

Messlokation C - Borkum / See-Verkehr

maximaler Absunk

Anzahl der Ereignisse		Statistik																Nachträgliche Berechnungen													
2.168		min	0,01	0,00	0,07	6,55	3,55	2,75	0,25	0,01	1,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00	0,4	33,00	0,00	0,00	19,90	0,07	0,74						
		max	0,81	0,93	2,52	265,95	90,00	134,55	6,25	2,23	360,00	3,32	325,00	2,14	359,00	6,02	360,00	10,40	102,3	511,00	213,00	33,00	1190,20	2,02	4,69						
Schiffswellenergebnis Analyse Schiffswelle										Analyse schiffserzeugte Strömung								zugeordnete Schiffspassage							Seegang		Tidewasserstand		Schiff		
No.	Datum	Eintrittszeit	Absunk	HöhePW	HöheSW	PeriodePW	Sunkzeit	Stiegzeit	PeriodeSW	Grundstr.	RichtungGS	Rückstr.	RichtungRS	PWStr.	RichtungPWS	SWStr.	RichtungSWS	Passagezeit	Schiffsname	Tiefgang	SOG	Heading	Länge	Breite	Abstand	Hs	Tm02	Pegel Borkum	Tidestieg/Tidefall	FdW Schiff	Faktor Strömung
	[TT.MM.JJJJ]	[hh:mm:ss]	z _A [m]	H _p [m]	H _s [m]	T H _p [s]	T S _u [s]	T S _t [s]	T H _s [s]	v0 [m/s]	θv0 [Grad]	vRS [m/s]	θRS [Grad]	V H _p [m/s]	θvH _p [Grad]	V H _s [m/s]	θVH _s [Grad]	[hh:mm:ss]	[]	[m]	[kn]	[Grad]	[m]	[m]	[m]	[m]	[s]	[mNN]	[1]	[kn]	[1]
1	10.10.2009	05:01:01	0,81	0,04	0,60	50,2	39,15	34,35	2	0,95	343	0,08	216	0,13	165	0,23	209	05:00:33	MULTRATUG18	4,7	13,7	306	36	12	565,7	0,333	1,794	-0,18	Tidefall	11,3	1,28
2	01.10.2009	18:26:27	0,65	0,71	1,99	32,6	11,05	21,3	0,4	1,21	168	0,12	298	0,05	149	0,38	288	18:25:59	MINA?	6,1	7,1	308	77	14	566,8	0,963	2,182	0,39	Tidestieg	10,2	1,29
3	04.10.2009	10:22:19	0,50	0,42	2,26	12,9	6,9	6,25	1,7	0,15	185	0,13	323	0,21	114	0,56	121	10:21:18	NORDKYN	4,3	10,9	301	77	14	633	1,818	3,946	2,58	Tidestieg	11,2	0,99
4	04.10.2009	09:11:23	0,45	0,44	2,52	12,4	6,3	6,45	3,95	0,7	166	0,25	299	0,23	92	0,48	150	09:10:23	OSTFRIESLAND	2,8	9,6	273	78	12	906,2	1,847	3,889	2,38	Tidestieg	11,5	1,34
5	04.10.2009	08:10:45	0,38	0,29	1,88	39,05	26,55	11,25	2,1	1,23	165	0,18	272	0,21	150	0,72	255	08:09:18	DISCOVERY PILOTS	1,2	26	135	0	0	593,8	1,53	3,538	1,92	Tidestieg	23,0	1,23
6	04.10.2009	12:21:19	0,38	0,37	2,29	14,35	5,65	7,8	4,1	1,05	335	0,3	299	0,23	127	0,59	121	12:21:16	DISCOVERY PILOTS?	1,2	10	304	0	0	829	1,547	4,551	2,05	Tidefall	7,3	1,28
7	19.10.2009	06:48:39	0,37	0,07	1,30		9,5	7,5	0,5	1,04	189	0,22	154			0,54	113	06:47:31	EMPILOT KPTBLEEKER	4,2	1,9	136	0	0	670,7	0,396	2,071	-1,00	Tidestieg	4,3	1,15
8	04.10.2009	08:12:58	0,31	0,29	1,78	10,15	6,2	4,95	3,55	1,23	165	0,25	320			0,5	327	08:11:48	VARNEBANK	5,5	15	128	132	16	636,9	1,539	3,557	1,92	Tidestieg	12,0	1,23
9	04.10.2009	09:47:45	0,31	0,18	2,32		6	6,05	1,9	0,44	157	0,16	313	0,14	165	0,44	136	09:47:12	ALFRIED KRUPP	2,2	17,5	297	28	7	94	2,015	4,004	2,52	Tidestieg	19,0	1,72
10	04.10.2009	11:04:04	0,31	0,32	2,35	70,25	50,7	20,75	4,15	0,07	354	0,2	320	0,12	149	0,8	21	11:04:06	ALFRIED KRUPP	2,2	12,1	118	28	7	536,2	1,699	4,036	2,54	Tidefall	12,2	1,03
11	04.10.2009	14:04:23	0,31	0,19	1,48		5,75	6,15	4,4	1,37	327	0,22	311	0,22	140	0,71	336	14:04:10	DISCOVERY PILOTS?	1,2	19,5	131	0	0	895,3	1,318	4,693	0,98	Tidefall	23,1	1,33
12	04.10.2009	11:12:00	0,27	0,29	1,79	162,6	81,5	80,7	5,3	0,11	329	0,13	289	0,17	93	0,26	45	11:12:40	WILSON MOSEL	3,3	9,2	306	82	15	582,2	1,665	4,058	2,49	Tidefall	9,0	0,88
13	04.10.2009	08:00:23	0,23	0,31	2,15	125,95	54,05	70,5	3,65	1,16	164	0,13	325	0,18	138	0,75	117	07:59:45	DISCOVERY PILOTS	1,2	12,9	302	0	0	595,3	1,489	3,45	1,82	Tidestieg	15,8	1,24
14	04.10.2009	12:27:40	0,23	0,22	1,85		28,45	13,25	4,8	1,14	336	0,11	273	0,08	146	0,56	36	12:28:09	DISCOVERY PILOTS	1,2	21	133	0	0	882,2	1,533	4,56	2,05	Tidefall	24,0	1,29
15	04.10.2009	13:12:34	0,23	0,24	1,70	15,05	6,1	7,9	3,9	1,38	331	0,17	296	0,1	114	0,42	133	13:13:23	CITY OF SUNDERLAND	5,2	16,1	306	100	20	713,7	1,433	4,622	1,52	Tidefall	12,6	1,28
16	04.10.2009	13:31:34	0,21	0,17	1,52	22,25	17,9	6,45	4,1	1,36	329	0,2	306	0,18	135	0,42	291	13:31:20	MARLIN	3,2	10,9	309	80	11	443,7	1,391	4,648	1,31	Tidefall	7,1	1,41
17	04.10.2009	15:36:34	0,20	0,20	1,68	64,2	25,4	38	4,25	1,02	322	0,13	302	0,12	137	0,55	167	15:35:02	HELGOLAND	2,6	15,2	308	74	12	1066,1	1,123	4,236	0,16	Tidefall	12,4	1,37
18	01.10.2009	18:35:01	0,19	0,15	0,66	13,05	9,75	5,6	2,1	1,21	171	0,07	307	0,14	105	0,26	144	18:34:42	DISCOVERY PILOTS	1,2	26,9	124	0	0	923,8	0,985	2,008	0,46	Tidestieg	29,8	1,20
19	04.10.2009	17:03:03	0,17	0,15	1,30	12,35	5,6	7,25	4,05	0,4	310	0,36	274	0,11	95	3,05	124	17:01:15	OSTFRIESLAND	2,8	14,5	295	78	12	819,8	0,946	3,678	-0,23	Tidefall	13,7	0,99
20	03.10.2009	12:56:41	0,16	0,17	1,34	112,3	68,25	44,35	3,2	0,85	333	0,15	314	0,12	155	0,68	54	12:56:10	DISCOVERY PILOTS?	1,2	12,6	294	0	0	721,1	1,027	3,263	0,81	Tidefall	10,6	1,17
21	03.10.2009	19:33:24	0,16	0,14	1,53	11,25	5,25	5,5	3,5	1,19	170	0,13	314	0,17	128	0,3	123	19:32:49	NORDLICHT	1,6	11,3	330	39	10	1092	1,167	3,11	0,85	Tidestieg	14,7	1,43
22	04.10.2009	16:15:58	0,15	0,19	1,77	160,6	88,35	71,4	4,2	0,78	318	0,09	245	0,09	143	0,73	137	16:15:58	EIDE JUNIOR	3,2	10,9	306	72	12	672,8	1,018	3,923	-0,09	Tidefall	7,8	1,97
23	05.11.2009	20:14:34	0,15	0,04	0,20	12,15	9,6	7,4	1,4	1,32	179			0,01	157	0,17	356	20:14:15	DISCOVERY PILOTS	1,2	18,6	131	0	0	709,6	0,411	0,764	-0,33	Tidestieg	21,3	1,01
24	08.11.2009	06:55:25	0,15	0,07	0,16	34,65	25,05	11,05	1,4	0,9	338	0,18	129			0,27	63	06:54:35	ULRIKEN	4,1	8,1	511	79	11	846,8	0,139	1,79	-0,72	Tidefall	9,9	1,01
25	03.10.2009	19:02:42	0,14	0,13	1,32	173,1	83,45	90,5	2	1,23	169	0,03	216			0,57	53	19:01:31	GENCO CHAMPION?	5,2	8	141	169	27	518,9	1,16	3,115	0,62	Tidestieg	4,5	1,42