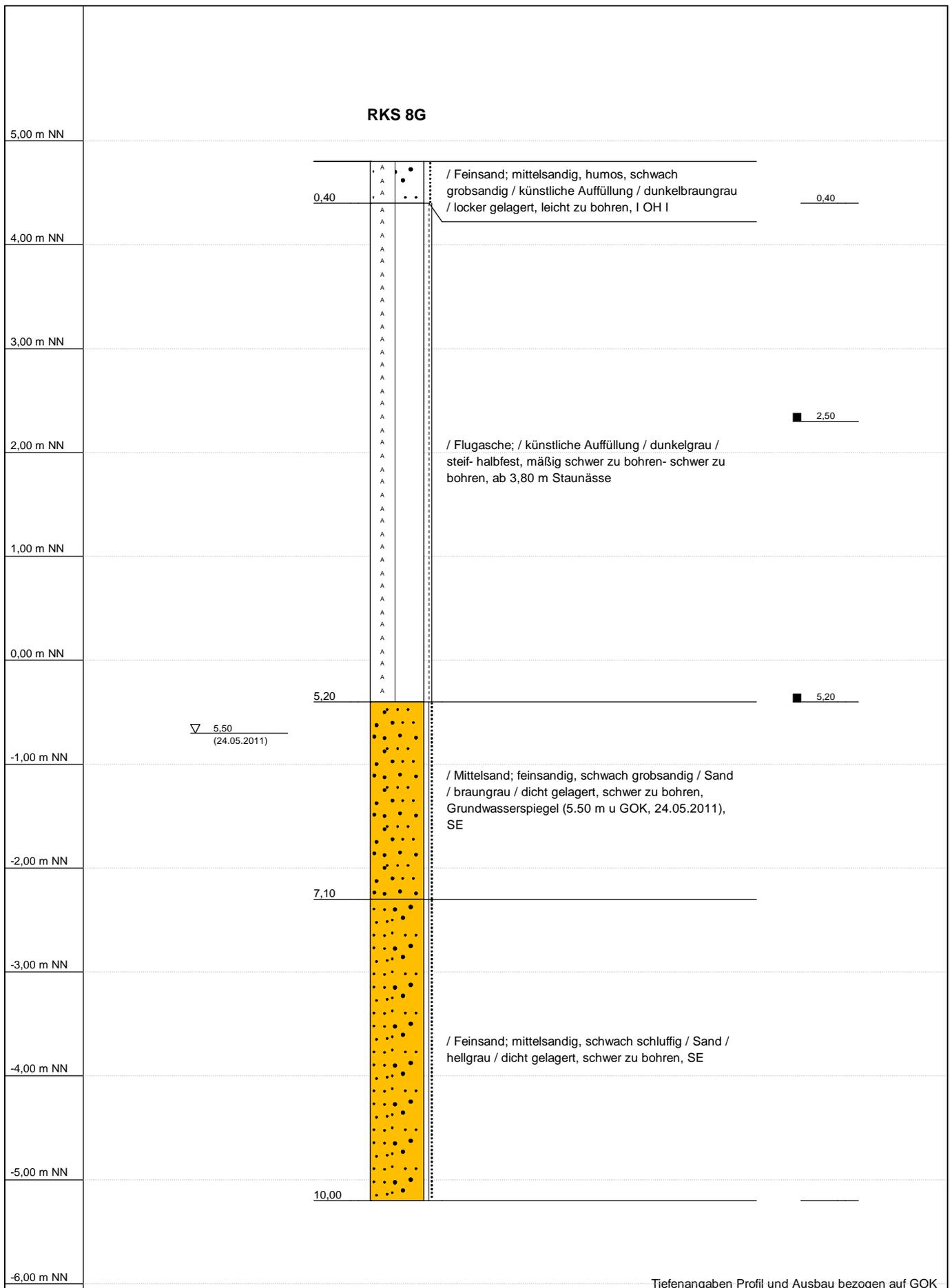
Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 8E	RW: 3468091,25	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz Bodenkunde</i> <i>Gundwasserschutz Altlasten</i> Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896618,13	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 6,16	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



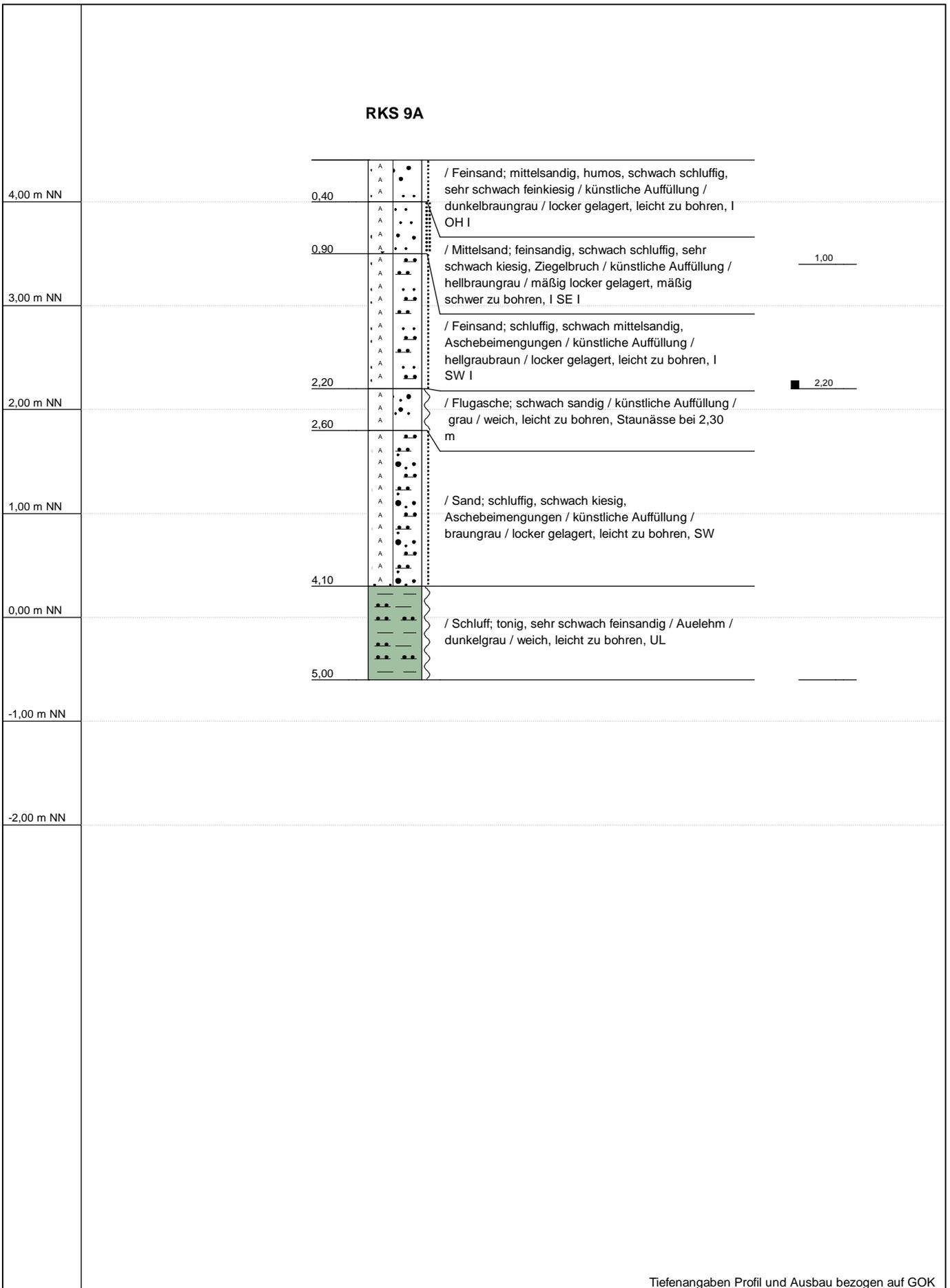
Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 8F	RW: 3468128,77	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896631,23	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 4,62	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 08.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



Name d. Bhrg.	RKS 8G	RW: 3468163,79	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Gundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896649,44	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 4,8	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 09.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

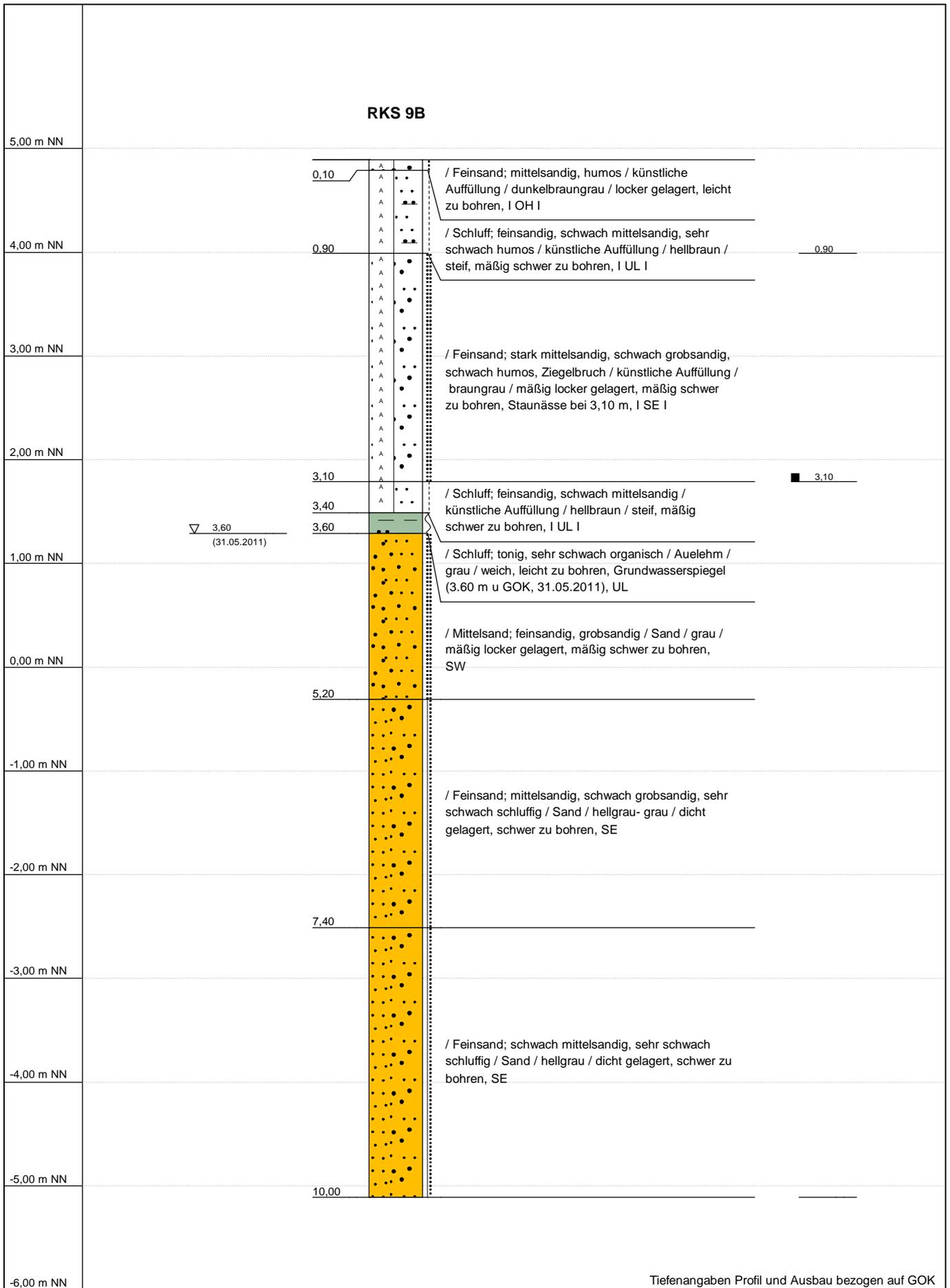
RKS 9A



Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

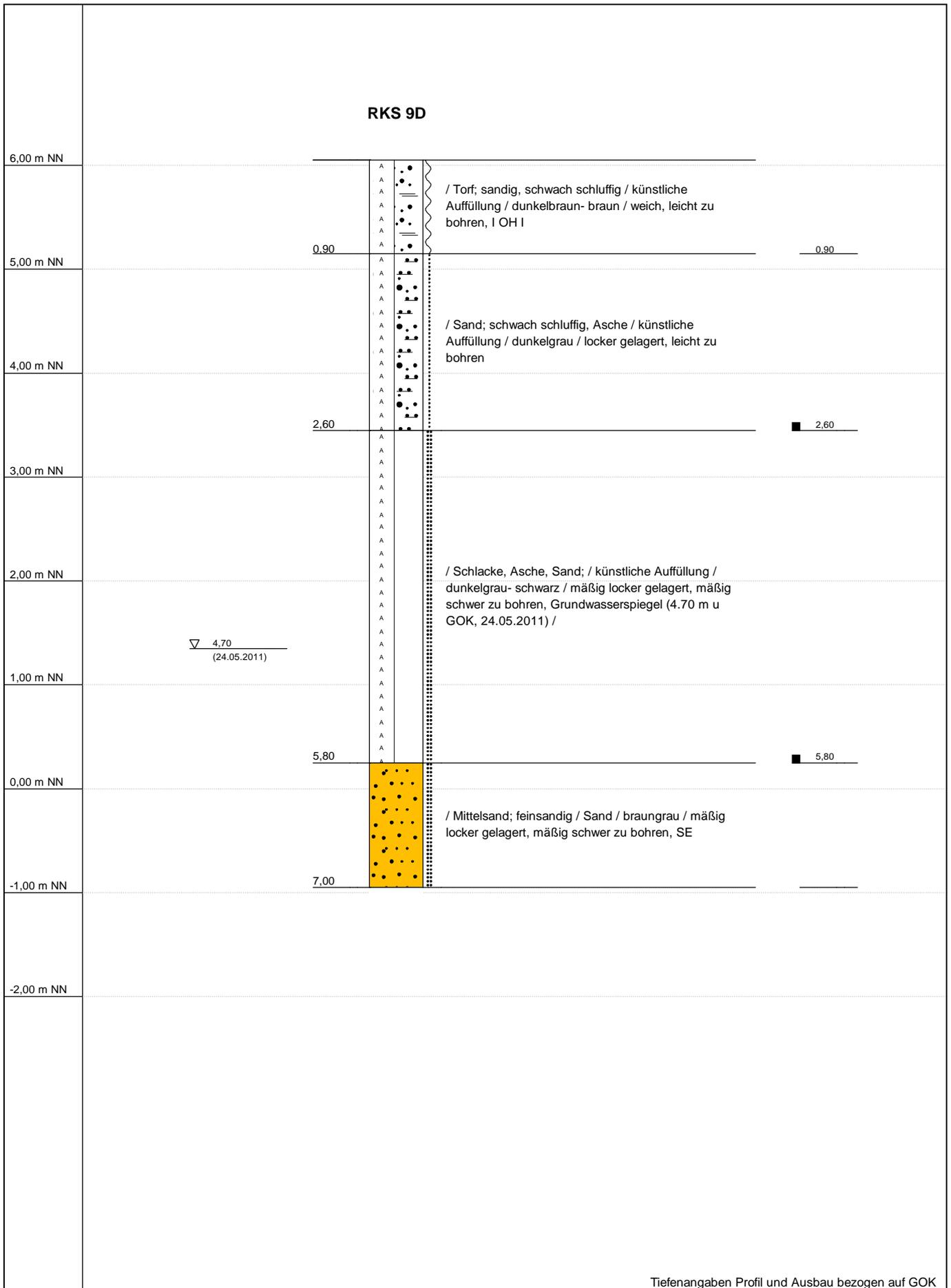
Name d. Bhrg.	RKS 9A	RW: 3467956,42	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Gundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896519,91	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 4,4	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

RKS 9B



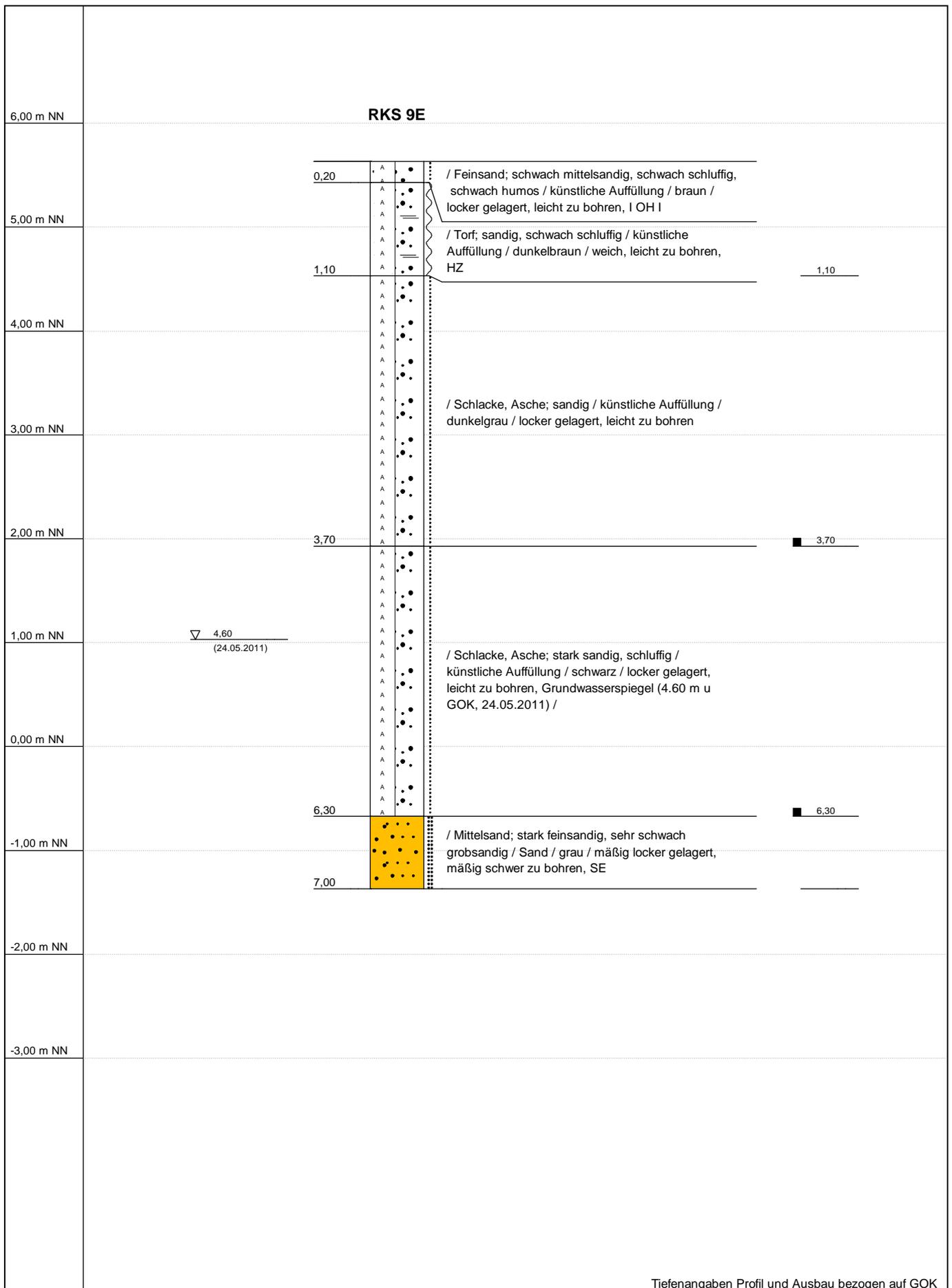
Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 9B	RW: 3467990,88	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz Bodenkunde</i> <i>Gundwasserschutz Altlasten</i> Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896550,5	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 4,89	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

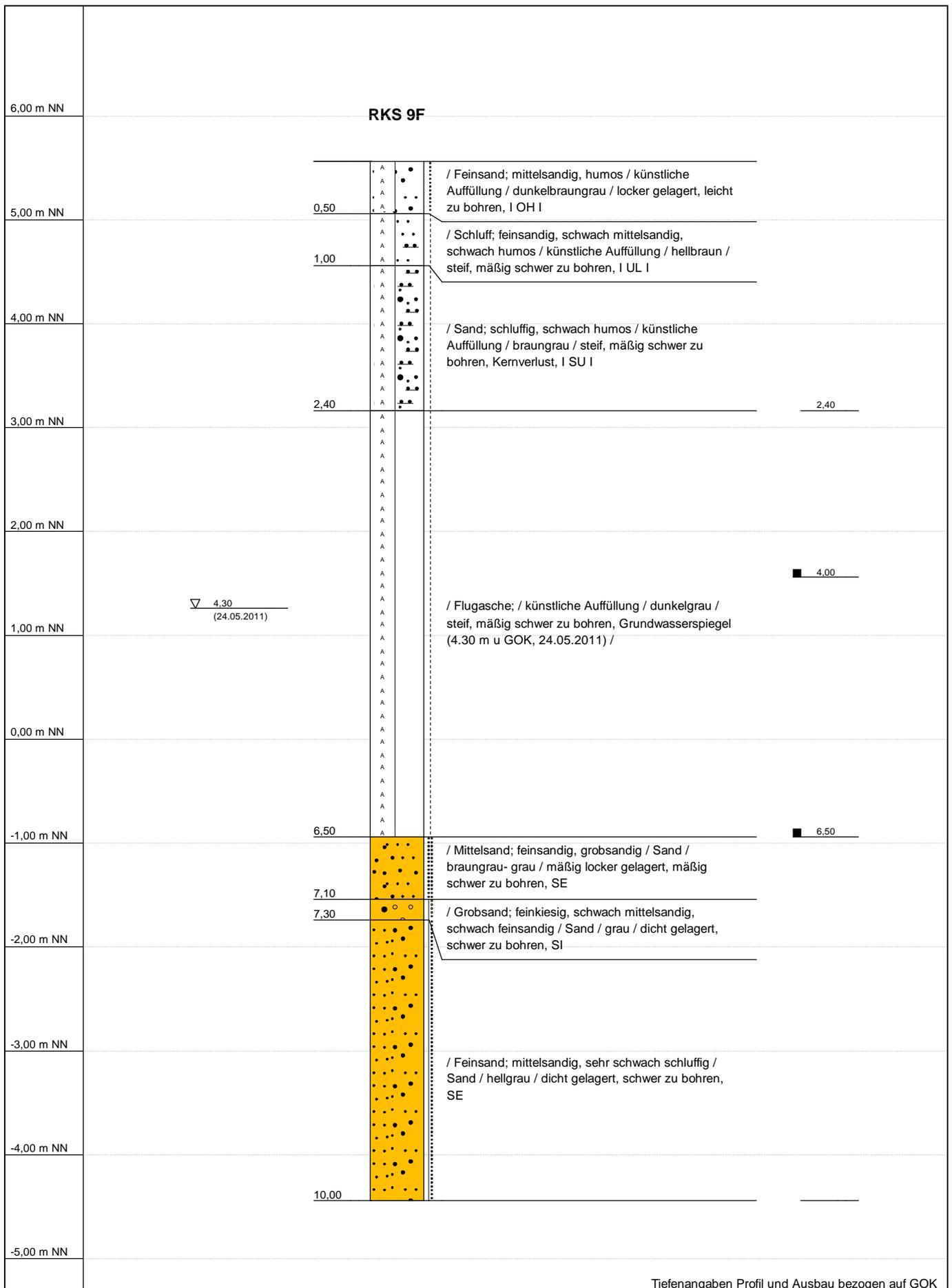


Tiefenangaben Profil und Ausbau bezogen auf GOK

Name d. Bhrg.	RKS 9D	RW: 3468072,52	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Gundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896559,29	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 6,05	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



Name d. Bhrg.	RKS 9E	RW: 3468107	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK <i>Bodenschutz</i> <i>Grundwasserschutz</i> <i>Bodenkunde</i> <i>Alltasten</i> Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896571,25	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 5,63	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 07.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	



Name d. Bhrg.	RKS 9F	RW: 3468143,63	BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ DR. CHRISTOPH ERPENBECK Bodenschutz Gundwasserschutz Bodenkunde Altlasten Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn Tel.: 0441/38 44 910 Fax: 0441/38 44 911 info@bfbg-erpenbeck.de www.bfbg-erpenbeck.de
Projekt	Flugaschedeponie	HW: 5896585,31	
Autor	Ulpts Geotechnik	Höhe NN: 5,56	
Bearbeiter	Martina Rössmann	Datum: 08.06.2011	
Bohrfirma	Ulpts Geotechnik	Maßstab : 1:50	

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 1D		RW: 3467970		ID: 1008		Seite: 1	
Projekt: Flugaschedeponie		HW: 5896876					
1	2			3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +			Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)				Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe		i) Kalk- gehalt		
0,20	a) Feinsand; mittelsandig, humos +						
	b)						
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) OH	i)			
1,80	a) Mittelsand; feinsandig, schwach grobsandig, humos, Aschebeimengungen +					0,20	1,80
	b)						
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) dunkelbraun				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) OH	i)			
3,10	a) Flugasche; schluffig, humos +			Grundwasserspiegel I(2.50 m u GOK, 30.05.2011)		1,80	3,10
	b)						
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelbraungrau- schwarz				
	f)	g)	h)	i)			
5,00	a) Mittelsand; feinsandig, schwach grobsandig +						
	b)						
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) braungrau- braun				
	f) Sand	g)	h) SW	i)			

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 1E **RW:** 3468007
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896870

ID: 1013 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,50	a) Feinsand; mittelsandig, humos +							
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) OH	i)				
1,50	a) Mittelsand; schwach feinsandig, humos, Aschebeimengungen +						0,50	1,50
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) dunkelgrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) OH	i)				
5,00	a) Mittelsand; feinsandig, grobsandig +				Grundwasserspiege I(2.20 m u GOK, 30.05.2011)			
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) hellbraun					
	f) Sand	g)	h) SW	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
 Bodenschutz Bodenkunde Grundwasserschutz Altlasten
 Brokhauer Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 2D	RW: 3467993	ID: 1009	Seite: 1
Projekt: Flugaschedeponie	HW: 5896837		

1	2				3	4	5	6		
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben				
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK		
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut		d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang						e) Farbe	
	f) Übliche Benennung		g) Geologische Benennung			h) Gruppe		i) Kalkgehalt		
0,40	a) Feinsand; mittelsandig, humos +									
	b)									
	c)		d) locker gelagert, leicht zu bohren						e) dunkelbraungrau	
	f) künstliche Auffüllung		g)						h) I OH I	
1,50	a) Mittelsand; feinsandig, grobsandig, sehr schwach humos +						0,40	1,50		
	b)									
	c)		d) mäßig locker gelagert, mäßig						e) hellbraun	
	f) künstliche Auffüllung		g)						h) I SW I	
6,80	a) Mittelsand; feinsandig, grobsandig +				Grundwasserspiegel (2.40 m u GOK, 30.05.2011)					
	b)									
	c)		d) mäßig locker gelagert, mäßig						e) hellbraun	
	f) Sand		g)						h) SW	
7,50	a) Grobsand; mittelsandig, feinkiesig, schwach mittelkiesig, schwach schluffig +									
	b)									
	c)		d) dicht gelagert, schwer zu bohren						e) hellbraungrau	
	f) Sand		g)						h) SI	
10,00	a) Feinsand; mittelsandig, sehr schwach schluffig +									
	b)									
	c)		d) dicht gelagert, schwer zu bohren						e) hellgrau	
	f) Sand		g)						h) SE	

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 3E **RW:** 3468007
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896812

ID: 1010 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,40	a) Feinsand; mittelsandig, humos +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
3,00	a) Feinsand; stark mittelsandig, schwach grobsandig, humos, Aschebeimengungen +				Grundwasserspiege I(2.50 m u GOK, 31.05.2011)		0,40	3,00
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) dunkelbraun- schwarz					
5,00	a) Mittelsand; feinsandig, grobsandig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) hellbraun					
	f) Sand	g)	h) SW	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 4E **RW:** 3468045
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896795

ID: 1014 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,20	a) Feinsand; mittelsandig, humos +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)				
0,60	a) Feinsand; stark schluffig, Schotter +							
	b)							
	c) steif- halbfest	d) mäßig schwer zu bohren- schwer zu	e) hellbraun					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) SU*	i)				
2,80	a) Flugasche +						0,60	2,80
	b)							
	c) steif- halbfest	d) mäßig schwer zu bohren- schwer zu	e) grau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)				
3,00	a) Grobasche +				Staufläche bei 2,90 m			
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) schwarz					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)				
3,20	a) Schluff; stark tonig +							
	b)							
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Auelehm	g)	h) UL	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 4E **RW:** 3468045
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896795

ID: 1014 **Seite:** 2

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
3,50	a) Torf +				Grundwasserspiege I(3.50 m u GOK, 31.05.2011)			
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Moor	g)	h) HZ	i)				
6,80	a) Mittelsand; feinsandig, grobsandig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) hellbraun					
	f) Sand	g)	h) SW	i)				
10,00	a) Feinsand; mittelsandig, sehr schwach schluffig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) hellgrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 5E **RW:** 3468043
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896760

ID: 1015 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,20	a) Feinsand; mittelsandig, humos +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)				
3,00	a) Schluff; feinsandig, mittelsandig, schwach grobsandig, sehr schwach kiesig, Ziegelbruch +							
	b)							
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) hellbraun					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I UM I	i)				
3,50	a) Feinsand; mittelsandig, humos +				Grundwasserspiege l(3.40 m u GOK, 24.05.2011), ehem. Mutterbodenhorizon t		3,00	3,50
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) dunkelbraun- schwarz					
	f) humoser Sand	g)	h)	i)				
6,40	a) Mittelsand; feinsandig, grobsandig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) braungrau					
	f) Sand	g)	h) SW	i)				
10,00	a) Mittelsand; stark feinsandig, grobsandig, sehr schwach feinkiesig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) hellgrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
 Bodenschutz Bodenkunde Grundwasserschutz Altlasten
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 5F	RW: 3468081	ID: 1021	Seite: 1
Projekt: Flugaschedeponie	HW: 5896773		

1	2				3	4	5	6		
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben				
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK		
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut		d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang						e) Farbe	
	f) Übliche Benennung		g) Geologische Benennung			h) Gruppe		i) Kalkgehalt		
0,10	a) Feinsand; mittelsandig, schwach schluffig, humos +									
	b)									
	c)		d) locker gelagert, leicht zu bohren						e) dunkelbraungrau	
	f) künstliche Auffüllung		g)						h) I OH I	
2,70	a) Flugasche +						0,10	2,70		
	b)									
	c) steif		d) mäßig schwer zu bohren						e) grau	
	f) künstliche Auffüllung		g)						h)	
3,60	a) Mittelsand; feinsandig, schwach schluffig, schwach kiesig, Ziegelbruch und Betonreste +				Stauhäuse bei 3,20 m		2,70	3,60		
	b)									
	c)		d) mäßig locker gelagert, mäßig						e) dunkelgrau	
	f) künstliche Auffüllung		g)						h) SW	
3,80	a) Schluff; tonig +									
	b)									
	c) weich		d) leicht zu bohren						e) dunkelgrau	
	f) Auelehm		g)						h) UL	
4,30	a) Torf +				Grundwasserspiegel I (4.30 m u GOK, 25.05.2011)					
	b)									
	c) weich		d) leicht zu bohren						e) dunkelbraun	
	f) Moor		g)						h) HZ	

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz *Grundwasserschutz*
Bodenkunde *Altlasten*
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 5F **RW:** 3468081
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896773

ID: 1021 **Seite:** 2

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
5,00	a) Mittelsand; stark feinsandig, sehr schwach grobsandig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) grau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 5G **RW:** 3468118
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896786

ID: 1026 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,20	a) Feinsand; mittelsandig, humos +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) OH	i)				
3,60	a) Schluff; feinsandig, mittelsandig, schwach grobsandig, sehr schwach kiesig +				Staufläche bei 3,60 m			
	b)							
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) hellbraun- braun					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) UL I, UM I	i)				
4,70	a) Schluff; feinsandig, schwach mittelsandig, stark humos, Aschebeimengungen?, Kernverlust +						3,60	4,70
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) UL I	i)				
5,00	a) Torf +				Grundwasserspiege I(5.00 m u GOK, 25.05.2011)			
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Moor	g)	h)	i)				
7,10	a) Mittelsand; feinsandig, grobsandig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) braun- braungrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz *Grundwasserschutz*
Bodenkunde *Altlasten*
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 5G **RW:** 3468118
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896786

ID: 1026 **Seite:** 2

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
10,00	a) Feinsand; stark mittelsandig, grobsandig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) hellgrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
 Bodenschutz Bodenkunde Grundwasserschutz Altlasten
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 5H		RW: 3468156		ID: 1031		Seite: 1	
Projekt: Flugaschedeponie		HW: 5896783					
1	2			3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +			Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)				Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe		i) Kalkgehalt		
0,30	a) Feinsand; schwach mittelsandig, schwach schluffig, humos +						
	b)						
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraun				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) OH				
0,80	a) Feinsand; mittelsandig, schwach schluffig, schwach kiesig, Bauschuttreste +						
	b)						
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) braungrau				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) SE				
3,40	a) Grobasche; sandig, schwach schluffig +			Staunässe bei 3,10 m		1,00	3,00
	b)						
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) schwarz				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) Schlacke				
4,00	a) Flugasche +			Schlacke		3,40	4,00
	b)						
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelgrau				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)				
4,30	a) Torf +			Grundwasserspiegel I (4.30 m u GOK, 25.05.2011)			
	b)						
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun				
	f) Moor	g)	h) HZ				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz *Grundwasserschutz*
Bodenkunde *Altlasten*
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 5H **RW:** 3468156
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896783

ID: 1031 **Seite:** 2

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
5,00	a) Mittelsand; feinsandig, sehr schwach grobsandig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) braungrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
 Bodenschutz Bodenkunde Grundwasserschutz Altlasten
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 6E **RW:** 3468061
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896713

ID: 1016 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,20	a) Feinsand; mittelsandig, humos, schwach schluffig +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)				
2,80	a) Feinsand; stark schluffig, mittelsandig, sehr schwach kiesig, Ziegelbruch +							
	b)							
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) hellbraun					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) SU*	i)				
4,00	a) Feinsand; schluffig, sehr schwach kiesig, Aschen, Ziegelbruch +						2,80	4,00
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) dunkelgrau- grau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) SU	i)				
4,30	a) Torf; Sandlinsen +				Grundwasserspiegel I (4.30 m u GOK, 25.05.2011)			
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Moor	g)	h) HZ	i)				
5,00	a) Mittelsand; stark feinsandig, grobsandig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) hellgrau- grau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 6F **RW:** 3468097
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896726

ID: 1022 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,20	a) Feinsand; mittelsandig, schwach grobsandig, humos +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)				
3,30	a) Schluff; feinsandig, mittelsandig, schwach grobsandig +				erdfeucht, Staunässe bei 3,00 m			
	b)							
	c) steif- halbfest	d) mäßig schwer zu bohren- schwer zu	e) hellbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I UL I	i)				
4,80	a) Schluff; feinsandig, mittelsandig, schwach grobsandig, Aschebeimengungen? +						3,30	4,80
	b)							
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) hellbraungrau- grau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)				
5,00	a) Torf +				Grundwasserspiege I(4.00 m u GOK, 25.05.2011)			
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Moor	g)	h) HZ	i)				
7,30	a) Mittelsand; feinsandig, grobsandig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) braungrau- grau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 6F **RW:** 3468097
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896726

ID: 1022 **Seite:** 2

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
7,50	a) Schluff; sandig, kiesig, schwach tonig +							
	b)							
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) grau					
	f) Lehm	g)	h) UM	i)				
10,00	a) Feinsand; mittelsandig, schwach schluffig, grobsandig, sehr schwach feinkiesig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) hellgrau					
	f)	g)	h) SW	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
 Bodenschutz Bodenkunde Grundwasserschutz Altlasten
 Brokhauer Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 6G **RW:** 3468135
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896738

ID: 1027 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,20	a) Mittelsand; feinsandig, schluffig, humos +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)				
0,60	a) Mittelsand; feinsandig, Bauschuttreste +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) hellbraun					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I SE I	i)				
2,70	a) Schluff; sandig, schwach kiesig, Schlacke, Asche +						0,60	2,70
	b)							
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) hellgraubraun					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I UL I, I UMI	i)				
5,20	a) Flugasche; Schlacke +				Staunäse bei 3,20 m		2,70	5,20
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelgrau- schwarz					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)				
7,00	a) Mittelsand; feinsandig, schwach grobsandig, schwach feinkiesig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) braungrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 6H	RW: 3468173	ID: 1032	Seite: 1
Projekt: Flugaschedeponie	HW: 5896751		

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,20	a) Feinsand; mittelsandig, humos +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)				
0,60	a) Feinsand; mittelsandig, schwach humos, Schlacke +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) dunkelbraun					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I SE I	i)				
4,50	a) Flugasche; an der Basis grobkörnig +				Grundwasserspiegel I(4.00 m u GOK, 25.05.2011)		0,60 2,50	2,50 4,50
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert- dicht	e) dunkelgrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)				
5,60	a) Mittelsand; feinsandig, schwach grobsandig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) braungrau- grau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				
6,80	a) Feinsand; mittelsandig, schwach schluffig, grobsandig, schwach feinkiesig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 7A		RW: 3467925		ID: 1000		Seite: 1	
Projekt: Flugaschedeponie		HW: 5896614					
1	2			3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +			Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)				Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe		i) Kalkgehalt		
0,10	a) Feinsand; mittelsandig, schwach grobsandig, humos +						
	b)						
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) braungrau				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)			
1,00	a) Mittelsand; grobsandig, sehr schwach kiesig, schwach feinsandig +						
	b)						
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) hellbraun				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I SE I	i)			
2,80	a) Feinsand; schluffig, schwach mittelsandig, sehr schwach feinkiesig, Aschebeimengungen +					1,80	2,80
	b)						
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) hellbraungrau				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I SU I	i)			
4,00	a) Schluff; tonig, sehr schwach feinsandig +						
	b)						
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelgrau				
	f) Auelehm	g)	h) UL	i)			
4,50	a) Torf +			Grundwasserspiegel I (4.50 m u GOK, 23.05.2011)			
	b)						
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun				
	f) Moor	g)	h) HZ	i)			

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz *Grundwasserschutz*
Bodenkunde *Altlasten*
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 7A		RW: 3467925		ID: 1000		Seite: 2	
Projekt: Flugaschedeponie		HW: 5896614					
1	2			3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +			Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)				Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe				
5,00	a) Mittelsand; feinsandig, schwach grobsandig +						
	b)						
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) braun				
	f) Sand	g)	h) SE				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
 Bodenschutz Bodenkunde Grundwasserschutz Altlasten
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 7B		RW: 3467961		ID: 1003		Seite: 1	
Projekt: Flugaschedeponie		HW: 5896626					
1	2			3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +			Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)				Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe		i) Kalkgehalt		
0,40	a) Feinsand; mittelsandig, humos, schwach grobsandig +						
	b)						
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)			
0,90	a) Feinsand; mittelsandig, humos, Bauschuttreste +						
	b)						
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) braungrau				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I SE I	i)			
3,70	a) Schluff; sandig, schwach kiesig, Aschen, Schlacken +			Stauanässe bei 1,70 m		2,50	3,70
	b)						
	c) weich- steif	d) leicht zu bohren- mäßig schwer zu	e) dunkelgrau				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)			
4,50	a) Schluff; tonig, sehr schwach organisch +						
	b)						
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) grau				
	f) Auelehm	g)	h) UL	i)			
4,70	a) Torf +			Grundwasserspiegel I (4.70 m u GOK, 23.05.2011)			
	b)						
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun				
	f) Moor	g)	h) HZ	i)			

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 7B **RW:** 3467961
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896626

ID: 1003 **Seite:** 2

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
6,80	a) Mittelsand; feinsandig, schwach grobsandig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) grau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				
10,00	a) Feinsand; mittelsandig, grobsandig, sehr schwach schluffig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) hellgrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
 Bodenschutz Bodenkunde Grundwasserschutz Altlasten
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 7C **RW:** 3468000
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896639

ID: 1006 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,20	a) Feinsand; mittelsandig, humos, schwach schluffig +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)				
0,80	a) Mittelsand; schwach kiesig, schwach steinig, schwach feinsandig, Bauschutt +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) braungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I SW I	i)				
3,50	a) Sand, Asche +				Staunässe bei 1,40 m		1,00	3,50
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) Schlacke	i)				
4,20	a) Schluff; tonig +							
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Auelehm	g)	h) UL	i)				
4,70	a) Torf +				Grundwasserspiegel I (4.70 m u GOK, 24.05.2011)			
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Moor	g)	h) HZ	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
 Bodenschutz Bodenkunde Grundwasserschutz Altlasten
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 7D	RW: 3468037	ID: 1011	Seite: 1
Projekt: Flugaschedeponie	HW: 5896652		

1	2				3	4	5	6			
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben					
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK			
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut		d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang						e) Farbe		
	f) Übliche Benennung		g) Geologische Benennung			h) Gruppe		i) Kalkgehalt			
0,40	a) Feinsand; schwach mittelsandig, humos, schwach schluffig +										
	b)		c)						d) locker gelagert, leicht zu bohren		e) dunkelbraungrau
	f) künstliche Auffüllung		g)						h) I OH I		i)
0,70	a) Mittelsand; feinsandig, grobsandig, sehr schwach kiesig +										
	b)		c)						d) mäßig locker gelagert, mäßig		e) braun
	f) künstliche Auffüllung		g)						h) I SW I		i)
1,90	a) Asche, Sand; leichter MKW-Geruch +						0,70	1,90			
	b)		c)						d) locker gelagert, leicht zu bohren		e) dunkelgrau
	f) künstliche Auffüllung		g)						h) Schlacke		i)
2,60	a) Mittelsand; feinsandig, schwach feinkiesig, schwach grobsandig, schluffig, Schlacke, Asche +						1,90	2,60			
	b)		c)						d) locker gelagert, leicht zu bohren		e) hellgrau- braun
	f) künstliche Auffüllung		g)						h)		i)
5,00	a) Mittelsand; feinsandig, sehr schwach schluffig, Aschebeimengungen +				Grundwasserspiegel I (4.40 m u GOK, 23.05.2011)						
	b)		c)						d) locker gelagert, leicht zu bohren		e) dunkelgrau- schwarz
	f) künstliche Auffüllung		g)						h) SE		i)

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz *Grundwasserschutz*
Bodenkunde *Altlasten*
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 7D **RW:** 3468037
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896652

ID: 1011 **Seite:** 2

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
10,00	a) Feinsand; stark mittelsandig, sehr schwach schluffig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) hellgrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
 Bodenschutz Bodenkunde Grundwasserschutz Altlasten
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 7E		RW: 3468078		ID: 1019		Seite: 1	
Projekt: Flugaschedeponie		HW: 5896681					
1	2			3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +			Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)				Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe		i) Kalkgehalt		
0,30	a) Feinsand; mittelsandig, schwach grobsandig, schwach schluffig, humos +						
	b)						
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraun				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)			
3,20	a) Sand, Schlacke, Asche; Ziegelbruch +						
	b)						
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) dunkelgraubraun				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)			
3,70	a) Feinsand; schwach schluffig, schwach tonig, Asche, Ziegelbruch +					3,20	3,70
	b)						
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelgrau- schwarz				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)			
4,60	a) Mittelsand; feinsandig, schwach schluffig, tonig, humos +						
	b)						
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) hellgrau				
	f) humoser Sand	g)	h)	i)			
5,00	a) Mittelsand; feinsandig, schwach grobsandig +			Grundwasserspiegel I (4.40 m u GOK, 24.05.2011)			
	b)						
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) hellgrau				
	f) Sand	g)	h) SE				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
 Bodenschutz Bodenkunde Grundwasserschutz Altlasten
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 7F **RW:** 3468113
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896678

ID: 1023 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,50	a) Feinsand; mittelsandig, schwach grobsandig, humos, Bauschuttreste +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)				
3,10	a) Schluff; feinsandig, schwach mittelsandig +							
	b)							
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) hellbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I UL I	i)				
4,00	a) Flugasche +				Staunässe bei 3,90 m		3,10	4,00
	b)							
	c) steif- halbfest	d) mäßig schwer zu bohren- schwer zu	e) dunkelgrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)				
4,90	a) Grobasche +						4,00	4,90
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) dunkelgrau- schwarz					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)				
5,30	a) Torf +				Grundwasserspiegel I (5.30 m u GOK, 24.05.2011)			
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun- schwarz					
	f) Moor	g)	h) HZ	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 7F **RW:** 3468113
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896678

ID: 1023 **Seite:** 2

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
7,00	a) Mittelsand; feinsandig, grobsandig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) braungrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				
7,60	a) Feinsand; mittelsandig, grobsandig, stark kiesig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) hellgrau					
	f) Sand	g)	h) SW	i)				
10,00	a) Feinsand; schwach mittelsandig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) hellgrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 7G-1 **RW:** 3468151
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896691

ID: 1028 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Feinsand; mittelsandig, humos +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)				
0,90	a) Schluff; humos, sandig, schwach kiesig, Schlacke +							
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I UL I	i)				
1,80	a) Grobasche, Schlacke +						0,90	1,80
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) schwarz					
	f)	g)	h)	i)				
2,50	a) Flugasche +						1,80	2,50
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren, Bohrhindernis	e) dunkelgrau- schwarz					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 7G-2 **RW:** 3468151
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896691

ID: 1029 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6				
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben						
	b)		c) Beschaffenheit nach Bohrgut			d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang		e) Farbe				
	f) Übliche Benennung		g) Geologische Benennung		h) Gruppe		i) Kalk- gehalt					
	Art		Tiefe in m OK		Tiefe in m UK							
0,30	a) Feinsand; mittelsandig, schwach humos +											
	b)		c) locker gelagert, leicht zu bohren						e) dunkelbraungrau			
	f) künstliche Auffüllung		g)						h) OH		i)	
1,00	a) Schluff; stark sandig, schwach kiesig, stark humos, Schlacke +											
	b)		c) steif- halbfest						d) mäßig schwer zu bohren- schwer zu		e) dunkelbraun	
	f) künstliche Auffüllung		g)						h)		i)	
1,80	a) Grobasche +											
	b)		c) mäßig locker gelagert, mäßig						e) schwarz			
	f) künstliche Auffüllung		g)						h)		i)	
2,70	a) Flugasche +											
	b)		c) steif						d) mäßig schwer zu bohren,		e) dunkelgrau- schwarz	
	f) künstliche Auffüllung		g)						h)		i)	

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 7H **RW:** 3468183
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896703

ID: 1033 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,70	a) Feinsand; mittelsandig, stark humos +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)				
1,80	a) Schluff; feinsandig, schwach mittelsandig +							
	b)							
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) hellbraun					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I UL I	i)				
6,50	a) Flugasche +				Grundwasserspiegel (5,20 m u GOK, 25.05.2011), örtlich Stauanässe		1,80 3,50	3,50 6,50
	b)							
	c) steif- halbfest	d) mäßig schwer zu bohren- schwer zu	e) dunkelgrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)				
8,00	a) Mittelsand; feinsandig, schwach grobsandig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) braungrau- grau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 8A	RW: 3467941	ID: 1001	Seite: 1
Projekt: Flugaschedeponie	HW: 5896567		

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,30	a) Feinsand; mittelsandig, humos, sehr schwach grobsandig +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)				
3,30	a) Sand; schwach schluffig, schwach humos, Bauschuttreste, geringe Aschebeimengungen +						2,80	3,30
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) dunkelbraungrau-braungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I SW I	i)				
3,50	a) Schluff; tonig +				Grundwasserspiegel I (3.50 m u GOK, 23.05.2011), Staunässe bei 2,90 m			
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Auelehm	g)	h) UL	i)				
5,30	a) Mittelsand; feinsandig, grobsandig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) braungrau					
	f) Sand	g)	h) SW	i)				
5,60	a) Schluff; stark tonig, sehr schwach organisch +							
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Auelehm	g)	h) UL	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 8A **RW:** 3467941
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896567

ID: 1001 **Seite:** 2

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
5,80	a) Mittelsand; schwach feinsandig, schwach grobsandig, schwach feinkiesig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) braungrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				
6,90	a) Schluff; stark tonig, schwach organisch +							
	b)							
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Auelehm	g)	h) UL	i)				
10,00	a) Feinsand; mittelsandig, schwach grobsandig, sehr schwach schluffig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren,	e) hellgrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
 Bodenschutz Bodenkunde Grundwasserschutz Altlasten
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 8B	RW: 3467978	ID: 1004	Seite: 1
Projekt: Flugaschedeponie	HW: 5896580		

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,30	a) Feinsand; mittelsandig, humos, schwach grobsandig +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)				
0,90	a) Mittelsand; feinsandig, grobsandig, sehr schwach kiesig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) hellbraun					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I SW I	i)				
2,90	a) Schluff; stark feinsandig, mittelsandig, schwach grobsandig, bitumenähnliche Einlagerungen +				Stauhäuse bei 2,60 m		1,00 2,00	2,00 2,90
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) grau- dunkelgrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) UL, UM	i)				
4,20	a) Schluff; tonig, sehr schwach feinsandig +							
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Auelehm	g)	h) UL	i)				
4,60	a) Torf +				Grundwasserspiegel (4.60 m u GOK, 23.05.2011)			
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Moor	g)	h) HZ	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 8B **RW:** 3467978
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896580

ID: 1004 **Seite:** 2

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
5,00	a) Mittelsand; feinsandig, schwach grobsandig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) braun					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauer Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 8C		RW: 3468016		ID: 1007		Seite: 1	
Projekt: Flugaschedeponie		HW: 5896594					
1	2			3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +			Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)				Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe		i) Kalk- gehalt		
0,40	a) Feinsand; mittelsandig, schwach grobsandig, humos +						
	b)						
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)			
0,80	a) Feinsand; mittelsandig, schwach grobsandig, Schlacke +						
	b)						
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) braun				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I SE I	i)			
3,30	a) Feinsand; mittelsandig, Aschelagen +			Stauanässe bei 2,40 m		0,80	3,30
	b)						
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) hellbraun- hellbraungrau				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)			
3,80	a) Schluff; tonig, schwach humos +						
	b)						
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelgrau				
	f) Auelehm	g)	h) UL	i)			
4,30	a) Torf +			Grundwasserspiege l(4.30 m u GOK, 23.05.2011)			
	b)						
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun				
	f) Moor	g)	h) HZ	i)			

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
 Bodenschutz Bodenkunde Grundwasserschutz Altlasten
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 8D **RW:** 3468060
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896607

ID: 1020 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut		d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang					
	f) Übliche Benennung		g) Geologische Benennung			h) Gruppe		i) Kalkgehalt
5,00	a) Feinsand; mittelsandig, schwach kiesig, schwach schluffig, Ziegelbruch +							
	b)							
	c)		d) mäßig locker gelagert, mäßig					
	f) künstliche Auffüllung		g)		h) I SE I		i)	
5,20	a) Schluff; feinsandig, schwach mittelsandig, schwach tonig +							
	b)							
	c) steif		d) mäßig schwer zu bohren					
	f) künstliche Auffüllung		g)		h) I UL I		i)	
5,60	a) Mittelsand; stark feinsandig +							
	b)							
	c)		d) mäßig locker gelagert, mäßig					
	f) Sand		g)		h) SE		i)	
6,10	a) Feinsand; schwach mittelsandig, schwach schluffig, schwach tonig +							
	b)							
	c)		d) mäßig locker gelagert, mäßig					
	f) Sand		g)		h) SE		i)	
7,00	a) Mittelsand; feinsandig, schwach grobsandig +							
	b)							
	c)		d) mäßig locker gelagert, mäßig					
	f) Sand		g)		h) SE		i)	

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 8E		RW: 3468091		ID: 1017		Seite: 1	
Projekt: Flugaschedeponie		HW: 5896618					
1	2			3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +			Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)				Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe		i) Kalk- gehalt		
0,40	a) Feinsand; mittelsandig, humos +						
	b)						
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) OH	i)			
1,30	a) Feinsand; mittelsandig, schwach schluffig, humos, Schlacke, Asche +					0,40	1,30
	b)						
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) dunkelbraun- dunkelbraungrau				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) SE	i)			
5,50	a) Flugasche +			Staufläche bei 4,70 m		1,30 3,00	3,00 5,50
	b)						
	c) steif- halbfest	d) mäßig schwer zu bohren- schwer zu	e) dunkelgrau				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)			
5,70	a) Torf +			Grundwasserspiege I(5.70 m u GOK, 24.05.2011)			
	b)						
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun				
	f) Moor	g)	h) HZ	i)			
9,60	a) Mittelsand; feinsandig, grobsandig +						
	b)						
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren,	e) braungrau				
	f) Sand	g)	h) SE	i)			

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 8F **RW:** 3468129
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896631

ID: 1024 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,10	a) Mittelsand; feinsandig, schwach schluffig, humos +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) braun					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)				
0,90	a) Mittelsand; feinsandig, schluffig, schwach kiesig, schwach steinig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) braungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I SU I	i)				
3,40	a) Sand, Schlacke, Asche +				Stauanässe bei 3,10 m		1,00	3,40
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) dunkelgrau- schwarz					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)				
3,80	a) Schluff; tonig, sehr schwach feinsandig +							
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Auelehm	g)	h) UL	i)				
4,60	a) Torf; sehr schwach feinsandig +				Grundwasserspiege I(4.60 m u GOK, 24.05.2011)			
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Moor	g)	h) HZ	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 8G **RW:** 3468164
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896649

ID: 1030 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,40	a) Feinsand; mittelsandig, humos, schwach grobsandig +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)				
5,20	a) Flugasche +				ab 3,80 m Staubnässe		0,40 2,50	2,50 5,20
	b)							
	c) steif- halbfest	d) mäßig schwer zu bohren- schwer zu	e) dunkelgrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)				
7,10	a) Mittelsand; feinsandig, schwach grobsandig +				Grundwasserspiege I(5.50 m u GOK, 24.05.2011)			
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) braungrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				
10,00	a) Feinsand; mittelsandig, schwach schluffig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) hellgrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
 Bodenschutz Bodenkunde Grundwasserschutz Altlasten
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 9A **RW:** 3467956
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896520

ID: 1002 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,40	a) Feinsand; mittelsandig, humos, schwach schluffig, sehr schwach feinkiesig +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)				
0,90	a) Mittelsand; feinsandig, schwach schluffig, sehr schwach kiesig, Ziegelbruch +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) hellbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I SE I	i)				
2,20	a) Feinsand; schluffig, schwach mittelsandig, Aschebeimengungen +						1,00	2,20
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) hellgraubraun					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I SW I	i)				
2,60	a) Flugasche; schwach sandig +				Staunässe bei 2,30 m			
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) grau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)				
4,10	a) Sand; schluffig, schwach kiesig, Aschebeimengungen +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) braungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) SW	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
 Bodenschutz
Bodenkunde
 Grundwasserschutz
Altlasten
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 9B		RW: 3467991		ID: 1005		Seite: 1	
Projekt: Flugaschedeponie		HW: 5896551					
1	2			3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +			Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)				Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe		i) Kalk- gehalt		
0,10	a) Feinsand; mittelsandig, humos +						
	b)						
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)			
0,90	a) Schluff; feinsandig, schwach mittelsandig, sehr schwach humos +						
	b)						
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) hellbraun				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I UL I	i)			
3,10	a) Feinsand; stark mittelsandig, schwach grobsandig, schwach humos, Ziegelbruch +			Stauanässe bei 3,10 m		0,90	3,10
	b)						
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) braungrau				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I SE I	i)			
3,40	a) Schluff; feinsandig, schwach mittelsandig +						
	b)						
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) hellbraun				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I UL I	i)			
3,60	a) Schluff; tonig, sehr schwach organisch +			Grundwasserspiege I(3.60 m u GOK, 31.05.2011)			
	b)						
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) grau				
	f) Auelehm	g)	h) UL	i)			

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Alltlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 9B **RW:** 3467991
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896551

ID: 1005 **Seite:** 2

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
5,20	a) Mittelsand; feinsandig, grobsandig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) grau					
	f) Sand	g)	h) SW	i)				
7,40	a) Feinsand; mittelsandig, schwach grobsandig, sehr schwach schluffig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) hellgrau- grau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				
10,00	a) Feinsand; schwach mittelsandig, sehr schwach schluffig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) hellgrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 9D **RW:** 3468073
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896559

ID: 1012 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,90	a) Torf; sandig, schwach schluffig +							
	b)							
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun- braun					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) OH	i)				
2,60	a) Sand; schwach schluffig, Asche +						0,90	2,60
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)				
5,80	a) Asche, Sand +				Grundwasserspiege I(4.70 m u GOK, 24.05.2011)		2,60	5,80
	b)							
	c)	d) Schlacke, mäßig locker gelagert	e) dunkelgrau- schwarz					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)				
7,00	a) Mittelsand; feinsandig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) braungrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
 Bodenschutz Bodenkunde Grundwasserschutz Altlasten
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 9E		RW: 3468107		ID: 1018		Seite: 1	
Projekt: Flugaschedeponie		HW: 5896571					
1	2			3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +			Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)				Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe		i) Kalkgehalt		
0,20	a) Feinsand; schwach mittelsandig, schwach schluffig, schwach humos +						
	b)						
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) braun				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)			
1,10	a) Torf; sandig, schwach schluffig +						
	b)						
	c) weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) HZ	i)			
3,70	a) Asche; sandig +					1,10	3,70
	b)						
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelgrau				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) Schlacke	i)			
6,30	a) Asche; stark sandig, schluffig +			Grundwasserspiegel I (4.60 m u GOK, 24.05.2011)		3,70	6,30
	b)						
	c)	d) Schlacke, locker gelagert, leicht zu	e) schwarz				
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)			
7,00	a) Mittelsand; stark feinsandig, sehr schwach grobsandig +						
	b)						
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) grau				
	f) Sand	g)	h) SE				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhäuser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 9F **RW:** 3468144
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896585

ID: 1025 **Seite:** 1

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,50	a) Feinsand; mittelsandig, humos +							
	b)							
	c)	d) locker gelagert, leicht zu bohren	e) dunkelbraungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I OH I	i)				
1,00	a) Schluff; feinsandig, schwach mittelsandig, schwach humos +							
	b)							
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) hellbraun					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I UL I	i)				
2,40	a) Sand; schluffig, schwach humos, Kernverlust +							
	b)							
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) braungrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h) I SU I	i)				
6,50	a) Flugasche +				Grundwasserspiege I(4.30 m u GOK, 24.05.2011)		2,40 4,00	4,00 6,50
	b)							
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) künstliche Auffüllung	g)	h)	i)				
7,10	a) Mittelsand; feinsandig, grobsandig +							
	b)							
	c)	d) mäßig locker gelagert, mäßig	e) braungrau- grau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

**BÜRO FÜR BODEN- UND GRUNDWASSERSCHUTZ
DR. CHRISTOPH ERPENBECK**
Bodenschutz **Grundwasserschutz**
Bodenkunde **Altlasten**
 Brokhauser Weg 39, 26160 Bad Zwischenahn
 Tel.: 0441/38 44 910, Fax: 0441/38 44 911
 info@bfbg-erpenbeck.de
 www.bfbg-erpenbeck.de

Bohrung: RKS 9F **RW:** 3468144
Projekt: Flugaschedeponie **HW:** 5896585

ID: 1025 **Seite:** 2

1	2				3	4	5	6
Bis ...m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen + b) Ergänzende Bemerkung +				Bemerkungen Sonderprobe, Wasserführung, Bohrwerkzeuge, Kernverlust, Sonstiges	Entnommene Proben		
	b)					Art	Tiefe in m OK	Tiefe in m UK
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
7,30	a) Grobsand; feinkiesig, schwach mittelsandig, schwach feinsandig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) grau					
	f) Sand	g)	h) SI	i)				
10,00	a) Feinsand; mittelsandig, sehr schwach schluffig +							
	b)							
	c)	d) dicht gelagert, schwer zu bohren	e) hellgrau					
	f) Sand	g)	h) SE	i)				