

Table S1 Overview of all raw information about sampling and water to DNA filtration.

Location name	Bottle code	Sampling						Comments	Filtration (0,2 µm)				
		Date	Location name	Starting time sampling	Tide	Salinity (ppt)	Water temperature (°C)		Start time	End time	Time used (mins)	ml filtere d	L Milli-Q control
Cocksdoorp	1806CD-01	06-02-2018	Cocksdoorp	10:47	HW	29,20	4,60		12:20	12:26	00:06	184	1
Cocksdoorp	1806CD-02	06-02-2018	Cocksdoorp	10:47	HW	29,20	4,60		12:20	12:28	00:08	163	1
Cocksdoorp	1806CD-03	06-02-2018	Cocksdoorp	10:47	HW	29,20	4,60		12:20	12:27	00:07	180	1
Cocksdoorp	1810CD-1	06-03-2018	Cocksdoorp	10:20	HW	NA	NA	sensor removed to avoid frost damage	10:52	10:56	00:04	200	1
Cocksdoorp	1810CD-2	06-03-2018	Cocksdoorp	10:20	HW	NA	NA	sensor removed to avoid frost damage	10:52	10:54	00:02	200	1
Cocksdoorp	1810CD-3	06-03-2018	Cocksdoorp	10:20	HW	NA	NA	sensor removed to avoid frost damage	10:52	11:00	00:08	200	1
Cocksdoorp	1814CD-1	04-04-2018	Cocksdoorp	10:26	HW	29,90	5,57		11:20	11:29	00:09	200	1
Cocksdoorp	1814CD-2	04-04-2018	Cocksdoorp	10:26	HW	29,90	5,57		11:20	11:36	00:16	200	1
Cocksdoorp	1814CD-3	04-04-2018	Cocksdoorp	10:26	HW	29,90	5,57		11:20	11:27	00:07	200	1
Cocksdoorp	1818CD-1	01-05-2018	Cocksdoorp	08:40	HW	30,66	9,49		09:27	09:45	00:18	101	1
Cocksdoorp	1818CD-2	01-05-2018	Cocksdoorp	08:40	HW	30,66	9,49		09:27	09:43	00:16	102	1
Cocksdoorp	1818CD-3	01-05-2018	Cocksdoorp	08:40	HW	30,66	9,49		09:27	09:43	00:16	103	1
Cocksdoorp	1822CD-1	30-05-2018	Cocksdoorp	07:55	HW	29,96	17,80		09:12	09:42	00:30	72	1
Cocksdoorp	1822CD-2	30-05-2018	Cocksdoorp	07:55	HW	29,96	17,80		09:12	09:42	00:30	90	1
Cocksdoorp	1822CD-3	30-05-2018	Cocksdoorp	07:55	HW	29,96	17,80		09:12	09:41	00:29	100	1
Cocksdoorp	1826CD-1	26-06-2018	Cocksdoorp	06:45	HW	30,26	16,49		08:38	08:56	00:18	180	1
Cocksdoorp	1826CD-2	26-06-2018	Cocksdoorp	06:45	HW	30,26	16,49		08:38	08:57	00:19	140	1
Cocksdoorp	1826CD-3	26-06-2018	Cocksdoorp	06:45	HW	30,26	16,49		08:38	08:56	00:18	160	1
Cocksdoorp	1830CD-1	26-07-2018	Cocksdoorp	07:17	HW	33,01	21,85		07:49	08:12	00:23	200	1
Cocksdoorp	1830CD-2	26-07-2018	Cocksdoorp	07:17	HW	33,01	21,85		07:49	08:15	00:26	180	1
Cocksdoorp	1830CD-3	26-07-2018	Cocksdoorp	07:17	HW	33,01	21,85		07:49	08:17	00:28	180	1
Cocksdoorp	1833CD-1	14-08-2018	Cocksdoorp	10:30	HW	32,22	20,45		11:22	11:38	00:16	200	1
Cocksdoorp	1833CD-2	14-08-2018	Cocksdoorp	10:30	HW	32,22	20,45		11:22	11:38	00:16	170	1
Cocksdoorp	1833CD-3	14-08-2018	Cocksdoorp	10:30	HW	32,22	20,45		11:22	11:38	00:16	160	1
Cocksdoorp	1837CD-1	12-09-2018	Cocksdoorp	10:04	HW	31,95	18,17		11:06	11:14	00:08	200	1
Cocksdoorp	1837CD-2	12-09-2018	Cocksdoorp	10:04	HW	31,95	18,17		11:06	11:20	00:14	200	1
Cocksdoorp	1837CD-3	12-09-2018	Cocksdoorp	10:04	HW	31,95	18,17		11:06	11:20	00:14	200	1
Cocksdoorp	1841CD-1	09-10-2018	Cocksdoorp	08:10	HW	31,54	14,08		09:33	09:54	00:21	200	1
Cocksdoorp	1841CD-2	09-10-2018	Cocksdoorp	08:10	HW	31,54	14,08		09:33	09:57	00:24	200	1
Cocksdoorp	1841CD-3	09-10-2018	Cocksdoorp	08:10	HW	31,54	14,08		09:33	09:57	00:24	200	1
Cocksdoorp	1846CD-1	13-11-2018	Cocksdoorp	07:34	HW	31,41	14,01		08:24	08:29	00:05	200	1
Cocksdoorp	1846CD-2	13-11-2018	Cocksdoorp	07:34	HW	31,21	10,41		08:24	08:31	00:07	200	1
Cocksdoorp	1846CD-3	13-11-2018	Cocksdoorp	07:34	HW	31,21	10,41		08:24	08:31	00:07	200	1
Cocksdoorp	1850CD-1	12-12-2018	Cocksdoorp	07:15	HW	31,21	10,41		09:00	09:16	00:16	340	1
Cocksdoorp	1850CD-2	12-12-2018	Cocksdoorp	07:15	HW	30,59	6,54		09:00	09:15	00:15	310	1
Cocksdoorp	1850CD-3	12-12-2018	Cocksdoorp	07:15	HW	30,59	6,54		09:00	09:15	00:15	360	1
Cocksdoorp	1904CD-1	24-01-2019	Cocksdoorp	10:04	HW	30,59	6,54		10:41	11:19	00:38	497	1
Cocksdoorp	1904CD-2	24-01-2019	Cocksdoorp	10:04	HW	28,00	3,77		10:41	11:17	00:36	465	1
Cocksdoorp	1904CD-3	24-01-2019	Cocksdoorp	10:04	HW	28,00	3,77		10:41	11:15	00:34	400	1
Cocksdoorp	1908CD-1	20-02-2019	Cocksdoorp	08:20	HW	28,00	3,77		09:18	09:32	00:14	410	1
Cocksdoorp	1908CD-2	20-02-2019	Cocksdoorp	08:20	HW	26,72	5,88		09:18	09:33	00:15	370	1
Cocksdoorp	1908CD-3	20-02-2019	Cocksdoorp	08:20	HW	26,72	5,88		09:18	09:33	00:15	360	1
Eemshaven	1806EH-01	05-02-2018	Eemshaven	14:19	HW	26,72	5,88		15:29	15:55	00:26	210	1
Eemshaven	1806EH-01	05-02-2018	Eemshaven	14:19	HW	19,40	4,80		15:29	15:55	00:26	210	1
Eemshaven	1806EH-01	05-02-2018	Eemshaven	14:19	HW	19,40	4,80		15:29	15:55	00:26	180	1
Eemshaven	1810EH-1	05-03-2018	Eemshaven	13:16	HW	24,10	-0,10		15:04	15:10	00:06	200	1
Eemshaven	1810EH-2	05-03-2018	Eemshaven	13:16	HW	24,10	-0,10		15:04	15:14	00:10	200	1
Eemshaven	1810EH-3	05-03-2018	Eemshaven	13:16	HW	24,10	-0,10		15:04	15:11	00:07	200	1
Eemshaven	1814EH-1	04-04-2018	Eemshaven	14:18	HW	25,80	6,70		15:29	15:40	00:11	200	1
Eemshaven	1814EH-2	04-04-2018	Eemshaven	14:18	HW	25,80	6,70		15:29	15:35	00:06	200	1
Eemshaven	1814EH-3	04-04-2018	Eemshaven	14:18	HW	25,80	6,70		15:29	15:36	00:07	200	1
Eemshaven	1818EH-1	01-05-2018	Eemshaven	12:55	HW	23,90	11,50		14:19	14:29	00:10	200	1
Eemshaven	1818EH-2	01-05-2018	Eemshaven	12:55	HW	23,90	11,50		14:19	14:29	00:10	200	1
Eemshaven	1818EH-3	01-05-2018	Eemshaven	12:55	HW	23,90	11,50		14:19	14:29	00:10	200	1
Eemshaven	1822EH-1	30-05-2018	Eemshaven	12:45	HW	24,70	20,30		14:37	14:51	00:14	160	1
Eemshaven	1822EH-2	30-05-2018	Eemshaven	12:45	HW	24,70	20,30		14:37	14:51	00:14	160	1
Eemshaven	1822EH-3	30-05-2018	Eemshaven	12:45	HW	24,70	20,30		14:37	14:51	00:14	180	1
Eemshaven	1826EH-1	26-06-2018	Eemshaven	11:45	HW	26,10	17,00		17:14	17:39	00:25	200	1
Eemshaven	1826EH-2	26-06-2018	Eemshaven	11:45	HW	26,10	17,00		17:20	17:55	00:35	200	1
Eemshaven	1826EH-3	26-06-2018	Eemshaven	11:45	HW	26,10	17,00		17:21	17:53	00:32	200	1
Eemshaven	1830EH-1	26-07-2018	Eemshaven	11:19	HW	30,80	23,80		11:53	12:00	00:07	100	1
Eemshaven	1830EH-2	26-07-2018	Eemshaven	11:19	HW	30,80	23,80		11:53	11:56	00:03	191	1
Eemshaven	1830EH-3	26-07-2018	Eemshaven	11:19	HW	30,80	23,80		11:53	12:02	00:09	130	1
Eemshaven	1833EH-1	14-08-2018	Eemshaven	14:05	HW	29,50	21,00		15:00	15:05	00:05	160	1
Eemshaven	1833EH-2	14-08-2018	Eemshaven	14:05	HW	29,50	21,00		15:00	15:04	00:04	160	1
Eemshaven	1833EH-3	14-08-2018	Eemshaven	14:05	HW	29,50	21,00		15:00	15:04	00:04	120	1
Eemshaven	1837EH-1	12-09-2018	Eemshaven	13:31	HW	30,60	17,90		14:24	14:29	00:05	160	1
Eemshaven	1837EH-2	12-09-2018	Eemshaven	13:31	HW	30,60	17,90		14:24	14:28	00:04	180	1
Eemshaven	1837EH-3	12-09-2018	Eemshaven	13:31	HW	30,60	17,90		14:24	14:28	00:04	180	1
Eemshaven	1841EH-1	09-10-2018	Eemshaven	11:19	HW	29,90	13,50		12:28	12:38	00:10	180	1
Eemshaven	1841EH-2	09-10-2018	Eemshaven	11:19	HW	29,90	13,50		12:28	12:36	00:08	160	1
Eemshaven	1841EH-3	09-10-2018	Eemshaven	11:19	HW	29,90	13,50		12:28	12:34	00:06	200	1
Eemshaven	1846EH-1	13-11-2018	Eemshaven	13:55	HW	30,00	10,10		15:34	15:39	00:05	200	1
Eemshaven	1846EH-2	13-11-2018	Eemshaven	13:55	HW	30,00	10,10		15:34	15:40	00:06	200	1
Eemshaven	1846EH-3	13-11-2018	Eemshaven	13:55	HW	30,00	10,10		15:34	15:40	00:06	200	1
Eemshaven	1850EH-1	12-12-2018	Eemshaven	14:00	HW	27,40	6,00		15:45	15:56	00:11	200	1
Eemshaven	1850EH-2	12-12-2018	Eemshaven	14:00	HW	27,40	6,00		15:45	15:56	00:11	200	1
Eemshaven	1850EH-3	12-12-2018	Eemshaven	14:00	HW	27,40	6,00		15:45	15:54	00:09	200	1
Eemshaven	1904EH-1	24-01-2019	Eemshaven	12:50	HW	26,50	4,20		14:56	15:04	00:08	250	1
Eemshaven	1904EH-2	24-01-2019	Eemshaven	12:50	HW	26,50	4,20		14:56	15:03	00:07	250	1
Eemshaven	1904EH-3	24-01-2019	Eemshaven	12:50	HW	26,50	4,20		14:56	15:04	00:08	250	1
Eemshaven	1908EH-1	20-02-2019	Eemshaven	11:28	HW	25,70	5,80		12:58	13:16	00:18	290	1
Eemshaven	1908EH-2	20-02-2019	Eemshaven	11:28	HW	25,70	5,80		12:58	13:16	00:18	260	1
Eemshaven	1908EH-3	20-02-2019	Eemshaven	11:28	HW	25,70	5,80		12:58	13:15	00:17	290	1
Harlingen	1810HAR-1	09-03-2018	Harlingen	13:30	HW	21,30	3,70		17:13	17:24	00:11	200	1
Harlingen	1810HAR-2	09-03-2018	Harlingen	13:30	HW	21,30	3,70		17:13	17:29	00:16	200	1
Harlingen	1810HAR-3	09-03-2018	Harlingen	13:30	HW	21,30	3,70		17:13	17:24	00:11	200	1
Harlingen	1814HAR-1	04-04-2018	Harlingen	12:34	HW	24,40	7,70		15:47	16:10	00:23	182	1
Harlingen	1814HAR-2	04-04-2018	Harlingen	12:34	HW	24,40	7,70		15:47	16:04	00:17	200	1
Harlingen	1814HAR-3	04-04-2018	Harlingen	12:34	HW	24,40	7,70		15:47	16:02	00:15	200	1
Harlingen	1818HAR-1	02-05-2018	Harlingen	11:46	HW	22,80	10,80		15:11	15:11	00:00	120	1
Harlingen	1818HAR-2	02-05-2018	Harlingen	11:46	HW	22							

Holwerd	1810HO-2	05-03-2018	Holwerd	12:05	HW	30,50	1,50		14:32	14:46	00:14	104	1
Holwerd	1810HO-3	05-03-2018	Holwerd	12:05	HW	30,50	1,50		14:32	14:46	00:14	102	1
Holwerd	1814HO-1	04-04-2018	Holwerd	12:30	HW	30,60	8,80		14:58	15:11	00:13	200	1
Holwerd	1814HO-2	04-04-2018	Holwerd	12:30	HW	30,60	8,80		14:58	15:11	00:13	200	1
Holwerd	1814HO-3	04-04-2018	Holwerd	12:30	HW	30,60	8,80		14:58	15:12	00:14	200	1
Holwerd	1818HO-1	01-05-2018	Holwerd	11:17	HW	24,50	9,20		13:42	14:00	00:18	120	1
Holwerd	1818HO-2	01-05-2018	Holwerd	11:17	HW	24,50	9,20		13:42	14:03	00:21	100	1
Holwerd	1818HO-3	01-05-2018	Holwerd	11:17	HW	24,50	9,20		13:42	14:02	00:20	100	1
Holwerd	1822HO-1	30-05-2018	Holwerd	11:36	HW	28,30	21,10		13:46	14:12	00:26	140	1
Holwerd	1822HO-2	30-05-2018	Holwerd	11:36	HW	28,30	21,10		13:46	14:11	00:25	140	1
Holwerd	1822HO-3	30-05-2018	Holwerd	11:36	HW	28,30	21,10		13:46	14:26	00:40	140	1
Holwerd	1826HO-1	26-06-2018	Holwerd	10:05	HW	29,20	16,10		16:47	17:03	00:16	150	1
Holwerd	1826HO-2	26-06-2018	Holwerd	10:05	HW	29,20	16,10		16:28	16:43	00:15	80	1
Holwerd	1826HO-3	26-06-2018	Holwerd	10:05	HW	29,20	16,10		16:28	16:43	00:15	80	1
Holwerd	1830HO-1	26-07-2018	Holwerd	09:45	HW	32,41	24,10		11:53	12:02	00:08	130	1
Holwerd	1830HO-2	26-07-2018	Holwerd	09:45	HW	32,41	24,10		11:53	12:02	00:08	130	1
Holwerd	1830HO-3	26-07-2018	Holwerd	09:45	HW	32,41	24,10		11:53	12:04	00:11	100	1
Holwerd	1833HO-1	14-08-2018	Holwerd	12:37	HW	31,40	19,30		14:42	14:48	00:06	130	1
Holwerd	1833HO-2	14-08-2018	Holwerd	12:37	HW	31,40	19,30		14:42	14:49	00:07	120	1
Holwerd	1833HO-3	14-08-2018	Holwerd	12:37	HW	31,40	19,30		14:42	14:50	00:08	100	1
Holwerd	1837HO-1	12-09-2018	Holwerd	12:03	HW	31,10	16,40		14:07	14:15	00:08	150	1
Holwerd	1837HO-2	12-09-2018	Holwerd	12:03	HW	31,10	16,40		14:07	14:15	00:08	140	1
Holwerd	1837HO-3	12-09-2018	Holwerd	12:03	HW	31,10	16,40		14:07	14:15	00:08	120	1
Holwerd	1841HO-1	09-10-2018	Holwerd	09:50	HW	30,90	12,50		11:58	12:05	00:07	180	1
Holwerd	1841HO-2	09-10-2018	Holwerd	09:50	HW	30,90	12,50		11:58	12:06	00:08	183	1
Holwerd	1841HO-3	09-10-2018	Holwerd	09:50	HW	30,90	12,50		11:58	12:06	00:08	180	1
Holwerd	1846HO-1	13-11-2018	Holwerd	12:14	HW	30,30	9,60		14:47	15:13	00:26	100	1
Holwerd	1846HO-2	13-11-2018	Holwerd	12:14	HW	30,30	9,60		14:47	15:22	00:35	100	1
Holwerd	1846HO-3	13-11-2018	Holwerd	12:14	HW	30,30	9,60		14:47	15:19	00:32	100	1
Holwerd	1850HO-1	12-12-2018	Holwerd	12:06	HW	25,18	5,10		14:50	15:19	00:29	150	1
Holwerd	1850HO-2	12-12-2018	Holwerd	12:06	HW	25,18	5,10		14:50	15:24	00:34	150	1
Holwerd	1850HO-3	12-12-2018	Holwerd	12:06	HW	25,18	5,10		14:50	15:19	00:29	150	1
Holwerd	1904HO-1	24-01-2019	Holwerd	10:50	HW	30,40	4,03		14:16	14:46	00:30	160	1
Holwerd	1904HO-2	24-01-2019	Holwerd	10:50	HW	30,40	4,03		14:16	14:52	00:36	160	1
Holwerd	1904HO-3	24-01-2019	Holwerd	10:50	HW	30,40	4,03		14:16	14:39	00:23	140	1
Holwerd	1908HO-1	20-02-2019	Holwerd	09:50	HW	24,77	6,20		12:15	12:41	00:26	160	1
Holwerd	1908HO-2	20-02-2019	Holwerd	09:50	HW	24,77	6,20		12:15	12:46	00:31	180	1
Holwerd	1908HO-3	20-02-2019	Holwerd	09:50	HW	24,77	6,20		12:15	12:42	00:27	200	1
Inschot	1806IN-01	05-02-2018	Inschot	11:35	HW	25,70	4,70		14:39	14:45	00:06	200	1
Inschot	1806IN-02	05-02-2018	Inschot	11:35	HW	25,70	4,70		14:39	14:46	00:07	182	1
Inschot	1806IN-03	05-02-2018	Inschot	11:35	HW	25,70	4,70		14:39	14:45	00:06	132	1
Inschot	1810IN-1	09-03-2018	Inschot	13:00	HW	29,20	2,14		17:45	17:52	00:07	200	1
Inschot	1810IN-2	09-03-2018	Inschot	13:00	HW	29,20	2,14		17:45	17:49	00:04	200	1
Inschot	1810IN-3	09-03-2018	Inschot	13:00	HW	29,20	2,14		17:45	17:50	00:05	200	1
Inschot	1814SO-1	04-04-2018	Inschot	11:34	HW	30,60	6,30		15:47	15:58	00:11	230	1
Inschot	1814SO-2	04-04-2018	Inschot	11:34	HW	30,60	6,30		15:47	15:58	00:11	200	1
Inschot	1814SO-3	04-04-2018	Inschot	11:34	HW	30,60	6,30		15:47	16:01	00:14	231	1
Inschot	1818IN-1	02-05-2018	Inschot	11:16	HW	30,40	10,40		16:13	16:29	00:16	120	1
Inschot	1818IN-2	02-05-2018	Inschot	11:16	HW	30,40	10,40		16:13	16:23	00:10	192	1
Inschot	1818IN-3	02-05-2018	Inschot	11:16	HW	30,40	10,40		16:13	16:22	00:09	160	1
Inschot	1822IN-1	30-05-2018	Inschot	10:16	HW	32,50	17,20		14:38	14:54	00:16	90	1
Inschot	1822IN-2	30-05-2018	Inschot	10:16	HW	32,50	17,20		14:38	14:54	00:16	90	1
Inschot	1822IN-3	30-05-2018	Inschot	10:16	HW	32,50	17,20		14:38	15:01	00:23	90	1
Inschot	1826IN-1	26-06-2018	Inschot	09:51	HW	33,20	16,10		14:00	14:23	00:23	250	1
Inschot	1826IN-2	26-06-2018	Inschot	09:51	HW	33,20	16,10		14:05	14:26	00:21	300	1
Inschot	1826IN-3	26-06-2018	Inschot	09:51	HW	33,20	16,10		14:37	14:48	00:11	250	1
Inschot	1830IN-1	26-07-2018	Inschot	09:25	HW	32,80	22,00		13:54	14:01	00:07	230	1
Inschot	1830IN-2	26-07-2018	Inschot	09:25	HW	32,80	22,00		13:54	14:08	00:14	230	1
Inschot	1830IN-3	26-07-2018	Inschot	09:25	HW	32,80	22,00		13:54	14:06	00:12	230	1
Inschot	1833IN-1	15-08-2018	Inschot	12:42	HW	32,40	20,70		16:17	16:24	00:07	150	1
Inschot	1833IN-2	15-08-2018	Inschot	12:42	HW	32,40	20,70		16:17	16:27	00:10	130	1
Inschot	1833IN-3	15-08-2018	Inschot	12:42	HW	32,40	20,70		16:17	16:27	00:10	138	1
Inschot	1837IN-1	10-09-2018	Inschot	15:15	HW	32,50	17,90		15:15	15:41	00:26	160	1
Inschot	1837IN-2	10-09-2018	Inschot	15:15	HW	32,50	17,90		15:15	15:41	00:26	160	1
Inschot	1837IN-3	10-09-2018	Inschot	15:15	HW	32,50	17,90		15:15	15:23	00:08	190	1
Inschot	1841IN-1	09-10-2018	Inschot	10:31	HW	33,00	14,30		14:08	14:16	00:08	150	1
Inschot	1841IN-2	09-10-2018	Inschot	10:31	HW	33,00	14,30		14:08	14:19	00:11	150	1
Inschot	1841IN-3	09-10-2018	Inschot	10:31	HW	33,00	14,30		14:08	14:14	00:06	150	1
Inschot	1846IN-1	12-11-2018	Inschot	10:58	HW	31,30	10,10		15:33	15:38	00:05	200	1
Inschot	1846IN-2	12-11-2018	Inschot	10:58	HW	31,30	10,10		15:33	15:43	00:10	200	1
Inschot	1846IN-3	12-11-2018	Inschot	10:58	HW	31,30	10,10		15:33	15:41	00:08	200	1
Inschot	1850IN-1	12-12-2018	Inschot	11:10	HW	30,50	7,00		17:24	17:39	00:15	250	1
Inschot	1850IN-2	12-12-2018	Inschot	11:10	HW	30,50	7,00		17:24	17:33	00:09	250	1
Inschot	1850IN-3	12-12-2018	Inschot	11:10	HW	30,50	7,00		17:24	17:24	00:00	250	1
Inschot	1904IN-1	24-01-2019	Inschot	11:11	HW	30,70	3,40		14:41	15:15	00:34	340	1
Inschot	1904IN-2	24-01-2019	Inschot	11:11	HW	30,70	3,40		14:41	15:15	00:34	340	1
Inschot	1904IN-3	24-01-2019	Inschot	11:11	HW	30,70	3,40		14:41	15:12	00:31	450	1
Inschot	1908IN-1	20-02-2019	Inschot	10:00	HW	27,80	6,80		15:28	15:44	00:16	290	1
Inschot	1908IN-2	20-02-2019	Inschot	10:00	HW	27,80	6,80		15:28	15:42	00:14	310	1
Inschot	1908IN-3	20-02-2019	Inschot	10:00	HW	27,80	6,80		15:28	15:47	00:19	260	1
Lauwersoog	1806LO-01	05-02-2018	Lauwersoog	13:09	HW	18,50	3,50		15:08	15:21	00:13	230	1
Lauwersoog	1806LO-01	05-02-2018	Lauwersoog	13:09	HW	18,50	3,50		15:08	15:23	00:15	200	1
Lauwersoog	1806LO-01	05-02-2018	Lauwersoog	13:09	HW	18,50	3,50		15:08	15:21	00:13	230	1
Lauwersoog	1810LO-1	05-03-2018	Lauwersoog	12:40	HW	28,10	-0,10		14:34	14:49	00:15	200	1
Lauwersoog	1810LO-2	05-03-2018	Lauwersoog	12:40	HW	28,10	-0,10		14:34	14:49	00:15	202	1
Lauwersoog	1810LO-3	05-03-2018	Lauwersoog	12:40	HW	28,10	-0,10		14:34	14:49	00:15	200	1
Lauwersoog	1814LO-1	04-04-2018	Lauwersoog	13:17	HW	28,20	7,80		14:59	15:14	00:15	170	1
Lauwersoog	1814LO-2	04-04-2018	Lauwersoog	13:17	HW	28,20	7,80		14:59	15:27	00:28	170	1
Lauwersoog	1814LO-3	04-04-2018	Lauwersoog	13:17	HW	28,20	7,80		14:59	15:25	00:26	170	1
Lauwersoog	1818LO-1	01-05-2018	Lauwersoog	11:56	HW	27,30	10,30		13:45	14:15	00:30	120	1
Lauwersoog	1818LO-2	01-05-2018	Lauwersoog	11:56	HW	27,30	10,30		13:45	14:08	00:23	120	1
Lauwersoog	1818LO-3	01-05-2018	Lauwersoog	11:56	HW	27,30	10,30		13:45	14:08	00:23	120	1
Lauwersoog	1822LO-1	30-05-2018	Lauwersoog	11:44	HW	26,90	20,60		13:46	14:26	00:40	140	1
Lauwersoog	1822LO-2	30-05-2018	Lauwersoog	11:44	HW	26,90	20,60		13:46				

Marsdiep	1822MD-2	30-05-2018	Marsdiep	08:10	HW	30,21	17,49		08:29	08:59	00:30	121	1
Marsdiep	1822MD-3	30-05-2018	Marsdiep	08:10	HW	30,21	17,49		08:29	08:59	00:30	121	1
Marsdiep	1826MD-1	26-06-2018	Marsdiep	07:15	HW	30,60	16,52		08:09	08:29	00:20	170	1
Marsdiep	1826MD-2	26-06-2018	Marsdiep	07:15	HW	30,60	16,52		08:09	08:29	00:20	170	1
Marsdiep	1826MD-3	26-06-2018	Marsdiep	07:15	HW	30,60	16,52		08:09	08:31	00:22	170	1
Marsdiep	1830MD-1	26-07-2018	Marsdiep	07:17	HW	33,01	21,85		07:34	08:01	00:27	250	1
Marsdiep	1830MD-2	26-07-2018	Marsdiep	07:17	HW	33,01	21,85		07:34	08:06	00:32	230	1
Marsdiep	1830MD-3	26-07-2018	Marsdiep	07:17	HW	33,01	21,85		07:34	08:02	00:28	200	1
Marsdiep	1833MD-1	14-08-2018	Marsdiep	10:24	HW	32,28	20,45		10:40	10:58	00:18	190	1
Marsdiep	1833MD-2	14-08-2018	Marsdiep	10:24	HW	32,28	20,45		10:40	11:04	00:24	180	1
Marsdiep	1833MD-3	14-08-2018	Marsdiep	10:24	HW	32,28	20,45		10:40	11:00	00:20	180	1
Marsdiep	1837MD-1	12-09-2018	Marsdiep	10:04	HW	31,95	18,17		10:38	10:49	00:11	200	1
Marsdiep	1837MD-2	12-09-2018	Marsdiep	10:04	HW	31,95	18,17		10:38	10:51	00:13	200	1
Marsdiep	1837MD-3	12-09-2018	Marsdiep	10:04	HW	31,95	18,17		10:38	10:44	00:06	200	1
Marsdiep	1841MD-1	09-10-2018	Marsdiep	08:10	HW	31,54	14,08		08:35	08:55	00:20	200	1
Marsdiep	1841MD-2	09-10-2018	Marsdiep	08:10	HW	31,54	14,08		08:35	08:56	00:21	200	1
Marsdiep	1841MD-3	09-10-2018	Marsdiep	08:10	HW	31,54	14,08		08:35	08:59	00:24	200	1
Marsdiep	1846MD-1	13-11-2018	Marsdiep	07:34	HW	31,21	10,41		07:35	07:40	00:05	200	1
Marsdiep	1846MD-2	13-11-2018	Marsdiep	07:34	HW	31,21	10,41		07:35	07:41	00:06	200	1
Marsdiep	1846MD-3	13-11-2018	Marsdiep	07:34	HW	31,21	10,41		07:35	07:41	00:06	200	1
Marsdiep	1850MD-1	12-12-2018	Marsdiep	07:14	HW	30,58	6,53		07:38	08:03	00:25	280	1
Marsdiep	1850MD-2	12-12-2018	Marsdiep	07:14	HW	30,58	6,53		07:38	08:01	00:23	290	1
Marsdiep	1850MD-3	12-12-2018	Marsdiep	07:14	HW	30,58	6,53		07:38	08:01	00:23	280	1
Marsdiep	1904MD-1	24-01-2019	Marsdiep	10:04	HW	28,00	3,77		10:09	10:35	00:26	260	1
Marsdiep	1904MD-2	24-01-2019	Marsdiep	10:04	HW	28,00	3,77		10:09	10:36	00:27	260	1
Marsdiep	1904MD-3	24-01-2019	Marsdiep	10:04	HW	28,00	3,77		10:09	10:38	00:29	260	1
Marsdiep	1908MD-1	20-02-2019	Marsdiep	08:20	HW	26,72	5,88		08:41	08:58	00:17	280	1
Marsdiep	1908MD-2	20-02-2019	Marsdiep	08:20	HW	26,72	5,88		08:41	09:02	00:21	340	1
Marsdiep	1908MD-3	20-02-2019	Marsdiep	08:20	HW	26,72	5,88		08:41	09:00	00:19	280	1
Scheurrak Omdraai	1806SO-01	05-02-2018	Scheurrak Omdraai	10:30	HW	25,70	3,90		14:39	14:52	00:13	150	1
Scheurrak Omdraai	1806SO-02	05-02-2018	Scheurrak Omdraai	10:30	HW	25,70	3,90		14:39	14:55	00:16	150	1
Scheurrak Omdraai	1806SO-03	05-02-2018	Scheurrak Omdraai	10:30	HW	25,70	3,90		14:39	14:51	00:12	150	1
Scheurrak Omdraai	1810SO-1	09-03-2018	Scheurrak Omdraai	12:00	HW	24,00	1,60		17:20	17:25	00:05	200	1
Scheurrak Omdraai	1810SO-2	09-03-2018	Scheurrak Omdraai	12:00	HW	24,00	1,60		17:20	17:28	00:08	200	1
Scheurrak Omdraai	1810SO-3	09-03-2018	Scheurrak Omdraai	12:00	HW	24,00	1,60		17:20	17:31	00:11	200	1
Scheurrak Omdraai	1814IN-1	04-04-2018	Scheurrak Omdraai	12:34	HW	23,80	7,20		16:14	16:43	00:29	200	1
Scheurrak Omdraai	1814IN-2	04-04-2018	Scheurrak Omdraai	12:34	HW	23,80	7,20		16:14	16:34	00:20	200	1
Scheurrak Omdraai	1814IN-3	04-04-2018	Scheurrak Omdraai	12:34	HW	23,80	7,20		16:14	16:54	00:40	203	1
Scheurrak Omdraai	1818SO-1	02-05-2018	Scheurrak Omdraai	10:46	HW	24,20	10,90		15:11	15:48	00:37	150	1
Scheurrak Omdraai	1818SO-2	02-05-2018	Scheurrak Omdraai	10:46	HW	24,20	10,90		15:11	15:48	00:37	142	1
Scheurrak Omdraai	1818SO-3	02-05-2018	Scheurrak Omdraai	10:46	HW	24,20	10,90		15:11	15:47	00:36	133	1
Scheurrak Omdraai	1822SO-1	30-05-2018	Scheurrak Omdraai	09:49	HW	28,30	20,90		14:20	14:30	00:10	150	1
Scheurrak Omdraai	1822SO-2	30-05-2018	Scheurrak Omdraai	09:49	HW	28,30	20,90		14:20	14:29	00:09	120	1
Scheurrak Omdraai	1822SO-3	30-05-2018	Scheurrak Omdraai	09:49	HW	28,30	20,90		14:20	14:30	00:10	90	1
Scheurrak Omdraai	1826SO-1	26-06-2018	Scheurrak Omdraai	08:48	HW	30,30	16,40		14:00	14:30	00:30	200	1
Scheurrak Omdraai	1826SO-2	26-06-2018	Scheurrak Omdraai	08:48	HW	30,30	16,40		14:05	14:35	00:30	200	1
Scheurrak Omdraai	1826SO-3	26-06-2018	Scheurrak Omdraai	08:48	HW	30,30	16,40		14:37	14:56	00:19	150	1
Scheurrak Omdraai	1830SO-1	26-07-2018	Scheurrak Omdraai	08:24	HW	33,23	23,80		14:26	14:46	00:20	150	1
Scheurrak Omdraai	1830SO-2	26-07-2018	Scheurrak Omdraai	08:24	HW	33,23	23,80		14:26	14:57	00:31	130	1
Scheurrak Omdraai	1830SO-3	26-07-2018	Scheurrak Omdraai	08:24	HW	33,23	23,80		14:26	14:53	00:27	140	1
Scheurrak Omdraai	1833SO-1	15-08-2018	Scheurrak Omdraai	11:40	HW	32,80	20,30		16:17	16:25	00:08	210	1
Scheurrak Omdraai	1833SO-2	15-08-2018	Scheurrak Omdraai	11:40	HW	32,80	20,30		16:17	16:29	00:12	120	1
Scheurrak Omdraai	1833SO-3	15-08-2018	Scheurrak Omdraai	11:40	HW	32,80	20,30		16:17	16:32	00:15	130	1
Scheurrak Omdraai	1837SO-1	10-09-2018	Scheurrak Omdraai	10:30	HW	30,90	17,70		14:42	15:21	00:39	160	1
Scheurrak Omdraai	1837SO-2	10-09-2018	Scheurrak Omdraai	10:30	HW	30,90	17,70		14:42	15:32	00:50	130	1
Scheurrak Omdraai	1837SO-3	10-09-2018	Scheurrak Omdraai	10:30	HW	30,90	17,70		14:42	15:17	00:35	170	1
Scheurrak Omdraai	1841SO-1	09-10-2018	Scheurrak Omdraai	09:33	HW	28,20	13,00		14:03	14:42	00:39	150	1
Scheurrak Omdraai	1841SO-2	09-10-2018	Scheurrak Omdraai	09:33	HW	28,20	13,00		14:03	14:34	00:31	150	1
Scheurrak Omdraai	1841SO-3	09-10-2018	Scheurrak Omdraai	09:33	HW	28,20	13,00		14:03	14:32	00:29	150	1
Scheurrak Omdraai	1846SO-1	12-11-2018	Scheurrak Omdraai	10:01	HW	28,40	9,10		15:05	15:31	00:26	200	1
Scheurrak Omdraai	1846SO-2	12-11-2018	Scheurrak Omdraai	10:01	HW	28,40	9,10		15:05	15:28	00:23	200	1
Scheurrak Omdraai	1846SO-3	12-11-2018	Scheurrak Omdraai	10:01	HW	28,40	9,10		15:05	15:13	00:08	200	1
Scheurrak Omdraai	1850SO-1	12-12-2018	Scheurrak Omdraai	10:15	HW	26,80	6,00		17:24	17:50	00:26	250	1
Scheurrak Omdraai	1850SO-2	12-12-2018	Scheurrak Omdraai	10:15	HW	26,80	6,00		17:24	17:47	00:23	250	1
Scheurrak Omdraai	1850SO-3	12-12-2018	Scheurrak Omdraai	10:15	HW	26,80	6,00		17:24	17:50	00:26	250	1
Scheurrak Omdraai	1904SO-1	24-01-2019	Scheurrak Omdraai	10:14	HW	23,20	2,70		14:35	15:16	00:41	250	1
Scheurrak Omdraai	1904SO-2	24-01-2019	Scheurrak Omdraai	10:14	HW	23,20	2,70		14:35	15:14	00:39	250	1
Scheurrak Omdraai	1904SO-3	24-01-2019	Scheurrak Omdraai	10:14	HW	23,20	2,70		14:35	15:30	00:55	200	1
Scheurrak Omdraai	1908SO-1	20-02-2019	Scheurrak Omdraai	09:00	HW	20,70	5,80		14:58	15:34	00:36	200	1
Scheurrak Omdraai	1908SO-2	20-02-2019	Scheurrak Omdraai	09:00	HW	20,70	5,80		14:58	15:29	00:31	220	1
Scheurrak Omdraai	1908SO-3	20-02-2019	Scheurrak Omdraai	09:00	HW	20,70	5,80		14:58	15:26	00:28	220	1