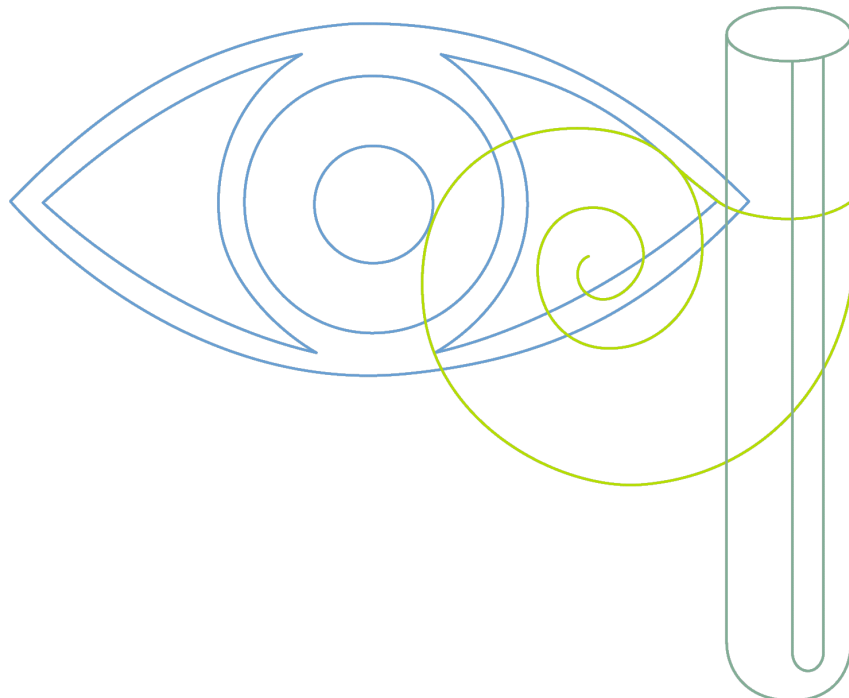


Anlagen zum Auftrag: AF1_WSV_20110407130649_299

Baggervorhaben Levensauer Hochbrücke, Nass- und Trockenabtrag des Nord- und Südufers, Ausbau des Nord-Ostsee-Kanals

**Untersuchung von Sediment- und Bodenproben gemäß den
Gemeinsamen Übergangsbestimmungen zum Umgang mit Baggergut in
den Küstengewässern sowie gemäß LAGA TR Boden und gemäß DepV**

Analytik: Limnologisches Institut Dr. Nowak



Bedarfsträger: WSA Kiel-Holtenau

Anzahl der Seiten: 28
Koblenz, 29.07.2011

Anlage 1.1:

Tab. 1: Lage und Beschreibung der Entnahmestellen (Nord-Ostsee-Kanal, Hauptstrecke¹, Anzahl der Entnahmestellen: 49)

Entnahmestelle (ID)	Bezeichnung d. Entnahmestelle	Geogr. Länge ²	Geogr. Breite ²	GW-km
93,2N	Levensauer Hochbrücke	10,07226	54,36669	93,21
93,2S	Levensauer Hochbrücke	10,07307	54,36611	93,21
9a	Levensauer Hochbrücke	10,07229	54,36697	93,23
9b	Levensauer Hochbrücke	10,07231	54,36696	93,23
9c	Levensauer Hochbrücke	10,07235	54,36693	93,23
93,3S	Levensauer Hochbrücke	10,07393	54,36661	93,29
93,3N	Levensauer Hochbrücke	10,07342	54,36724	93,31
8a	Levensauer Hochbrücke	10,07343	54,36756	93,33
8b	Levensauer Hochbrücke	10,07344	54,36756	93,33
8c	Levensauer Hochbrücke	10,07349	54,36753	93,33
7c	Levensauer Hochbrücke	10,07416	54,36772	93,38
7b	Levensauer Hochbrücke	10,07418	54,36774	93,38
7a	Levensauer Hochbrücke	10,07420	54,36774	93,38
93,4N	Levensauer Hochbrücke	10,07461	54,36770	93,4
93,4S	Levensauer Hochbrücke	10,07550	54,36730	93,42
6a	Levensauer Hochbrücke	10,07484	54,36799	93,43
6b	Levensauer Hochbrücke	10,07485	54,36798	93,43
6c	Levensauer Hochbrücke	10,07486	54,36797	93,43
5a	Levensauer Hochbrücke	10,07489	54,36832	93,46
5b	Levensauer Hochbrücke	10,07490	54,36833	93,46
5c	Levensauer Hochbrücke	10,07489	54,36836	93,46
93,5N	Levensauer Hochbrücke	10,07588	54,36827	93,5
4b	Levensauer Hochbrücke	10,07596	54,36839	93,52
4a	Levensauer Hochbrücke	10,07597	54,36840	93,52
4c	Levensauer Hochbrücke	10,07598	54,36839	93,52
93,5S	Levensauer Hochbrücke	10,07664	54,36789	93,52
3a	Levensauer Hochbrücke	10,07670	54,36879	93,58
3b	Levensauer Hochbrücke	10,07665	54,36883	93,58
3c	Levensauer Hochbrücke	10,07665	54,36889	93,58
93,6S	Levensauer Hochbrücke	10,07769	54,36836	93,61
93,6N	Levensauer Hochbrücke	10,07719	54,36883	93,61
2b	Levensauer Hochbrücke	10,07788	54,36935	93,68
2c	Levensauer Hochbrücke	10,07790	54,36933	93,68
2a	Levensauer Hochbrücke	10,07782	54,36941	93,68
93,7N	Levensauer Hochbrücke	10,07848	54,36938	93,71
93,7S	Levensauer Hochbrücke	10,07946	54,36871	93,72
1a	Levensauer Hochbrücke	10,07912	54,36984	93,77
1b	Levensauer Hochbrücke	10,07918	54,36983	93,78
1c	Levensauer Hochbrücke	10,07919	54,36983	93,78
93,8N	Levensauer Hochbrücke	10,07981	54,36985	93,81
93,8S	Levensauer Hochbrücke	10,08069	54,36902	93,81
93,9S	Levensauer Hochbrücke	10,08184	54,36923	93,89
93,9N	Levensauer Hochbrücke	10,08111	54,37030	93,9
94,0S	Levensauer Hochbrücke	10,08340	54,36944	94
94,0N	Levensauer Hochbrücke	10,08248	54,37071	94
94,1S	Levensauer Hochbrücke	10,08475	54,36961	94,09
94,1N	Levensauer Hochbrücke	10,08382	54,37113	94,1
94,2N	Levensauer Hochbrücke	10,08511	54,37141	94,19
94,2S	Levensauer Hochbrücke	10,08620	54,36981	94,19

¹Bezeichnung der Gewässer (Haupt- und Nebenstrecken sowie Seebereiche/Fahrwasser und Ausschließliche Wirtschaftszonen) nach VV-WSV 1103 - 03.2010

²Koordinaten (Geogr. Länge/Breite) im amtlichen Lagebezugssystem ETRS89 (Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989)

Anlage 1.2:

Tab. 2: Beschreibung der Einzel-/Mischproben (Anzahl der Proben: 104)

Probe (ID)	Entnahmestelle (ID)	Typ ¹	Entnahmeart/-gerät	Tiefe ²	Datum	Bodenart/Lithologie ³	Farbe	Geruch	Bemerkungen
9ao	9a	EP	Andere Methode	0 bis 30 cm	15.06.2011	Sand (S)	braun	anderer	k.A.
9bo	9b	EP	Andere Methode	0 bis 30 cm	15.06.2011	Sand (S)	braun	anderer	k.A.
9co	9c	EP	Andere Methode	0 bis 30 cm	15.06.2011	Sand (S)	braun	anderer	k.A.
8ao	8a	EP	Andere Methode	0 bis 30 cm	15.06.2011	Sand (S)	braun	anderer	k.A.
8bo	8b	EP	Andere Methode	0 bis 30 cm	15.06.2011	Sand (S)	braun	anderer	k.A.
8co	8c	EP	Andere Methode	0 bis 30 cm	15.06.2011	Sand (S)	braun	anderer	k.A.
7ao	7a	EP	Andere Methode	0 bis 30 cm	15.06.2011	Sand (S)	braun	anderer	k.A.
7bo	7b	EP	Andere Methode	0 bis 30 cm	15.06.2011	Sand (S)	braun	anderer	k.A.
7co	7c	EP	Andere Methode	0 bis 30 cm	15.06.2011	Sand (S)	braun	anderer	k.A.
6ao	6a	EP	Andere Methode	0 bis 30 cm	15.06.2011	Sand (S)	braun	anderer	k.A.