Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Küsten- und Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich
Jahrgang 78 Nr. 162

Donnerstag den 11. Juni 1953

Nachdruck nicht gestattet

Küsten-Stationen	Höhe NN	gestern 12⁰⁰ MGZ									gestern 15⁰⁰ MGZ								
		iiiTdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMhCH	δ3app	(7RRTeTe)*	(9SpSpspsp)*		iiiTdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMhCH	δ3app		(9SpSpspsp)*	
Emden	6	203 14	83608	30025	06916	763++	68705				203 14	83406	40022	06517	764++	68904			
Norderney	13	113 14	90310	03455	07514	9+0++	69904		97003	91435	113 14	80305	12024	07015	861++	61705	97012	91423	
Helgoland	4	015 14	90412	93434	06615	9+0++	698p4				015 15	80208	94414	06016	6622+	61606			
Bremerhaven	6	129 16	80805	20105	06118	862++	62200		97020		129 16	83204	20102	05920	663oo	61903			
Cuxhaven	5	131 15	81104	20105	06917	863++	62901				131 16	43007	20102	06118	863++	67808			
Husum	12	029 16	70713	40015	06819	754++	62908				029 17	70913	50031	06620	754++	62602			
List a. Sylt	16	020 15	80813	30026	08616	862++	61503		97030	91424	020 16	80912	40022	07817	863++	62808	97040	91424	
Flensburg	19	033 13	80718	50025	08016	864++	61805				033 14	60715	50012	07518	563++	69604			
Kiel	4	045 15	80715	50022	07617	865++	61801				045 15	80406	40022	07118	865++	62605			
Lübeck	13	156 15	10413	60011	06319	00901	62200				156 16	32612	60011	06219	25501	61901			

		gestern 18⁰⁰ MGZ									gestern 21⁰⁰ MGZ								
Emden	6	203 14	82908	10505	06915	662++	61402	79117			203 13	82905	04504	07114	772++	69201			
Norderney	13	113 14	93603	04514	07014	9+0++	61600	79715	97004	91423	113 13	93704	03515	07013	9+0++	69300	97003	91433	
Helgoland	4	015 15	80406	96104	05716	6642+	60603	70016			015								
Bremerhaven	6	129 17	83208	25102	06018	765++	61201	79119	97025		129 16	83204	12102	06117	655++	67101	97012		
Cuxhaven	5	131 15	83007	20102	05919	863++	60602	79720			131 16	70306	30022	06617	764++	61207			
Husum	12	029 16	70710	40032	06618	755++	60700	79120			029 15	80704	20022	07016	864++	62404			
List a. Sylt	16	020 15	80914	75022	07718	854++	60701	79219	97075	91424	020 15	20816	40012	07716	00940	62200	97040	91435	
Flensburg	19	033 14	60716	50012	07717	4643o	60401	79219			033 13	70614	30022	07715	754++	63200			
Kiel	4	045 15	60408	45032	07017	655++	60501	70019			045 14	80503	30022	07515	862++	62305			
Lübeck	13	156 14	23610	60031	05817	13586	61704	70020			156 13	40484	20040	06615	32541	61408			

		heute 00⁰⁰ MGZ									heute 03⁰⁰ MGZ								
Emden	6	203 13	82707	09604	06714	772++	69904				203 13	82407	07205	05614	771++	69711			
Norderney	13	113 14	93202	04435	06814	9+0++	69802		97004		113 14	92304	04454	06214	9+0++	69906	97004	91423	
Helgoland	4	015									015								
Bremerhaven	6	129									129								
Cuxhaven	5	131 15	83303	30022	06616	863++	69502				131 15	80804	18102	06115	863++	69903			
Husum	12	029 14	80709	20022	06815	863++	69902				029 13	80704	20612	06814	4637+	69300			
List a. Sylt	16	020 14	80816	40022	07715	854++	62200		97040	91435	020 14	80918	40022	07815	853++	62200	97040	91435	
Flensburg	19	033 13	80712	30022	07715	864++	69202				033 13	80612	30022	07414	864++	62803			
Kiel	4	045 14	80708	30022	07515	862++	69000				045 13	80707	45022	07114	864++	62904			
Lübeck	13	156 15	83601	09216	06815	872++	69202				156 15	70410	15022	06815	724++	69900			

		heute 06⁰⁰ MGZ									heute 09⁰⁰ MGZ									* TgTg
Emden	6	203 13	92504	04504	07014	9+0++	61411	70113			203 13	82506	06504	00714	862++	63404			94000	13
Norderney	13	113 14	82003	07604	06414	863++	61402	79313	97007	91423	113 14	82206	06506	07414	861++	65210	97006	91423	94000	13
Helgoland	4	015 14	91207	+5614	05514	9+0++	62305	71214			015 14	90000	+5456	06714	9+0++	69312			94003	13
Bremerhaven	6	129 14	82105	12102	06115	862++	61209	79314	97012		129 15	82205	25205	07116	862++	65209	97025		94016	14
Cuxhaven	5	131 16	90000	01454	06916	9+0++	61308	79215			131 15	82205	06205	07416	863++	60205			94021	15
Husum	12	029 14	80712	35216	07015	0097+	61402	70113			029 15	80709	50022	07917	854++	61209			94045	13
List a. Sylt	16	020 14	80914	30612	07815	0097+	61200	79715	97030	91434	020 13	80917	50026	08516	6557+	62208	97050	91425	94006	14
Flensburg	19	033 13	80613	40022	07715	3642+	60403	70014			033 13	80712	50022	08215	763++	69105			94013	14
Kiel	4	045 13	71107	60012	07515	764++	61204	70014			045 14	80709	60022	08216	864++	61207			94020	14
Lübeck	13	156 14	80404	20032	06815	856++	61400	70114			156 17	80605	25022	07219	754++	60104			94103	13

Feuer-Schiffe		gestern 12⁰⁰ MGZ								gestern 15⁰⁰ MGZ							
		iiiTdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMhCH	δ3app	1dwdwPwHw	3RRTsTs	iiiTdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMhCH	δ3app	1dwdwPwHw	
FS S 2		001 11	23614	97010	11813	12730	6+300	13631		001 12	73615	97032	11113	4663+	6+707	13631	
FS P 8		004 13	80416	96022	08113	864++	6+803	10421		004 13	80419	96022	07313	864+++	6+808	10421	
FS Elbe 1		005 13	83608	96106	09014	875++	6+802	136+0		005 14	82703	97022	08815	865++	6+802	127+1	
FS P 12		007 13	90509	95104	08214	9++++	6+402	105+1		007 13	93605	96104	06814	9++++	6+804	11+++	
FS Flensburg		008								008							
FS Kiel		009 13	20815	97012	08015	0094+	6+302	10821		009							
FS Fehmarnbelt		006 14	30916	97012	07616	0097+	6+905	10921		006 13	60922	97011	06915	0093+	6+707	10922	

		gestern 18⁰⁰ MGZ								gestern 21⁰⁰ MGZ							
FS S 2		001 12	83617	97022	11013	855++	6+801	13621	30002	001 12	83621	96022	10822	866+6	6+802	13631	
FS P 8		004 13	80413	96022	06814	864++	6+804	10421	30003	004 13	80412	96022	06914	9++++	6+300	10421	
FS Elbe 1		005 14	80204	97022	08315	865++	6+805	10240	30105	005 14	80505	97022	08214	865++	6+801	100+8	
FS P 12		007 14	90207	96104	06114	9++++	6+807	10540	30203	007 14	80207	96032	06215	864++	6+401	102++	
FS Flensburg		008 14	80715	96022	08215	0097+	6+300	10770	30002	008 13	70719	97022	08215	758++	6+300	107++	
FS Kiel		009 13	70912	97032	07215	0097+	6+805	10921	30003	009 13	70821	97022	07414	2658+	6+402	10822	
FS Fehmarnbelt		006 14	70920	97031	07115	0097+	6+402	10921	30004	006 13	70918	97022	07614	0097+	6+305	10921	

		heute 00⁰⁰ MGZ								heute 03⁰⁰ MGZ							
FS S 2		001 11	93321	96614	09412	9++++	6+814	133+1*		001 11	83416	96502	08212	855++	6+812	13431	
FS P 8		004 13	80410	96022	06714	9++++	6+702	10440		004 13	90412	05472	05813	9+0++	6+909	10440	
FS Elbe 1		005 14	80705	97022	08215	9++++	6+300	10740		005 14	80910	96022	07915	865++	6+803	109+0	
FS P 12		007 14	81003	96032	06315	9++++	6+301	110++		007 14	90810	95104	05914	9++++	6+804	108+0	
FS Flensburg		008								008 13	80919	97022	08215	856++	6+300	10921	
FS Kiel		009 13	81020	97022	07714	9++++	6+303	110++		009 12	80918	96022	07214	0097+	6+905	10922	
FS Fehmarnbelt		006 13	80919	97032	07814	865++	6+202	10921		006 12	70816	97012	07214	60977	6+906	10821	

		heute 06⁰⁰ MGZ								heute 09⁰⁰ MGZ							
FS S 2		001 11	83212	97022	06811	855++	6+614	13231	30150	001 12	83604	96022	06113	3567+	6+607	13642	
FS P 8		004 13	91308	+7614	06413	9+0++	6+406	11331	39702	004 13	91608	01446	07513	9+0++	6+311	11631	
FS Elbe 1		005 13	90000	+5474	08714	9+0++	6+308	100+0	30002	005 14	92301	+5454	09314	9+0++	6+106	100+0	
FS P 12		007 12	91104	95454	06813	9++++	6+309	111++	39751	007 13	91804	94454	07614	9++++	6+308	118+0	
FS Flensburg		008								008 13	80714	97022	09015	856++	6+308	10721	
FS Kiel		009 12	80917	97022	07814	5652+	6+406	10922	30003	009 13	80919	96825	08514	865++	6+307	10922	
FS Fehmarnbelt		006 13	80820	97032	07214	866++	6+600	10821	30002	006 13	80918	97612	08514	8052+	6+413	10921	

* Gruppen (7RRTeTe) nur 06⁰⁰ und 18⁰⁰ MGZ und (9SpSpspsp) bei besonderen Witterungserscheinungen. * TgTg nur 09.00 MGZ.

Jahrgang 78 Nr. 162

Nordatlantische Wetterschiffe

Donnerstag, den 11. Juni 1953

Position A 62.0 N 33.0 W

YQLLLLa	LLLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_hC_m$	D_hV_hopp	$O_TS_TT_aT_a$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$ (9SpSpSpSp)
									09h
40620	33012	81612	74026	11008	2742+	00605	00207	11822	12h
40620	33015	81616	74616	09408	2542+	00915	00007	11622	15h
40620	33018	81415	74616	07808	3542+	00812	00107	11522	18h
40620	33021	81120	74616	05508	6542+	00827	00007	11523	21h
50620	33000	80917	74616	03308	6742+	00822	00008	11523	00h
50620	33003	80724	74616	01108	855++	00722	05207	11035	03h
50620	33006	80522	74216	00008	854++	00612	00007	10435	06h

Position B 56.5 N 51.0 W

YQLLLLa	LLLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_hC_m$	D_hV_hopp	$O_TS_TT_aT_a$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$ (9SpSpSpSp)
40565	51009	42919	81152	14105	2250 5	00310	05107	13035	
40565	51012	23214	81028	15205	31500	00410	05201	13445	
40555	51015	23211	81021	16105	11505	00308	05101	13344	
40565	51018	43408	81021	16206	21505	00402	05102	13244	
40575	51021	40510	81021	16506	12502	00303	00202	13133	
50565	51000	03210	81031	16706	74501	00302	05203	13023	
50565	51003	70515	81022	15806	75500	00908	00002	13222	
50565	51006	80514	81022	14806	85500	00810	05101	10622	

Position C 52.7 N 35.5 W

YQLLLLa	LLLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_hC_m$	D_hV_hopp	$O_TS_TT_aT_a$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$ (9SpSpSpSp)
40528	35509	83227	74024	10211	855++	00322	05209	13125	09h
40528	35512	72925	80022	14110	755++	00339	05208	13145	12h
40528	35515	82920	80072	15711	6550 2	00315	00007	13145	15h
									18h
40528	35521	82517	74022	19011	854++	00312	05109	12734	21h
50528	35500	62911	74022	19510	2647 0	00305	05108	12833	00h
50528	35503	82310	74022	19111	00970	00005	00009	149+1	03h
50528	35506	82310	74022	16711	6557+	00824	00009	149+1	06h

Position D 44.0 N 41.0 W

YQLLLLa	LLLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_hC_m$	D_hV_hopp	$O_TS_TT_aT_a$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$ (9SpSpSpSp)
40440	41009	22912	80011	25915	21500	00319	05411	12845	
40440	41012	62005	80032	26216	00906	80103	05312	12844	
40440	41015	21806	80021	26716	00908	00005	05112	12444	
40438	41518	11806	80011	26017	00908	00907	00013	11843	
40438	41521	22014	80021	25816	24500	00802	05113	11842	
50440	41000	11817	80021	26316	15500	00105	05012	11842	
50438	41503	81817	80033	25617	855++	00908	00015	11842	
50438	41206	81816	74611	24617	855++	00808	05116	11843	

Position E 35.0 N 48.0 W

YQLLLLa	LLLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_hC_m$	D_hV_hopp	$O_TS_TT_aT_a$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$ (9SpSpSpSp)
40350	48009	21104	80021	28421	21500	00302	05217	13341	09h
40350	48012	11103	80021	29023	11500	00307	00017	13241	12h
40350	48015	11103	80021	29323	11500	00302	05116	13241	15h
40350	48018	11404	80021	28723	11500	00905	00017	13241	18h
40350	48021	21806	80021	28624	21500	00502	00218	13241	21h
50350	48000	11805	80021	29522	11500	00108	05118	149+1	00h
50350	48003	01603	80010	29622	00900	00302	05218	149+1	03h
50350	48006	01108	80020	28721	00900	00808	05419	149+1	06h

Position H 36.0 N 70.0 W

YQLLLLa	LLLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_hC_m$	D_hV_hopp	$O_TS_TT_aT_a$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$ (9SpSpSpSp)
40369	69609	43226	80021	20723	24501	00503	05321	12124	
40367	69612	82322	80031	20524	11509	00902	05720	12122	
40367	69615	62024	80022	19824	28608	00507	05121	12043	
40367	69618	62011	80022	18624	68600	00812	05221	12132	
40367	69621	82323	80032	18025	45510	00807	05122	12133	
50367	69600	82330	74252	18024	8072+	00300	05222	12235	
50367	69603	82523	64618	18723	8072+	00107	05522	12335	
50367	69606	82913	55808	18223	895++	00505	05521	12724	

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLLLa	LLLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_hC_m$	D_hV_hopp	$O_TS_TT_aT_a$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$ (9SpSpSpSp)
40590	19009	82715	98022	17010	886++	00310	05208	12843	09h
40598	79012	72510	98020	17510	786++	00305	05207	12843	12h
40599	19015	82211	98022	16610	584++	00905	05207	12843	15h
40590	18918	82111	98022	16311	385++	00703	05206	12743	18h
40590	18621	71915	98606	15211	6451+	00809	05108	142+3	21h
50590	18600	71818	98026	14311	485++	61809	05008	149+3	00h
50590	18903	81825	98216	11311	6751+	51930	05109	11944	03h
50589	18906	81728	97636	08111	5742+	61832	05010	11845	06h

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLLLa	LLLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_hC_m$	D_hV_hopp	$O_TS_TT_aT_a$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$ (9SpSpSpSp)
40525	20209	81516	98022	20412	885++	71602	05008	13243	
40525	20112	81716	98022	18713	5857+	00817	00108	13243	
40525	20015	71815	98212	17513	22472	00812	00108	11633	13242
40526	19818	71715	98026	16213	12470	00813	00110	11733	
40526	19621	71716	98602	15413	28570	00608	00112	11733	
50526	19600	81717	97602	14213	4522+	00912	00113	11633	
50525	19303	81917	97616	13313	7722+	41809	00113	11643	
50525	20106	72811	97216	13813	6737 0	61405	00111	12043	

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLLLa	LLLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_hC_m$	D_hV_hopp	$O_TS_TT_aT_a$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$ (9SpSpSpSp)
40450	16009	82310	95032	23018	860++	00405	00217		09h
40450	16012	72312	96022	23019	6550 1	00300	00404	12251	12h
40450	16015	62322	96012	22621	4554 0	00804	00707	12342	15h
40450	16018	82314	96032	21419	854++	00812	00418	12042	18h
40450	16021	22114	97021	21218	00840	00602	00216	12042	21h
50450	16000	81212	98021	21017	00940	00702	00017	12142	00h
50450	16003	02614	97010	19917	00900	00911	00116	12142	03h
50450	16006	72512	97021	19317	754++	00706	00115	12342	06h

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLLLa	LLLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_hC_m$	D_hV_hopp	$O_TS_TT_aT_a$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$ (9SpSpSpSp)
43662	02009	80000	92454	21708	862++	00604	05107	14921	
43658	01312	91104	91454	21607	940++	00701	05307	14921	
43658	01515	91206	91454	21007	940++	00706	05307	14929	
43659	01518	90907	90504	20507	940++	00705	05307	14921	
43659	01421	50909	94105	19508	35644	00710	05108	14922	
53660	01400	31312	98024	19009	00944	00705	00708	14922	
53660	01503	41410	99021	18609	26554	00704	00207	14922	
53659	01306	71512	98022	17909	6654+	00807	00207	14922	

Deutsche Schiffsbeobachtungen

gestern

YQLLLLa	LLLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$O_TS_TT_aT_a$	
40640	22912	32909	99400	13908	00902	74200	05208	12543	Meerkatze
40593	01812	91409	92454	18208	++++	++++	053++	11820	Speyer
40625	07817	81613	97022	14811	++++	++++	001++	11423	Tübingen
43541	03417	80205	98022	10514	++++	++++	004++		Nürnberg
40665	25016	20000	99020	14205	++++	++++	++++		Wittel
40399	44218	62309	98032	26223	++++	++++	++++		Emsriff
40658	26817	60602	98284	14805	++++	++++	++++		Wuppertal
43597	02118	00502	98000	16517	++++	++++	++++		Frithjof
40346	49018	11402	99020	28523	++++	++++	000++		Esso Bolivar
40413	31318	53209	99072	25518	++++	++++	++++		Traunstein

gestern

YQLLLLa	LLLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$O_TS_TT_aT_a$	
40508	10118	43409	90011	19817	++++	++++	++++		E.Schulte
43571	02321	80205	99022	15812	++++	++++	++++		Neumünster
40593	01921	90301	90454	19209	++++	++++	++++		Nordenham
40623	10921	92405	92454	14010	++++	++++	++++		Gebr.Kähler
43583	00321	80000	95030	17512	++++	++++	000++		Wond
40659	27323	60203	97031	12104	++++	++++	002++		Dortmund
43543	05623	82005	90454	07213	++++	++++	003++		Nürnberg
43597	03023	43605	98030	17514	++++	++++	++++		Fräthjof
43578	01123	61205	96032	16912	++++	++++	000++		Speyer
40609	08123	82505	97022	16912	++++	++++	002++		Somme

YQLLLLa	LLLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$O_TS_TT_aT_a$	
40604	03900	31507	98011	17010	000++	Bonn
40649	24500	83309	91474	15006		Heidelberg
40667	24900	92902	92454	15004	000++	Osnabrück
40638	22800	13509	98011	13810	000++	Westpreussen
40647	24000	83305	94462	15107		Hildesheim
40419	28200	13005	98011	23218		Reinbek
40401	56700	22302	98011	22521		Mai Rickmers
40663	25000	80000	92114	15005		Barmbek
40598	04000	61409	97022	16211		Strassburg
40604	04700	61105	98022	17011		Gebr.Kähler
40632	22900	13505	98021	14204	002++	H.Davidsen
40663	25500	32505	92444	16022		Köln
40638	22800	13509	98011	13810	000++	Westpreussen
40647	24000	83305	94462	15107		Hildesheim
40419	28200	13005	98011	23218		Reinbek
40401	56700	22302	98011	22521		Mai Rickmers
40663	25000	80000	92114	11505		Barmbel
40598	04000	61409	97022	16211		Strassburg
40604	04700	61105	98022	17011		Gebr.Kähler
40632	22900	13505	98021	14204	002++	H.Davidsen

YQLLLLa	LLLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$O_TS_TT_aT_a$	
40663	25500	32505	92444	16022		Köln
40592	37300	82509	98022	11010		C.Möller
40143	63200	20905	98010	15128		Kassel
40416	47700	20000	99012	25211		Quadrivium
40604	05009	72505	97022	16611	051++	Bremen
43554	05309	80209	98022	11913		Neumünster
40598	02909	81609	92454	17709	052++	Mond
40340	13006	60409	98012	22419		S.Nimtz
40602	02807	91409	93474	18209	055++	Speyer
43597	02206	60707	97031	18512		Frithjof
40512	19206	82802	98022	22023		Westfalen
40425	27806	82213	98022	20519		Traunstein
40613	07409	82007	96038	16410		Gebr.Kähler
40599	03509	90903	92454	16410	053++	Sonne
40659	26007	60000	92444	16200	061++	Andenes
40632	24807	80000	98022	17209		Freiburg
40635	21507	63207	98022	13909		Karlsruhe
40421	46206	01002	99020	24514		Quadrivium
43537	01411	63111	98024	13611		Nürnberg
43345	27012	32605	99011	06925		P.Friedsrich

YQLLLLa	LLLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$O_TS_TT_aT_a$	
40432	25912	82409	98022	21819		Reinbek
40493	05012	92202	93454	21715		Esso Baltic
40506	14017	80000	98022	21514		Nabob
40401	54112	32313	98011	22522		Mai Rickmers
40428	43912	31809	99020	25716		Quadrivium
43595	03012	00502	98000	18014		Frithjof
40632	24811	60000	98031	15809		Fladengrund
40588	00912	11305	94421	17811	002++	Bonn
40345	49012	21402	99020	28223		Esso Bolivar
40601	04913	82702	96022	17112	001++	Sonne
40665	25011	50000	95124	17007	005++	Hildesheim
40635	23712	70503	98020	15007	002++	Aachen
40658	27012	00602	94414	16506	053++	Mannheim
40654	25912	53609	97024	15407	053++	Westpreussen
40630	23011	63602	98011	14909	052++	Rendsburg
43347	26512	02709	97020	07025		Roland
40620	09115	81809	98022	15010		Gebr.Kähler
40417	30312	82213	98022	20519		Traunstein
40430	133312	40409	98011	23421		S.Nimtz
40663	25715	32602	98011	15906	052++	Dortmund

YQLLLLa	LLLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$O_TS_TT_aT_a$	
40628	13723	90000	93454	15010	000++	Brake
40586	01023	93402	91475	19309		Duisburg
40619	09723	82505	97022	14810	051++	Bremen
40657	27722	60205	97031	12505	052++	Mannheim
40657	25723	60105	98031	12204	057++	Este