

<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497400,83	5704803,06	32705615,76	5707120,71
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497399,98	5704833,55	32705613,66	5707151,15



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 1**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
1,05	1,64	0,90
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,05	0,00	0,00
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine - 5cm Schlammauflage auf WBS	- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**

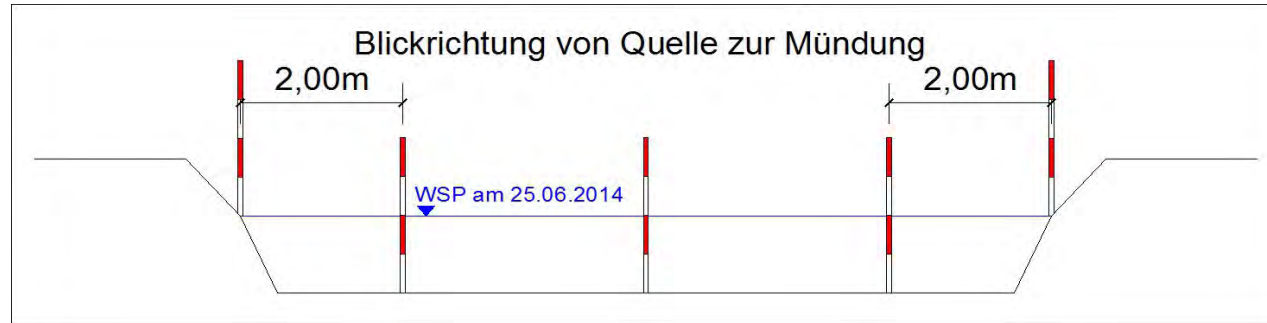


<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497456,73	5704826,78	32705670,65	5707146,71
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497438,10	5704854,73	32705650,89	5707173,87



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 2**



Wassertiefe (m)	Schlammstärke (m)	Bemerkungen	Wassertiefe (m)	Schlammstärke (m)	Bemerkungen	Wassertiefe (m)	Schlammstärke (m)	Bemerkungen	Wassertiefe (m)	Schlammstärke (m)	Bemerkungen	Wassertiefe (m)	Schlammstärke (m)	Bemerkungen
0,00	0,00		1,00	0,10	- Begrenzung durch Wasserbausteine - 10cm rel. weiche Schlammauflage	1,70	0,00	- Begrenzung durch Wasserbausteine	0,85	0,00	- Begrenzung durch Wasserbausteine	0,00	0,00	

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497510,94	5704869,13	32705723,08	5707191,25
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497470,28	5704886,91	32705681,72	5707207,35



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 3**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,80	1,90	1,00
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,00	0,00
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497525,34	5704914,86	32705735,60	5707237,53
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497496,54	5704922,49	32705706,51	5707243,98



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 4**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,95	1,90	0,95
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,15	0,00	0,80
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- 15cm rel. weicher Schlamm	- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine - unter Wasserbausteinschicht ca. 80cm rel. fester, schwarzer Schlamm

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497534,65	5704956,37	32705743,20	5707279,39
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497505,86	5704963,99	32705714,12	5707285,83



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 5**



	Wassertiefe (m)		Wassertiefe (m)		Wassertiefe (m)
0	0,65	0	1,40	0	1,00
	Schlammstärke (m)		Schlammstärke (m)		Schlammstärke (m)
	0,65		0,50		0,30
	Bemerkungen		Bemerkungen		Bemerkungen
-0,5	- Begrenzung durch Wasserbausteine - unter Wasserbausteinschicht ca. 65cm rel. fester, grauer Schlamm (tonig-schluffig)	-0,5	- Begrenzung durch Wasserbausteine - unter Wasserbausteinschicht ca. 50cm rel. fester, grauer Schlamm (tonig-schluffig)	-0,5	- Begrenzung durch Wasserbausteine - unter Wasserbausteinschicht ca. 30cm rel. fester, braun-grauer Schlamm (tonig-schluffig)
-1		-1		-1	
-1,5		-1,5		-1,5	
-2		-2		-2	
-2,5		-2,5		-2,5	

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497542,28	5705025,82	32705747,98	5707349,11
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497514,33	5705029,20	32705719,91	5707351,34



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 6**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
1,15	2,10	1,35
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,30	0,00
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine - unter Wasserbausteinschicht ca. 30cm Schlamm (schluffig)	- Begrenzung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497540,58	5705057,15	32705745,00	5707380,34
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497513,48	5705058,85	32705717,85	5707380,93



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 7**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,90	2,15	1,20
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,50	0,00	0,00
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- ca. 20cm sandig-kiesig - darunter ca. 30cm sandig nach unten feiner werdend	- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497545,66	5705091,03	32705748,69	5707414,41
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497516,02	5705091,03	32705719,07	5707413,19



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 8**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,80	2,10	0,75
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,05	0,00	0,30
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine - ca. 5cm Schlammauflage (sandig) auf Wasserbausteinen	- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine - ca. 30cm Schlammauflage (sandig-kiesig) auf Wasserbausteinen

**Übersichtsskizze:**





<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497543,97	5705117,29	32705745,92	5707440,58
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497514,33	5705118,98	32705716,24	5707441,05



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 9**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,80	1,50	0,80
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,00	0,00
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497549,05	5705170,65	32705748,81	5707494,11
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497521,10	5705174,04	32705720,75	5707496,35



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 10**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
1,05	1,55	0,90
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,10	0,10
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine - 5cm-10cm Schlamm (sandig) zwischen Wasserbausteinen	- Begrenzung durch Wasserbausteine - 5cm-10cm Schlamm (sandig) zwischen Wasserbausteinen

**Übersichtsskizze:**

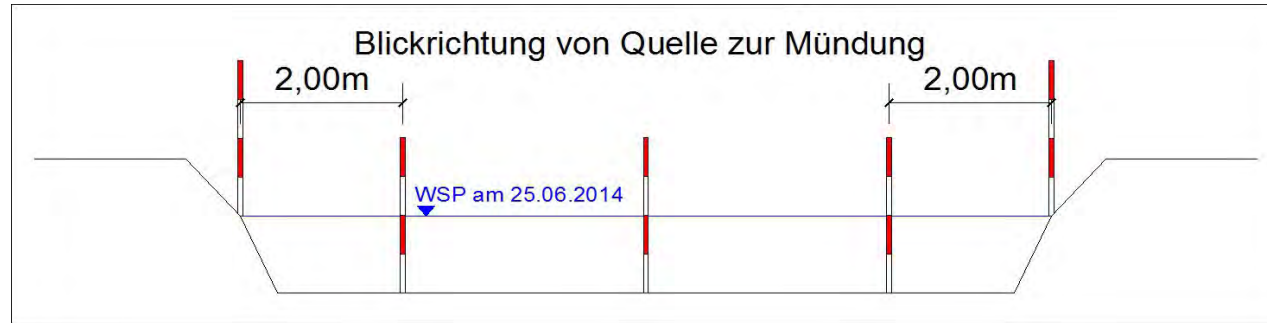


<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497558,37	5705224,85	32705755,91	5707548,65
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497531,26	5705236,71	32705728,33	5707559,39



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 11**



Wassertiefe (m)	Schlammstärke (m)	Bemerkungen	Wassertiefe (m)	Schlammstärke (m)	Bemerkungen	Wassertiefe (m)	Schlammstärke (m)	Bemerkungen	Wassertiefe (m)	Schlammstärke (m)	Bemerkungen	Wassertiefe (m)	Schlammstärke (m)	Bemerkungen	Wassertiefe (m)	Schlammstärke (m)	Bemerkungen	
0,00	0,00	- alte Faschinen als Uferbefestigung - Begrenzung durch Wasserbausteine	0,95	0,00	- Begrenzung durch Wasserbausteine	1,45	0,00	- Begrenzung durch Wasserbausteine	1,00	0,40	- Begrenzung durch Wasserbausteine - ca. 10cm-40cm Schlamm (sandig) zwischen Wasserbausteinen	0,00	0,00	- alte Faschinen als Uferbefestigung - Begrenzung durch Wasserbausteine				

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497598,18	5705277,37	32705793,54	5707602,76
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497579,54	5705299,39	32705774,01	5707624,00



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 12**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
1,15	1,65	0,85
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,05	0,00	0,00
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine - ca. 5cm Schlammauflage (kiesig) auf Wasserbausteinen	- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497654,92	5705334,11	32705847,91	5707661,79
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497608,34	5705345,97	32705800,88	5707671,73



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 13**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,55	1,30	0,70
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,10	0,50
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine - bis zu ca. 10cm Schlamm (kiesig-sandig) zwischen Wasserbausteinen	- Begrenzung durch locker gepackte Wasserbausteine - ca. 30cm Schlamm (sandig-kiesig) - darunter ca. 20cm dunkelgrauer Schlamm (schluffig-tonig)

**Übersichtsskizze:**

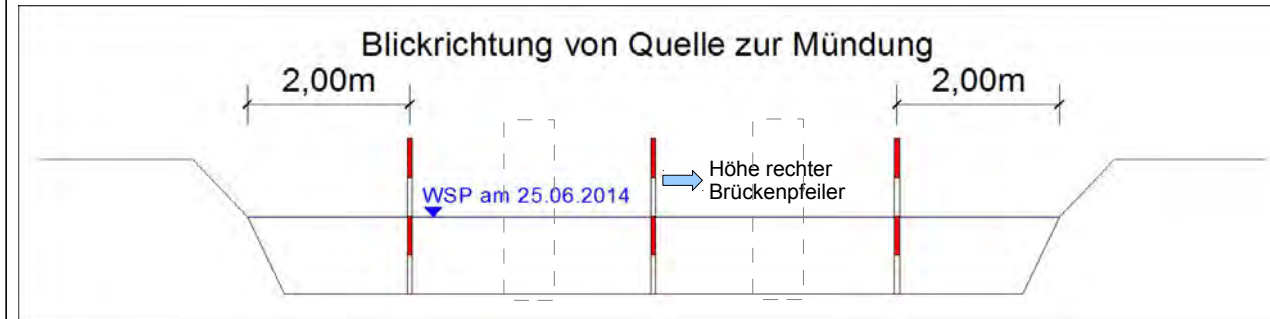


<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497604,10	5705383,24	32705795,12	5707708,80
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497653,23	5705405,26	32705843,31	5707732,82



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 14**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,55	1,00	0,55
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,00	0,00
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteinen	- Begrenzung durch Wasserbausteine - in Flussmitte Wasserbausteine angehäuft als Strömungsteiler - Stangenpeilung auf Höhe rechter Brückenpfeiler	- Begrenzung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497632,05	5705417,12	32705821,66	5707743,80
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497601,56	5705404,41	32705791,71	5707729,85



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 15**



	Wassertiefe (m)		Wassertiefe (m)		Wassertiefe (m)
0	0,80	0	1,00	0	0,70
	Schlammstärke (m)		Schlammstärke (m)		Schlammstärke (m)
	0,00		0,50		0,00
	Bemerkungen		Bemerkungen		Bemerkungen
	- Begrenzung durch Wasserbausteine		- ca. 10cm-50cm Schlamm (sandig-kiesig)		- Begrenzung durch Wasserbausteine
-0,5		-0,5		-0,5	
-1		-1		-1	
-1,5		-1,5		-1,5	
-2		-2		-2	
-2,5		-2,5		-2,5	

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497593,09	5705417,96	32705782,69	5707743,04
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497627,82	5705432,36	32705816,81	5707758,86



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 16**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,70	1,00	0,65
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,55	0,00
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Bewuchs durch Wasserpflanzen - ca. 55cm Schlamm (unten Faulschlamm) - darunter evtl. Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**





<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497606,64	5705465,39	32705794,29	5707790,99
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497577,85	5705455,23	32705765,94	5707779,66



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 17**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,95	1,25	0,95
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,30	0,00
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- ca. 30cm Schlammauflage (sandig) - darunter Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497552,44	5705499,27	32705738,74	5707822,63
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497588,86	5705506,05	32705774,86	5707830,90



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 18 (ca. 2m hinter Einlauf)**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,70	1,25	1,00
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,20	0,10
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- ca. 20cm Schlamm (sandig) - darunter evtl. Wasserbausteine	- ca. 10cm Schlamm (sandig-schluffig) - darunter Begrenzung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497549,90	5705556,87	32705733,84	5707880,08
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497582,08	5705551,78	32705766,21	5707876,32



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 19**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
1,10	1,55	0,80
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,05	0,35
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine - ca. 5cm Schlammauflage (sandig)	- Begrenzung durch Wasserbausteine - ca. 35cm rel. feine Schlammauflage

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497561,76	5705606,84	32705743,65	5707930,50
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497592,25	5705604,30	32705774,22	5707929,21



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 20**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,65	0,75	0,50
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,00	0,00
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497551,59	5705663,65	32705731,16	5707986,86
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497582,97	5705679,65	32705761,86	5708004,13



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 21 (Lage des Profils verschoben, ca. 2m vor Einlauf DN300)**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,80	1,40	0,65
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,15	0,00	0,00
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine - ca. 15cm Schlammauflage auf Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfang</b>	4497532,11	5705686,45	32705710,76	5708008,84
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497551,59	5705705,93	32705729,42	5708029,10



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 22**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,65	1,00	1,05
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,30	0,00	0,00
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine - ca. 30cm Schlammauflage (sandig-schluffig) auf Wasserbausteinen	- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine - Schutt/Gestein durch Mauerabbruch

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497500,77	5705727,11	32705677,77	5708048,19
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497528,72	5705739,81	32705705,18	5708062,02



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 23**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
2,00	1,80	1,20
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,80	0,95
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- ca. 10cm-80cm Schlamm (unten Faulschlamm) - Schlammstärken auf engen Raum sehr unterschiedlich	- ca. 95cm Schlamm (unten Faulschlamm)

**Übersichtsskizze:**

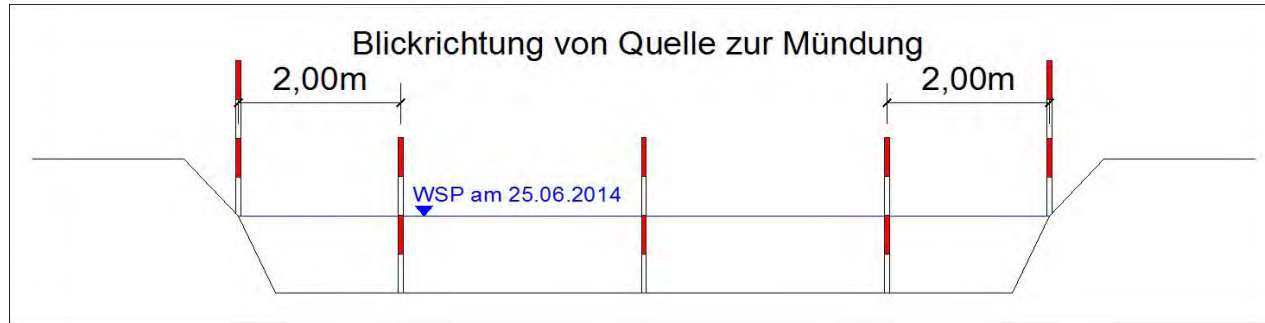


<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497477,06	5705767,76	32705652,42	5708087,84
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497499,08	5705786,39	32705673,66	5708107,36



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 24**



Wassertiefe (m)	Schlammstärke (m)	Bemerkungen
0,00	0,00	- Begrenzung durch Wasserbausteine
0,95	0,80	- ca. 80cm Schlamm - weiteres eindringen nicht möglich - Beschaffenheit tieferer Schichten unklar
1,40	0,50	- ca. 50cm Schlamm - weiteres eindringen nicht möglich - Beschaffenheit tieferer Schichten unklar
0,75	0,50	- ca. 50cm Schlamm - weiteres eindringen nicht möglich - Holz bzw. Steine zwischen Schlamm
0,00	0,00	

**Übersichtsskizze:**





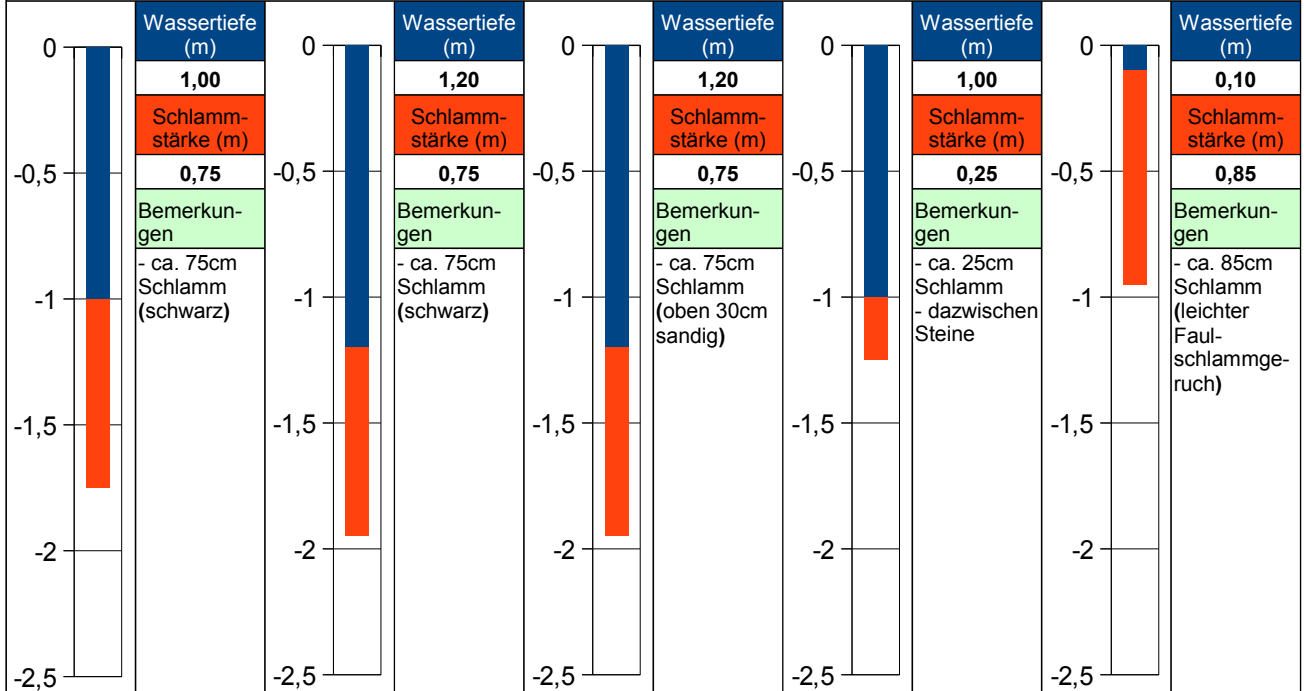
<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497437,25	5705801,64	32705611,25	5708120,06
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497451,65	5705830,44	32705624,46	5708149,43



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 25**

**Übersichtsskizze:**



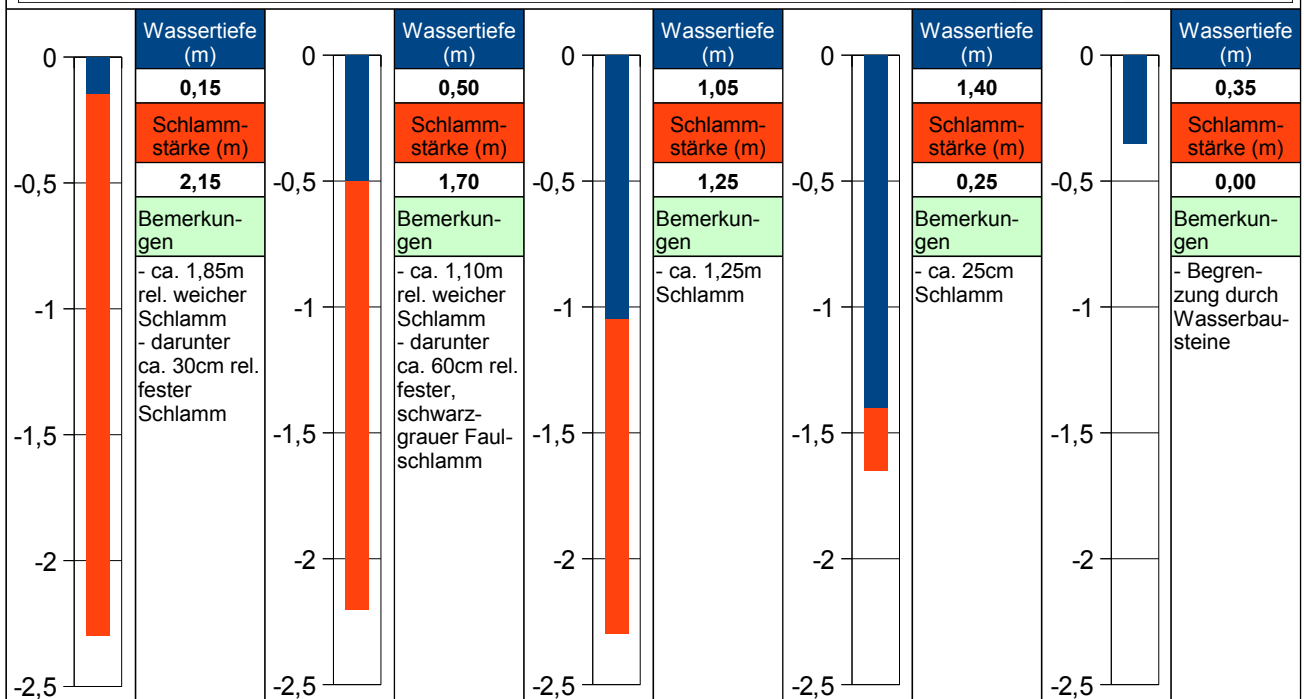
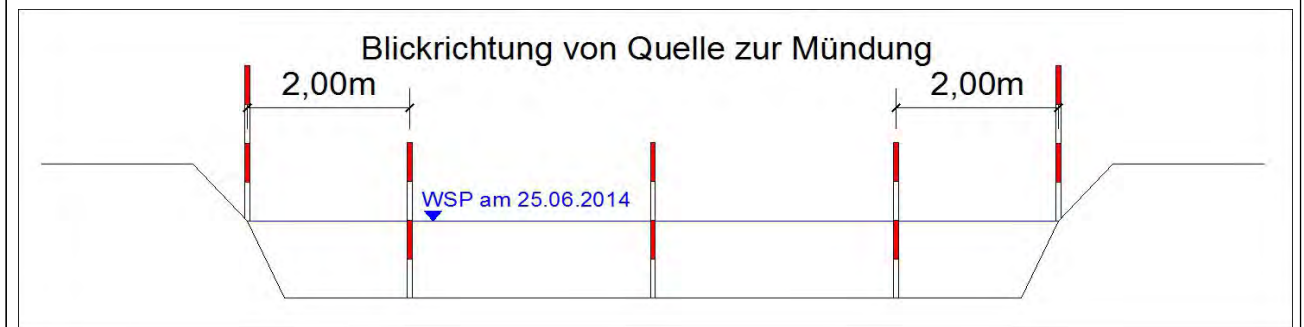
<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497388,13	5705815,19	32705561,61	5708131,59
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497401,68	5705861,77	32705573,24	5708178,69



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 26**

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497351,71	5705832,13	32705524,52	5708147,02
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497366,11	5705867,70	32705537,45	5708183,16



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 27**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
1,10	1,35	1,05
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
1,30	1,10	0,70
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- ca. 1,00m rel. weicher Schlamm - darunter ca. 30cm rel. fester Schlamm	- ca. 1,10m Schlamm	- nach 70cm Schlamm plötzlich auftretendes Hindernis

**Übersichtsskizze:**



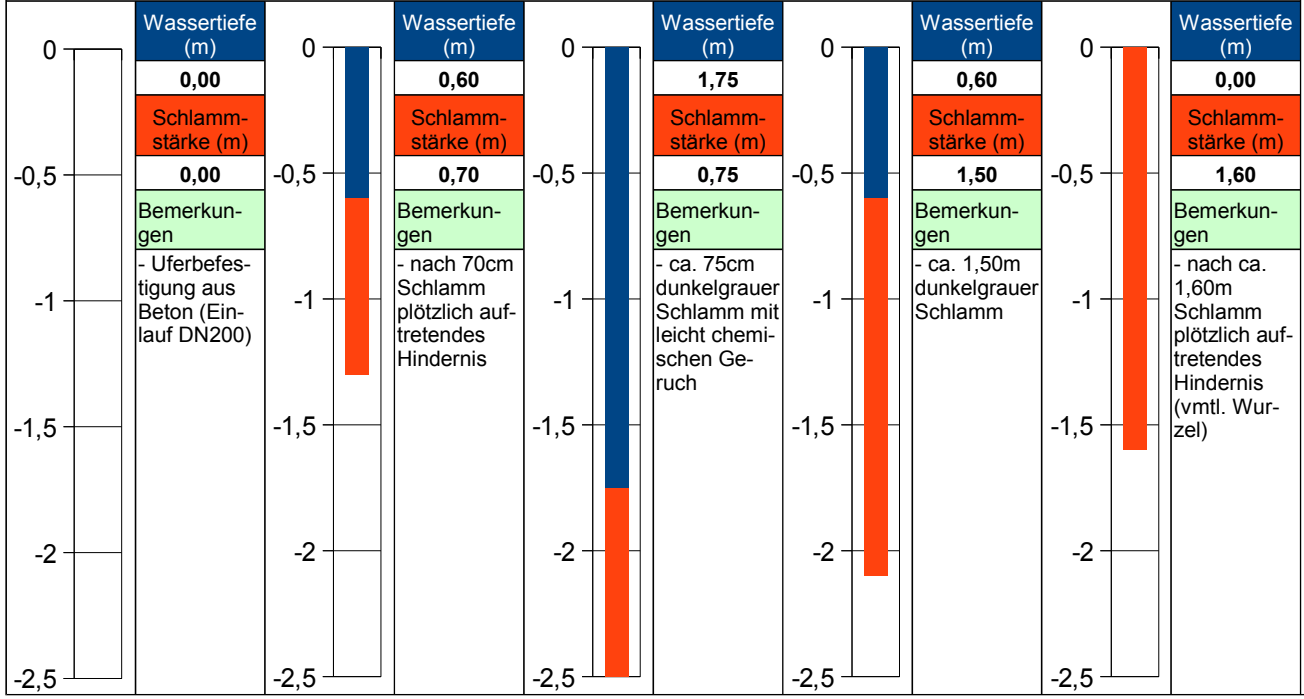
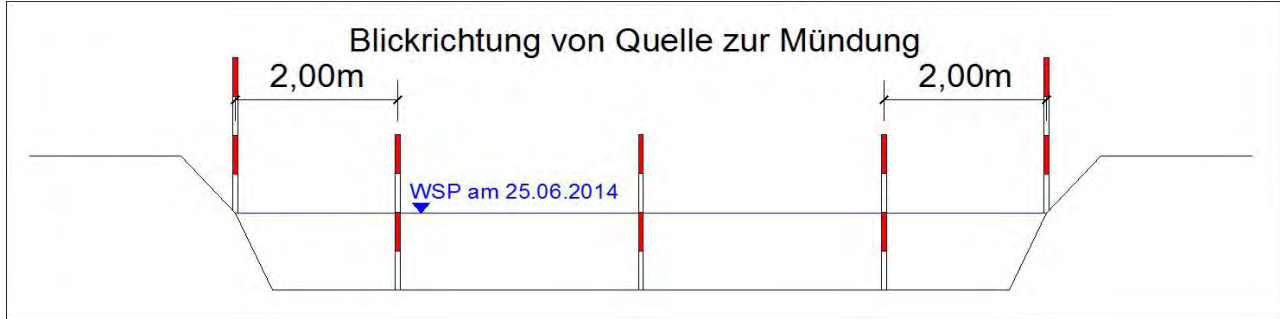
<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497349,17	5705888,03	32705519,69	5708202,78
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497318,68	5705862,62	32705490,26	5708176,14



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 28 (Einlauf linke Seite DN200)**

**Übersichtsskizze:**

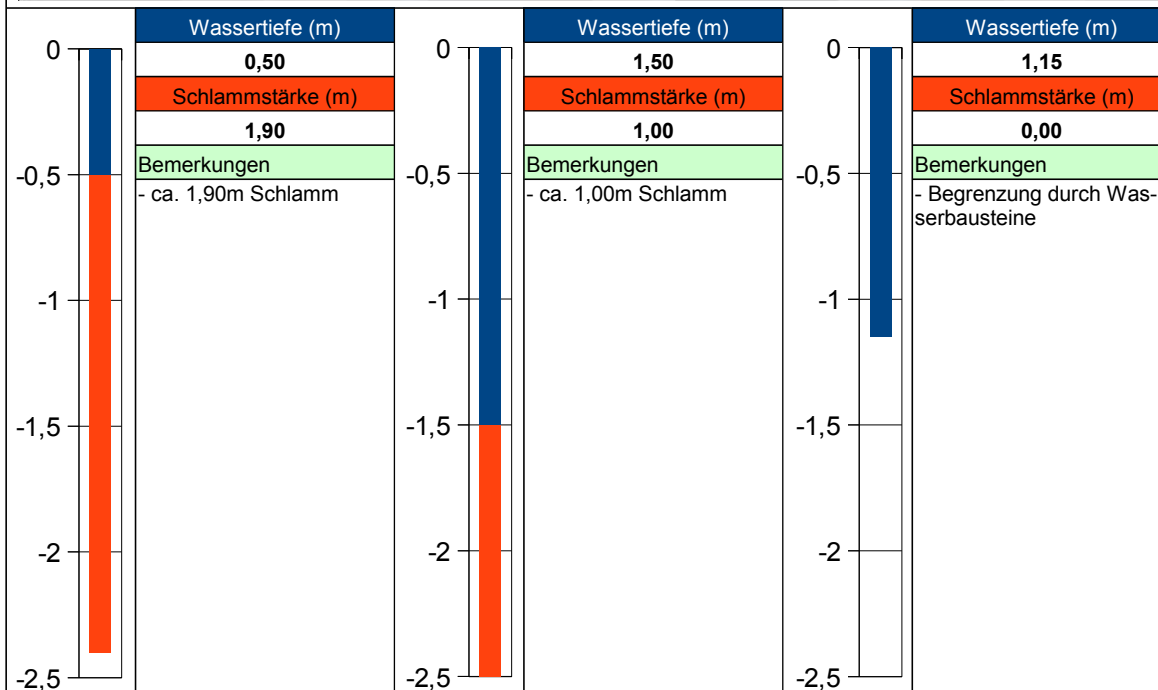


<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497285,64	5705978,66	32705452,49	5708290,74
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497262,78	5705939,69	32705431,25	5708250,86



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 29**



**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497248,38	5706000,68	32705414,36	5708311,22
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497228,90	5705962,56	32705396,46	5708272,33



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 30**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,95	1,90	0,90
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,35	0,50	1,25
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- nach ca. 35cm Schlamm plötzlich auftretendes Hindernis (vmtl. Reste alter Uferbefestigung)	- ca. 50cm Schlamm - angeschwemmtes Totholz	- nach ca. 1,25m plötzlich auftretendes Hindernis verbunden mit starkem Verwesungsgeruch

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497170,46	5706019,31	32705335,73	5708326,64
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497173,00	5705971,03	32705340,25	5708278,50



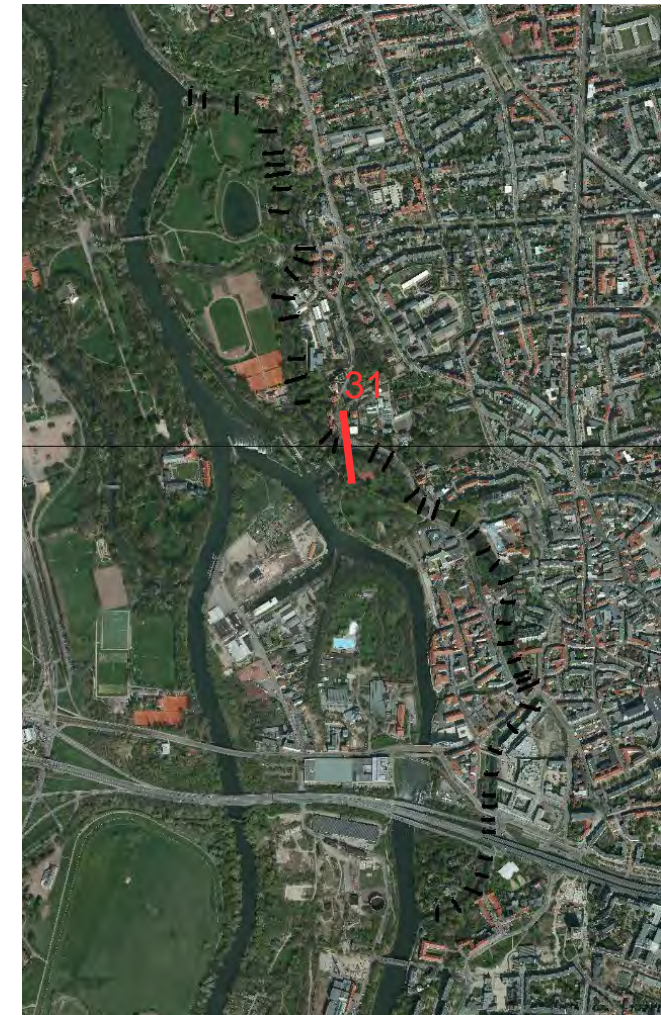
GEO - DV GmbH  
 Hoher Weg 7  
 39576 Stendal  
 Germany  
 www.geo-dv.de

**Profil 31**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,60	1,55	0,50
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,50	2,20
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- ca. 35cm rel. weicher Schlamm - danach 15cm rel. fester Schlamm	- ca. 2,20m Schlamm mit leicht chemischen Geruch

**Übersichtsskizze:**



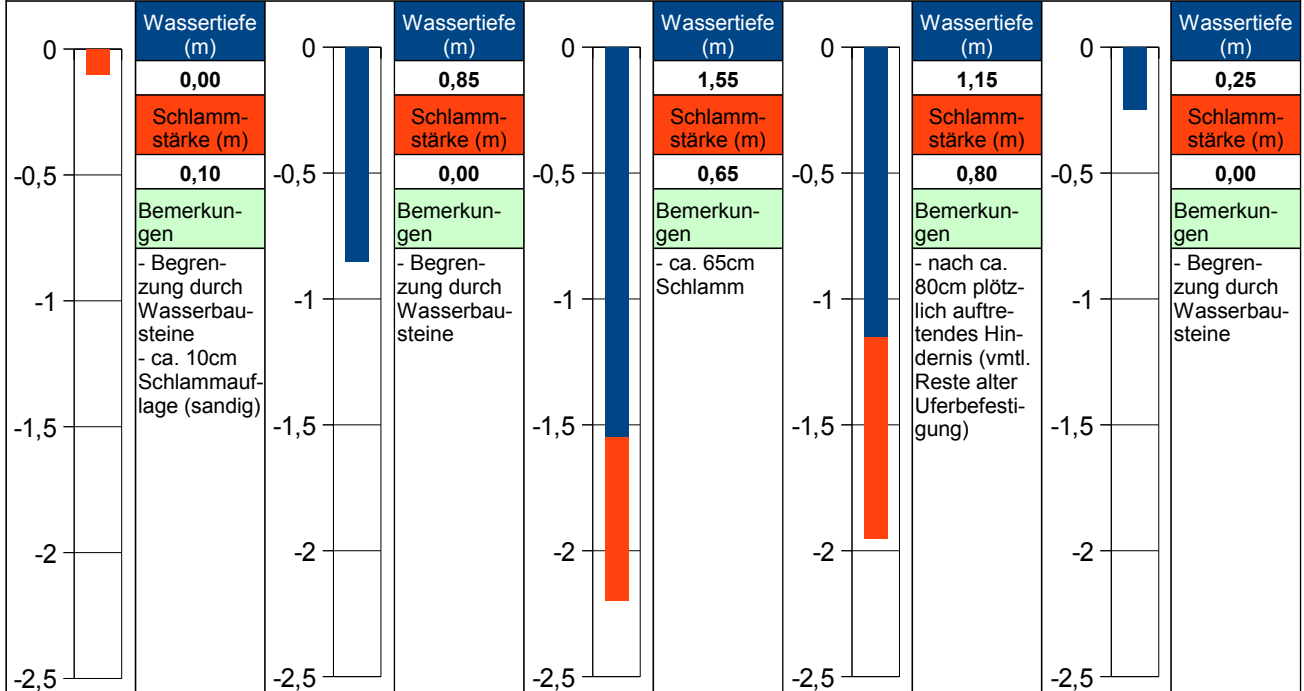
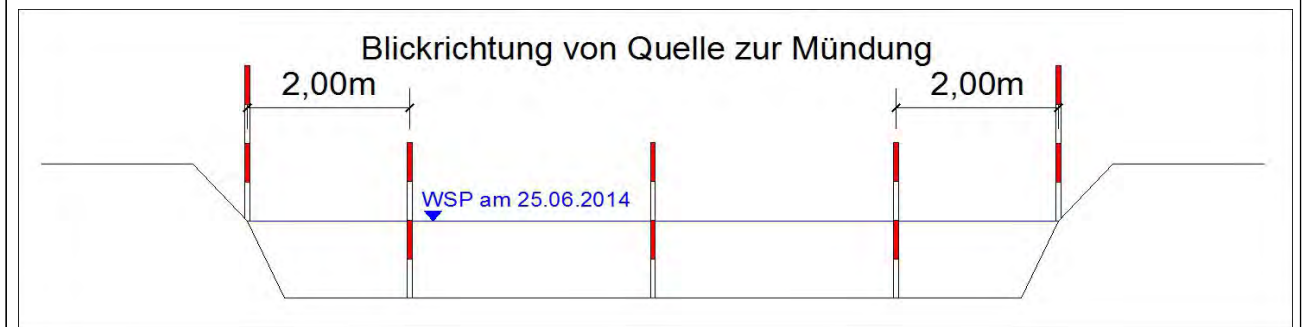
<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497136,58	5705984,58	32705303,30	5708290,55
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497145,89	5706014,23	32705311,39	5708320,56



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 32**

**Übersichtsskizze:**





<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497128,95	5706035,40	32705293,59	5708341,02
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497104,39	5706006,61	32705270,23	5708311,25



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 33**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
1,50	1,90	0,80
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,10	0,45
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Uferbefestigung durch Wasserbausteine	- ca. 5cm-10cm Schlamm - darunter evtl. Kies	- ca. 45cm Schlamm - darunter vmtl. Uferbefestigung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497077,29	5706115,86	32705238,68	5708419,31
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497042,56	5706107,39	32705204,32	5708409,42



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 34**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
1,25	1,40	0,85
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,35	0,60
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- ca. 35cm grau-schwarzer Schlamm	- ca. 60cm grau-schwarzer Schlamm (fast geruchlos)

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497018,85	5706160,75	32705178,44	5708461,77
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497067,13	5706176,00	32705226,06	5708478,99



GEO - DV GmbH  
 Hoher Weg 7  
 39576 Stendal  
 Germany  
 www.geo-dv.de

**Profil 35**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
1,15	1,90	0,80
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,05	0,70
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine - ca. 5cm Schlammauflage auf Wasserbausteinen	- ca. 70cm grau-schwarzer Schlamm

**Übersichtsskizze:**

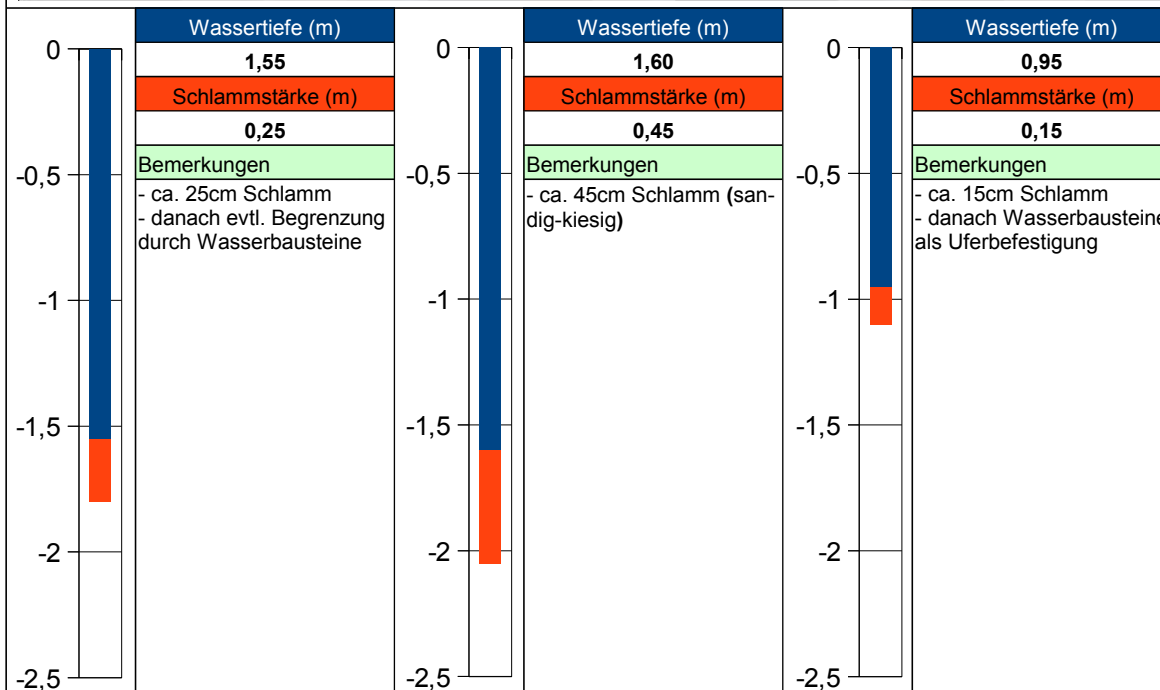


<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497024,78	5706219,19	32705181,97	5708520,41
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497063,74	5706222,58	32705220,76	5708525,39



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 36**



**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497002,76	5706318,29	32705155,91	5708618,54
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497047,65	5706330,15	32705200,28	5708632,23



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 37**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,95	1,60	0,85
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,30	0,45	0,55
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- ca. 30cm schwarzer Schlamm - darunter Begrenzung durch Wasserbausteine	- ca. 45cm rel. weicher Schlamm (sanding)	- ca. 55cm Schlamm - oberen ca. 25cm sandig-kiesig - darunter feiner werdend

**Übersichtsskizze:**

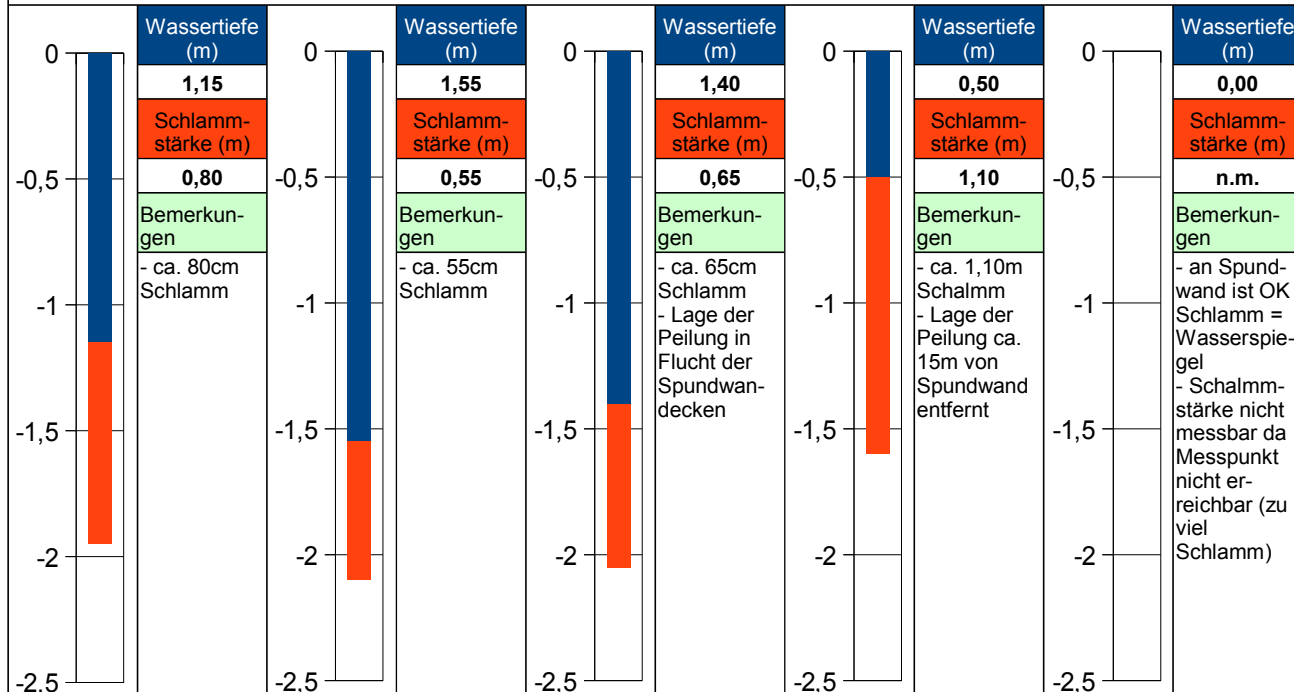
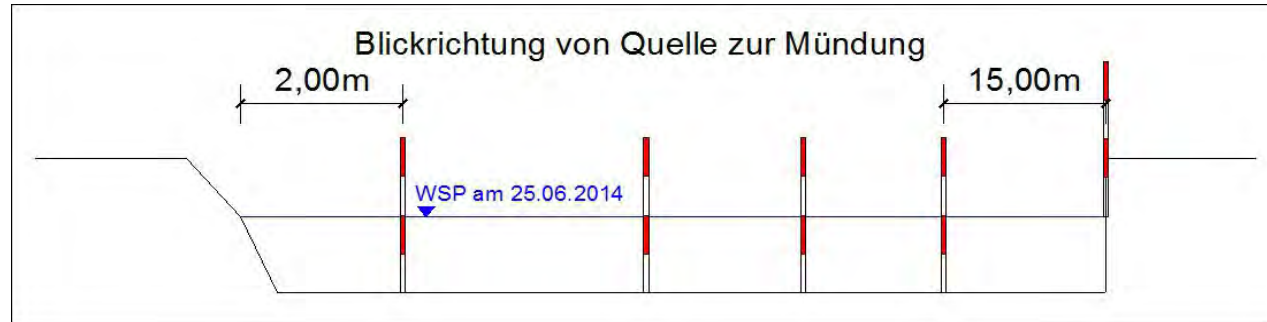


<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497037,48	5706373,34	32705188,35	5708674,97
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4496984,97	5706377,58	32705135,70	5708677,05



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 38**



**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497046,80	5706419,93	32705195,75	5708721,91
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497017,16	5706445,33	32705165,09	5708746,07



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 39**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
1,10	1,55	0,70
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,90	1,70
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- ca. 90cm rel. weicher Schlamm	- ca. 1,70m Schlamm - darunter Kies

**Übersichtsskizze:**



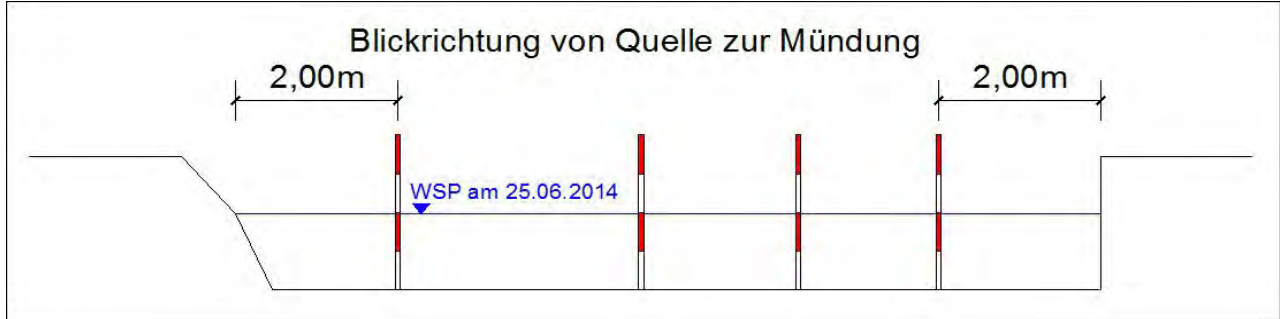
<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497083,22	5706458,89	32705230,55	5708762,33
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497041,72	5706474,98	32705188,42	5708776,71



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 40**

**Übersichtsskizze:**



Wassertiefe (m)	Schlammstärke (m)	Bemerkungen
1,05	0,50	- ca. 50cm Schlamm
1,40	0,80	- ca. 80cm Schlamm
0,20	1,70	- ca. 1,70m Schlamm - oben sandiger Schlamm nach unten feiner werdend - Lage der Peilung in verlängerter Uferlinie
2,10	0,00	- Lage der Peilung ca. 2m von Mauer entfernt



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497043,41	5706498,69	32705189,14	5708800,47
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497089,15	5706496,15	32705234,95	5708799,81



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 41**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,80	0,75	0,90
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,30	0,70	0,00
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- ca. 30cm rel. fester Schlamm	- ca. 70cm Schlamm - danach plötzlich auftretendes Hindernis	- Begrenzung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4496976,50	5706593,55	32705118,39	5708892,52
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497023,93	5706589,32	32705165,96	5708890,24



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 42**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,60	n.m.	n.m.
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	n.m.	n.m.
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- nicht messbar durch zu starke Strömung und angeschwemmtes Totholz	- nicht messbar durch zu starke Strömung und angeschwemmtes Totholz

**Übersichtsskizze:**

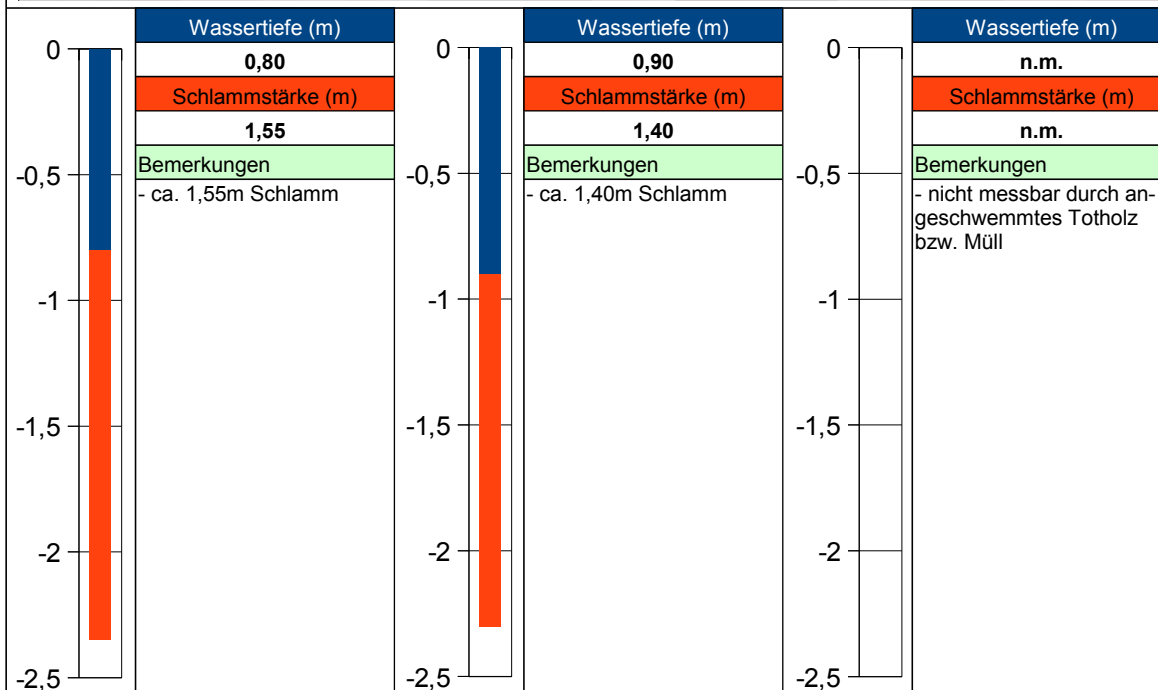


<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4496987,51	5706649,45	32705127,10	5708948,83
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497028,17	5706649,45	32705167,73	5708950,50



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 43**



**Übersichtsskizze:**

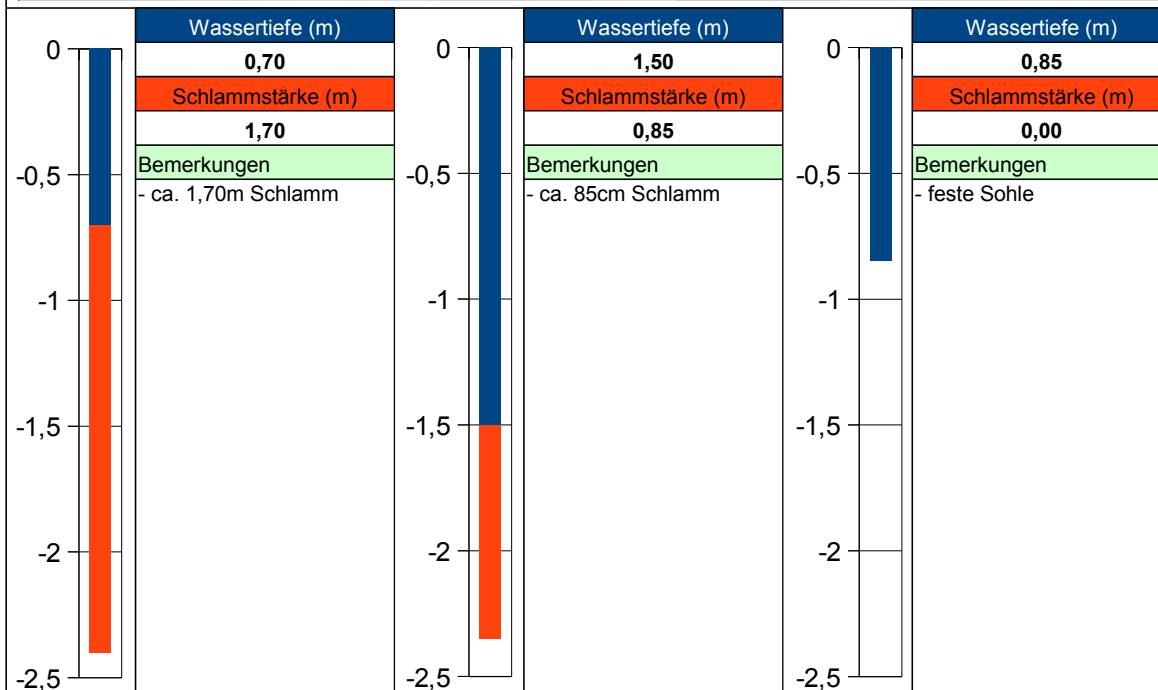


<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4496970,57	5706681,64	32705108,85	5708980,30
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497026,47	5706690,11	32705164,37	5708991,06



GEO - DV GmbH  
 Hoher Weg 7  
 39576 Stendal  
 Germany  
 www.geo-dv.de

**Profil 44**



**Übersichtsskizze:**

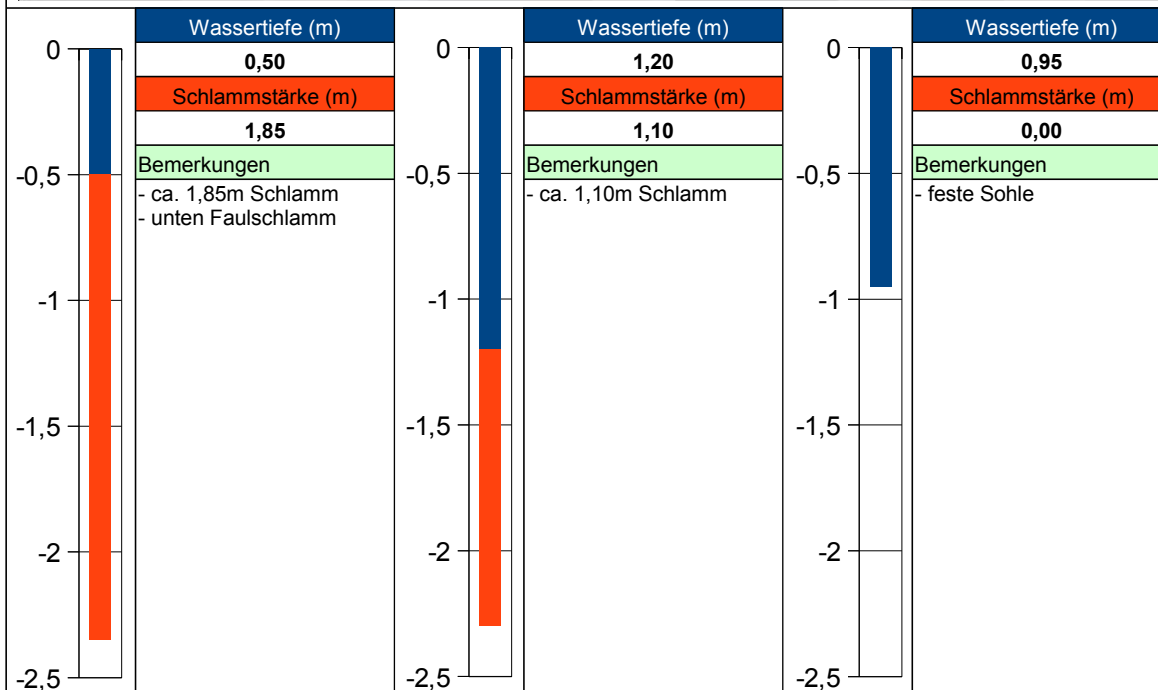


<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497012,07	5706712,13	32705149,07	5709012,47
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4496970,57	5706709,59	32705107,71	5709008,23



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 45**



**Übersichtsskizze:**

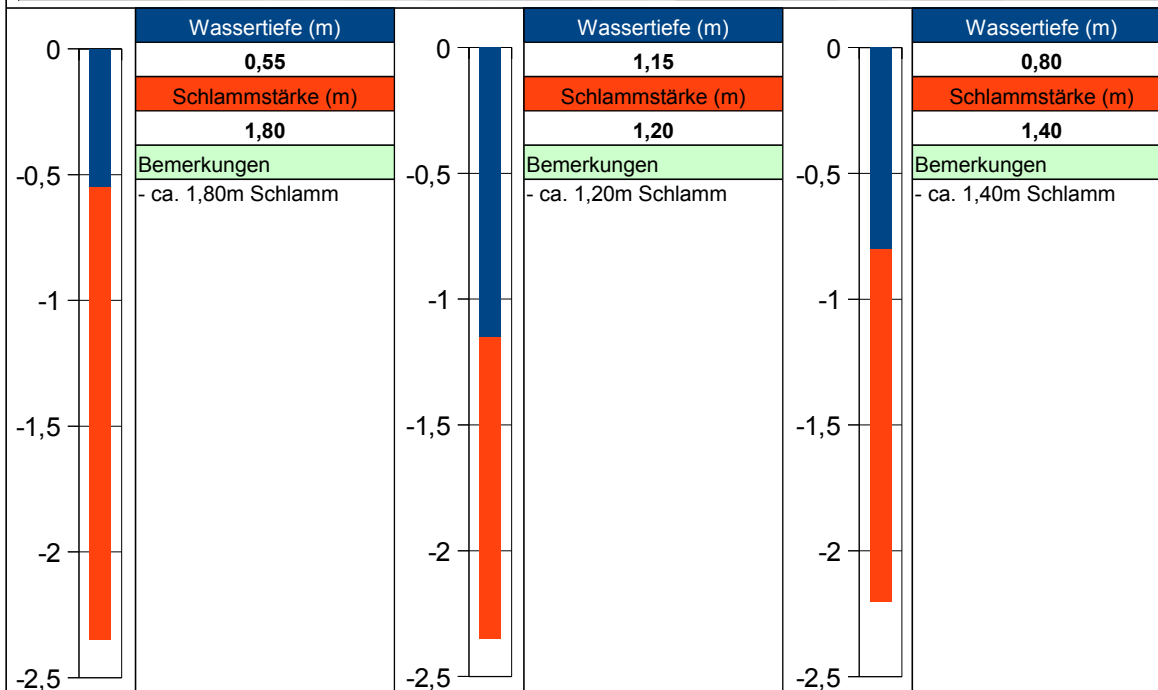


<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4496962,10	5706736,69	32705098,13	5709034,97
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497010,38	5706741,77	32705146,17	5709042,02



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 46**



**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4496951,42	5706793,43	32705085,14	5709091,23
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4496991,10	5706795,02	32705124,72	5709094,44



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 47**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,60	1,50	0,85
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,90	0,00	0,10
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- ca. 90cm Schlamm - darunter feste Sohle	- feste Sohle	- Wasserbausteine als Uferbefestigung - ca. 5cm-10cm Schlamm- auflage (sandig) auf Was- serbausteinen

**Übersichtsskizze:**

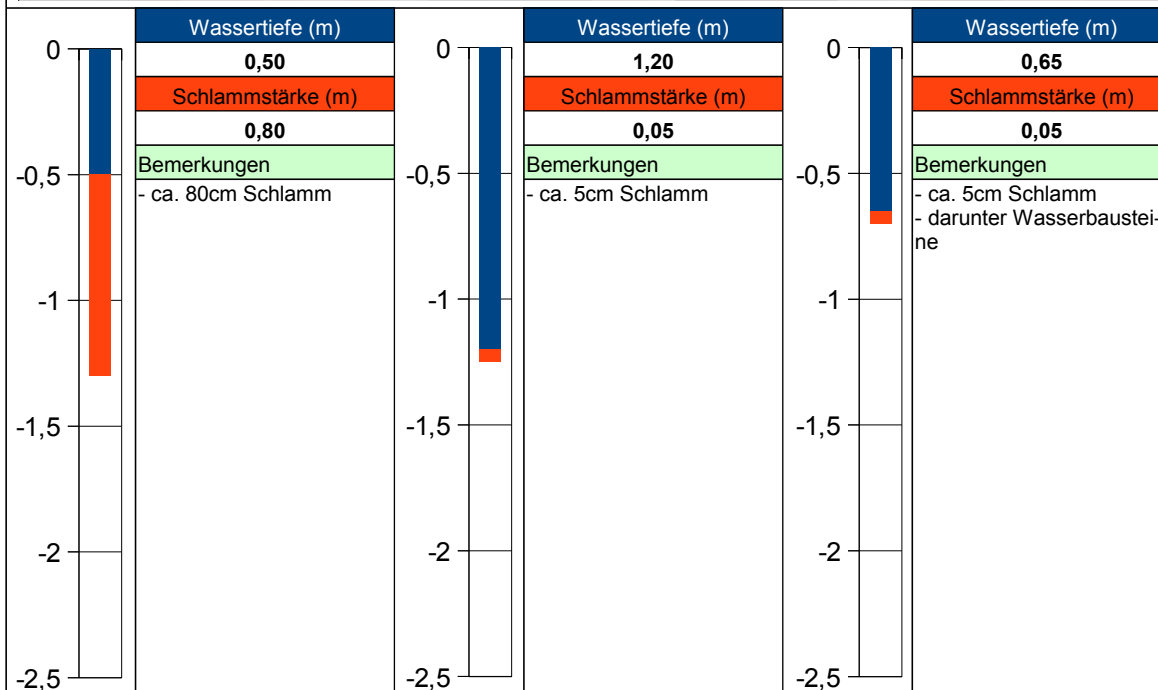


<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4496893,50	5706840,02	32705025,35	5709135,41
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4496894,34	5706879,83	32705024,56	5709175,23



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 48**



**Übersichtsskizze:**





<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4496810,49	5706853,57	32704941,85	5709145,55
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4496814,73	5706888,30	32704944,66	5709180,43



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 49**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,65	0,95	0,45
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,50	0,30
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- ca. 50cm Schlamm - in Sohle liegen Wasserbausteine	- ca. 30cm Schlamm (sandig) - darunter Begrenzung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4496774,92	5706862,89	32704905,92	5709153,41
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4496778,31	5706898,46	32704907,85	5709189,09



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Profil 50**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
1,30	1,15	0,35
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,70	0,50
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- ca. 70cm Schlamm - im Schlamm liegen Wasserbausteine	- ca. 50cm Schlamm

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497456,22	5704867,21	32705668,48	5707187,09
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497478,59	5704845,23	32705691,74	5707166,04



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Zwischenprofil 1 (zw. Profil 2 und Profil 3, bei Einlauf)**



0	Wassertiefe (m)	0	Wassertiefe (m)	0	Wassertiefe (m)
	1,05		1,95		1,25
	Schlammstärke (m)		Schlammstärke (m)		Schlammstärke (m)
	0,00		0,00		0,00
	Bemerkungen		Bemerkungen		Bemerkungen
	- Begrenzung durch Wasserbausteine		- Begrenzung durch Wasserbausteine		- Begrenzung durch Wasserbausteine
-0,5		-0,5		-0,5	
-1		-1		-1	
-1,5		-1,5		-1,5	
-2		-2		-2	
-2,5		-2,5		-2,5	

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497509,27	5705014,87	32705715,44	5707336,81
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497548,27	5705002,00	32705754,94	5707325,55



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Zwischenprofil 2 (zw. Profil 5 und Profil 6, bei Einlauf rechte Uferseite, zwischen Straßenbrücken)**



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,80	1,40	1,00
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,10	0,30	0,00
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine - 5cm-10cm Schlammauflage auf Wasserbausteinen	- Begrenzung durch Wasserbausteine - unter Wasserbausteine ca. 30cm Schlamm (sandig-kiesig)	- Begrenzung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**



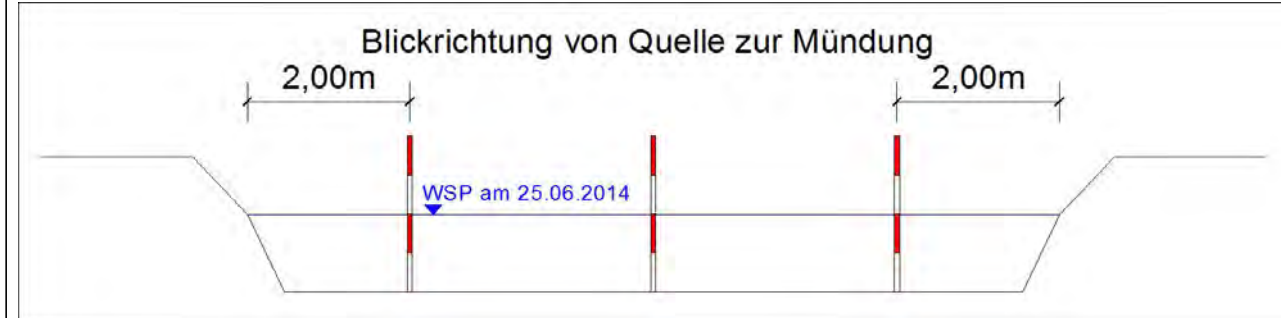
<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497544,11	5705269,82	32705739,82	5707593,00
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497568,85	5705249,63	32705765,36	5707573,84



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

Zwischenprofil 3 (zw. Profil 11 und Profil 12, bei Einlauf rechte Uferseite, auf Höhe Schild „Durchfahrt verboten“)

Übersichtsskizze:



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,85	1,55	0,55
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,00	0,25	0,10
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine	- ca. 25cm feiner Schlamm zwischen Wasserbausteinen - in Schlamm liegen Äste	- Begrenzung durch Wasserbausteine - 5cm-10cm Schlammauflage auf Wasserbausteinen



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497553,61	5705543,97	32705738,08	5707867,34
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497583,30	5705541,79	32705767,84	5707866,38



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Zwischenprofil 4 (zw. Profil 18 und Profil 19, bei Einlauf DN 300 rechte Uferseite)**



0	Wassertiefe (m)	0	Wassertiefe (m)	0	Wassertiefe (m)
	0,95		1,50		1,00
	Schlammstärke (m)		Schlammstärke (m)		Schlammstärke (m)
	0,00		0,05		0,10
-0,5	Bemerkungen	-0,5	Bemerkungen	-0,5	Bemerkungen
	- Begrenzung durch Wasserbausteine		- Begrenzung durch Wasserbausteine - ca. 5cm Schlammauflage (sandig) auf Wasserbausteinen		- Begrenzung durch Wasserbausteine - ca. 10cm Schlammauflage (sandig) auf Wasserbausteinen
-1		-1		-1	
-1,5		-1,5		-1,5	
-2		-2		-2	
-2,5		-2,5		-2,5	

**Übersichtsskizze:**



<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfang</b>	4497561,33	5705608,69	32705743,14	5707932,33
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497586,67	5705621,16	32705767,95	5707945,83



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

Zwischenprofil 5 (zw. Profil 20 und Profil 21, mittig unter Straßenbrücke bei Einlauf DN 600 rechte Uferseite)

Übersichtsskizze:



Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)	Wassertiefe (m)
0,70	0,90	1,00
Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)
0,05	0,00	0,00
Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen
- Begrenzung durch Wasserbausteine - ca. 5cm Schlammauflage (kiesig) auf Wasserbausteinen	- Begrenzung durch Wasserbausteine	- Begrenzung durch Wasserbausteine

<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4497570,63	5705622,95	32705751,85	5707946,96
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4497588,45	5705629,48	32705769,39	5707954,22



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Zwischenprofil 6 (zw. P20 und P21, hinter Straßenbrücke bei Einlauf rechte Uferseite (verschüttet), Profilbreite 5m)**



Wassertiefe (m)	Schlammstärke (m)	Bemerkungen
1,00	0,00	- Begrenzung durch Wasserbausteine
1,10	0,00	- Begrenzung durch Wasserbausteine
1,20	0,00	- Begrenzung durch Wasserbausteine

**Übersichtsskizze:**





<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4496933,05	5706836,78	32705065,00	5709133,79
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4496947,89	5706853,52	32705079,15	5709151,13



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Zwischenprofil 7 (zw. Profil 47 und Profil 48 bei Einlauf DN 200 rechte Uferseite)**



0	Wassertiefe (m)	0	Wassertiefe (m)	0	Wassertiefe (m)
	0,55	1,20	0,65		
	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)	Schlammstärke (m)		
	0,85	0,30	0,00		
-0,5	Bemerkungen	Bemerkungen	Bemerkungen		
	- ca. 85cm Schlamm (unten Schwarz)	- ca. 30cm Schlamm (sandig-kiesig)	- Begrenzung durch Wasserbausteine		
-1					
-1,5					
-2					
-2,5					

**Übersichtsskizze:**

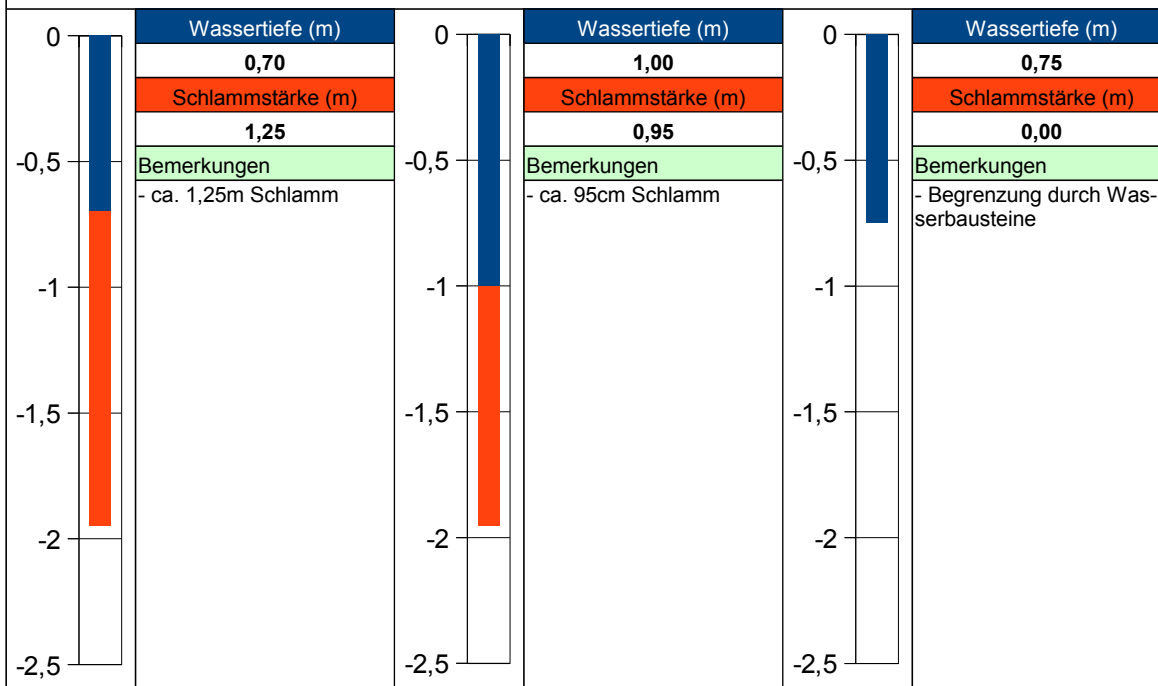


<b>Auftraggeber:</b>	ARCADIS Deutschland GmbH, Franckestr. 15, 06110 Halle (Saale)					
<b>Auftragnehmer:</b>	GEO-DV GmbH, Hoher Weg 7, 39576 Stendal					
<b>Objekt:</b>	Stangenpeilung Mühlgraben in Halle/Saale					
<b>Messdatum:</b>	25.06.2014	<b>Lage</b>	RW LS110	HW LS110	RW LS489	RW LS 489
<b>Gemessen:</b>	Jörg Bernhardt	<b>Profilanfng</b>	4496834,85	5706861,11	32704965,88	5709154,08
<b>Geprüft:</b>	Stefan Meyer	<b>Profilende</b>	4496837,44	5706886,14	32704967,44	5709179,20



GEO - DV GmbH  
Hoher Weg 7  
39576 Stendal  
Germany  
www.geo-dv.de

**Zwischenprofil 8 (zw. Profil 48 und Profil 49 bei Einlauf DN 400 rechte Uferseite)**



**Übersichtsskizze:**

