Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Küsten- und Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich
Jahrgang 78 Nr. 147

Mittwoch den 27. Mai 1953

Nachdruck nicht gestattet

Küsten-Stationen	Höhe NN	gestern 12⁰⁰ MGZ									gestern 15⁰⁰ MGZ									
		iiiTdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	δ̄japp	(7RRTeTe)*	(9SpSpspsp)*		iiiTdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	δ̄japp		(9SpSpspsp)*		TgTg
Emden	6	20315	83418	20619	18016	2247+	67009				20313	73218	80016	20316	724++	67423				
Norderney	13	11313	83617	50619	17914	4747+	66004		97060	91435	11313	53019	81256	20214	35530	67223	97081	91435		
Helgoland	4	01514	83319	09639	17514	864++	67404				01512	73313	50806	17513	754++	68400				
Bremerhaven	6	12915	83224	50292	17018	6957+	65505		97050		12914	83419	75039	17716	754++	67407	97075			
Cuxhaven	5	13116	82724	40912	17118	6957+	65548				13114	83225	80036	16815	7542+	67503				
Husum	12	02914	82713	50612	16720	2557+	65515				02913	83418	75606	15815	7647+	67509				
List a. Sylt	16	02011	83116	30212	17415	862++	67506		97030	91425	02012	73614	75606	16114	6637+	68514	97075	91424		
Flensburg	19	03316	80604	81032	14621	00982	69733				03314	83416	75216	14215	5547+	69905				
Kiel	4	04514	71809	75030	14525	00992	67838				04516	83208	40029	13217	3647+	68913				
Lübeck	13	15611	71411	81032	14727	00955	66743				15615	82713	60029	13417	5547+	66613				

		gestern 18⁰⁰ MGZ									gestern 21⁰⁰ MGZ									
Emden	6	20311	83014	60036	22013	863++	61117	70222			20309	82916	60032	22311	854++	67203				
Norderney	13	11311	83217	81028	21412	863++	61212	70519	97081	91446	11309	83217	81022	22311	854++	67209				
Helgoland	4	01510	73020	60028	19512	753++	61120	70318			015									
Bremerhaven	6	12912	73122	75026	20014	754++	61230	70322	97075		12910	83120	81022	20613	754++	67205	97081			
Cuxhaven	5	13111	72921	81028	19414	754++	60126	70222			13109	82920	81022	20612	854++	60312				
Husum	12	02911	73216	81036	17813	754++	61120	70323			02908	83213	75216	19011	854++	66212				
List a. Sylt	16	02009	83123	81026	17911	854++	60218	70120	97081	91426	02007	73218	50012	18111	753oo	67202	97050	91425		
Flensburg	19	03312	83124	81036	16916	855++	60127	70122			03310	83222	75022	17611	863++	67207				
Kiel	4	04513	32812	81019	16116	214oo	61129	71025			04510	82912	75031	18212	854++	67221				
Lübeck	13	15613	72912	81259	16015	3547+	61226	70527			15610	72715	75022	17113	754++	66211				

		heute 00⁰⁰ MGZ									heute 03⁰⁰ MGZ									
Emden	6	20309	82511	75032	21912	854++	65904				20311	82519	60616	19012	873++	65729				
Norderney	13	11309	72614	81022	21211	655++	67911		97082		11311	82426	75616	17913	5742+	66733	97080	91436		
Helgoland	4	015									015									
Bremerhaven	6	129									129									
Cuxhaven	5	13108	82815	81022	20612	855++	60000				13110	82612	75615	18611	674++	66820				
Husum	12	02908	83205	75026	18611	854++	66904				02910	82518	30616	16611	854++	65720				
List a. Sylt	16	02009	82816	81022	17711	853++	67904		97081	91425	02010	82619	50612	15310	852++	66724	97050	91425		
Flensburg	19	03308	82911	81022	17911	00907	66003				03309	82714	50612	15910	6742+	66720				
Kiel	4	04508	82713	81022	18311	855++	69101				04509	82307	50612	16611	864++	69717				
Lübeck	13	15608	82712	50022	18411	854++	66213				15608	82410	50022	17810	5557+	65906				

		heute 06⁰⁰ MGZ									heute 09⁰⁰ MGZ										*TgTg
Emden	6	20312	82516	10106	16713	5722+	61623				20311	72919	50205	15414	724++	67613	94062				11
Norderney	13	11312	82525	25516	15813	772++	61621	70310	97025	91456	11311	82921	40205	14413	5633+	66714	94039	97040	91456		10
Helgoland	4	01511	82523	10516	14311	872++	61724	70210			01511	82718	35515	12712	772++	66116	94060				09
Bremerhaven	6	12911	82213	35516	16012	771++	61724	70211	97035		12912	82715	35635	14013	771++	66720	94060	97027			10
Cuxhaven	5	13111	82214	20636	15811	7732+	61828	70610			13111	82520	50026	13613	7732+	66822	94077				08
Husum	12	02910	82318	30616	13811	854++	61728	70310			02911	82816	81258	11913	7542+	66719	94076				10
List a. Sylt	16	02011	82817	30256	12911	6217+	61724	70210	97030	91425	02011	82816	40506	11312	872++	66716	94066	97040	91425		09
Flensburg	19	03310	82514	50216	13111	3522+	61828	70010			03310	82818	40505	11012	5742+	66721	94079				10
Kiel	4	04510	82312	81216	14511	6642+	61721	70210			04511	82613	81255	12112	873++	66724	94095				10
Lübeck	13	15609	82414	40616	15810	874++	61720	70210			15611	82413	30596	12712	873++	65731	94084				10

Feuer-Schiffe		gestern 12⁰⁰ MGZ									gestern 15⁰⁰ MGZ							
		iiiTdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	δ̄japp	1dwdwPwHw	3RRTrTr		iiiTdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	δ̄japp	1dwdwPwHw	
FS S 2		00111	93119	93427	22412	9++++	6+421	13131			00111	13116	97031	14013	00940	6+316	13132	
FS P 8		00415	83321	96636	18414	874++	6+204	13322			00412	53322	97016	19214	42479	6+208	13322	
FS Elbe 1		00513	82712	96612	21115	835++	6+404	127+0			00512	83416	97612	19213	835++	6+519	13422	
FS P 12		00713	83122	96632	18214	55420	6+408	131+3			00712	73515	98818	18213	00920	6+500	135+1	
FS Flensburg		008									008							
FS Kiel		00915	61303	98032	14116	00989	6+741	113+0			009							
FS Fehmarnbelt		00614	41109	98031	18817	00945	6+801	1120			00615	72510	16291	11915	2342+	6+769	12521	

		gestern 18⁰⁰ MGZ									gestern 21⁰⁰ MGZ							
FS S 2		00110	43008	97030	23211	00902	6+908	149+1	30400		00110	82415	97021	22711	00920	6+605	424+1	
FS P 8		00409	73320	97021	20112	755++	6+209	13323	30454		00408	83119	97022	20611	9++++	6+105	13123	
FS Elbe 1		00511	83214	97022	21913	858++	6+127	13232	30200		00508	83212	98022	22111	9++++	6+302	132++	
FS P 12		00711	83120	98032	20213	85500	6+020	131+2	30402		00710	83120	98022	20811	855++	6+306	131+3	
FS Flensburg		00813	02718	98010	16115	00900	6+318	12721	30201		00809	82723	98032	18011	877++	6+319	12721	
FS Kiel		00913	53024	98016	15014	23670	6+128	13022	31050		00910	72927	98616	17112	9++++	6+321	12922	
FS Fehmarnbelt		00613	73420	97029	18814	734++	6+269	13422	31002		00611	83223	97612	16113	864++	6+727	13223	

		heute 00⁰⁰ MGZ									heute 03⁰⁰ MGZ							
FS S 2		00110	82418	97612	21011	9++++	6+917	124++			00111	82521	97026	17411	6772+	6+636	12532	
FS P 8		00410	82518	97022	19811	9++++	6+908	12323			00410	82622	97616	16812	874++	6+730	12623	
FS Elbe 1		00509	83212	98022	22112	9++++	6+300	132++			00510	82517	97616	20311	865++	6+818	12521	
FS P 12		00709	82717	98021	20111	855++	6+807	127++			00710	82319	97616	17911	865++	6+822	123+2	
FS Flensburg		008									00810	82518	97616	16011	857++	6+820	12521	
FS Kiel		00909	82920	98026	17512	9++++	6+304	12921			00909	82718	98612	15811	865++	6+517	12721	
FS Fehmarnbelt		00609	83125	98026	16812	834++	6+207	13124			00610	82724	97026	15012	0072+	6+708	12723	

		heute 06⁰⁰ MGZ									heute 09⁰⁰ MGZ							
FS S 2		00111	82819	97022	16311	857++	6+511	12832	30202		00110	42923	97022	16811	00940	6+105	12932	
FS P 8		00411	82622	96616	14212	864++	6+726	12623	30235		00411	82820	96026	12812	855+	6+714	12823	
FS Elbe 1		00511	82616	96616	17311	865++	6+830	12622	30352		00511	82518	97022	15112	866++	6+822	12533	
FS P 12		00711	82522	96606	15112	855++	6+828	125+3	30351		00711	82522	97505	13212	864++	6+819	12543	
FS Flensburg		008									00811	82717	97605	11513	857++	6+818	12821	
FS Kiel		00910	82520	97252	11513	7946+	6+718	12521			00911	82520	97252	11513	7946+	6+718	12521	
FS Fehmarnbelt		00610	82524	97026	13212	6742+					00612	82623	97026	10913	873++	6+723	12623	

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

Jahrgang 78 Nr. 147

Nordatlantische Wetterschiffe

Mittwoch, den 27. Mai 1953

Position A 62.0 N 33.0 W

YQLLLa	LaLaLaGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hhC_wC_w$	D_sV_sapp	$OT_sT_sT_sT_d$	$Id_wd_wP_wH_w$	$Id_wd_wP_wH_w(SS_pS_pS_pS_p)$	
3o62o	33oo9	9o718	374o4	o8oo7	9+o++	ooooo2	oo3o7	1o635		o9h
3o62o	33o12	9o713	o1454	o93o8	9+o++	oo312	oo4o2	1o634		12h
3o62o	33o15	9o514	o4454	1o2o8	9+o++	oo31o	oo5o7	1o633		15h
3o62o	33o18	8o515	13424	117o8	836++	oo314	oo5o7	1o633		18h
3o62o	33o21	8o2o4	371o4	13oo9	861++	oo314	oo6o9	1o433		21h
4o62o	33ooo	81ooo	371o4	153o8	862++	oo324	oo4o7	1o933		ooh
4o62o	33oo3	82oo9	64o24	169o7	862++	oo315	oo3o6	11233		o3h
4o62o	33oo6	8181o	o2454	179o6	9+o++	oo11o	oo1o6	11422		o6h

Position B 56.5 N 51.0 W

YQLLLa	LaLaLaGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hhC_wC_w$	D_sV_sapp	$OT_sT_sT_sT_d$	$Id_wd_wP_wH_w$	$Id_wd_wP_wH_w(SS_pS_pS_pS_p)$
3o565	51oo9	83622	8oo22	o41o4	855++	oo9o7	o51o3	1o1o2	
3o565	51o12	83622	74o22	o32o5	855++	oo9o8	o51o4	1o146	
3o565	51o15	8o224	46504	oo8o6	8o32+	oo824	oo1o6	1o146	
3o565	51o18	8o522	46505	987o6	8o32+	oo92o	oo1o6	1++++	
3o565	51o21	8o527	37515	971o6	8o32+	oo8o8	oo1o5	1o546	
4o565	51ooo	8o52o	55615	972o6	8o32+	oo8o7	oo1o5	1o546	
4o565	51oo3	8o525	46616	941o5	8o32+	oo832	ooo o5	1o546	
4o565	51oo6	8o918	64o36	944o6	854++	oo4o3	oo2o5	1o846	

Position C 52.7 N 35.5 W

YQLLLa	LaLaLaGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hhC_wC_w$	D_sV_sapp	$OT_sT_sT_sT_d$	$Id_wd_wP_wH_w$	$Id_wd_wP_wH_w(SS_pS_pS_pS_p)$
3o538	355o8	41614	8oo22	o8411	4o74o	oo32o	oo11o	149+2	o9h
3o52o	35512	82o19	74o22	o9511	855++	oo31o	oo311	12o32	12h
3o528	35515	8162o	74o22	o9713	856++	oo2o3	oo511	11833	15h
3o528	35518	81815	64o22	11513	865++	oo319	oo511	11832	18h
3o528	35521	8182o	461o4	13111	oo9o7	oo315	oo411	11835	21h
4o528	355oo	81819	461o4	15112	654o7	oo12o	oo311	11835	ooh
4o528	355o3	8182o	o9614	14912	7712+	oo9o2	oo411	11835	o3h
4o528	355o6	81619	27616	14612	8o32+	oo8o3	oo311	11833	o6h

Position D 44.0 N 41.0 W

YQLLLa	LaLaLaGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hhC_wC_w$	D_sV_sapp	$OT_sT_sT_sT_d$	$Id_wd_wP_wH_w$	$Id_wd_wP_wH_w(SS_pS_pS_pS_p)$
3o435	415o9	62o27	55161	o5117	635oo	oo4o7	oo216	11934	
3o437	41212	82o28	468o2	o7117	535++	oo219	oo216	11934	
3o437	41215	82o29	488o8	o9116	835++	oo12o	ooo16	12o35	
3o437	41218	82o28	55618	o9215	8o42+	oo2o1	o5215	12o34	
3o438	41121	81816	64o26	o9316	864++	oo2oo	o5115	12o34	
4o439	41ooo	82o18	64o26	11415	25516	oo322	o5214	11834	
4o438	412o3	72315	64o22	13218	13653	oo317	ooo14	12o34	
4o438	41oo6	82o12	556o2	14316	8o42+	oo112	ooo14	12133	

Position E 35.0 N 48.0 W

YQLLLa	LaLaLaGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hhC_wC_w$	D_sV_sapp	$OT_sT_sT_sT_d$	$Id_wd_wP_wH_w$	$Id_wd_wP_wH_w(SS_pS_pS_pS_p)$
3o35o	48oo9	829o6	64618	o9517	5562+	oo3o5	o5616	12o54	o9h
3o35o	48o12	82509	74o26	1o219	7562+	oo1o8	o5318	12533	12h
3o35o	48o15	72313	8oo22	11521	oo93o	oo112	o5118	12235	15h
3o35o	48o18	5251o	8oo22	17921	4964o	oo114	o5118	12435	18h
3o35o	48o21	323o8	8oo12	13421	2563o	oo3o5	oo617	12434	21h
4o35o	48ooo	22313	8oo21	15721	1577o	oo324	o5219	12433	ooh
4o35o	48oo3	82714	46811	1652o	8o42+	oo4o8	o5218	12433	o3h
4o35o	48oo6	627o9	74o28	1662o	11676	oo3oo	o5215	12633	o6h

Position H 36.0 N 70.0 W

YQLLLa	LaLaLaGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hhC_wC_w$	D_sV_sapp	$OT_sT_sT_sT_d$	$Id_wd_wP_wH_w$	$Id_wd_wP_wH_w(SS_pS_pS_pS_p)$
3o367	696o9	827o5	74o22	11922	1567+	oo812	o5713	12921	
3o367	69612	82o1o	9oo22	11322	2157+	oo8o7	o5813	12221	
3o367	69615	81813	558o6	1o318	6747+	oo31o	o5718	12322	
3o367	69618	71827	8oo28	o5923	7547o	oo644	o5721	11625	
3o367	69621	82716	8oo22	o4426	5556+	oo815	o5222	12923	
4o367	696oo	82317	8oo19	o1624	oo977	oo127	o532o	12346	
4o367	696o3	82324	8oo22	o1725	oo937	ooooo	o5323	12345	
4o367	696o6	8273o	189+9	99723	895++	oo52o	o5722	12846	

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLLa	LaLaLaGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hhC_wC_w$	D_sV_sapp	$OT_sT_sT_sT_d$	$Id_wd_wP_wH_w$	$Id_wd_wP_wH_w(SS_pS_pS_pS_p)$
3o589	18oo9	81129	95515	o751o	863++	61739	o5oo9	11253	o9h
3o589	19o12	62522	96o15	o921o	655++	oo417	ooooo8	12144	12h
3o589	19o15	12322	98o18	1o911	155oo	oo317	oo1o8	12344	15h
3o589	18818	8233o	965o5	11211	8742+	oo213	oo2o8	12344	18h
3o591	18521	72524	97o15	12111	374++	122o9	oo1o9	12344	21h
4o595	179oo	72525	972o5	1251o	454++	132o4	o5oo9	12136	ooh
4o597	173o3	7282o	97o22	1341o	764++	1341o	oo1o9	12436	o3h
4o6oo	164o6	7353o	97o22	15oo9	754++	13214	o51o9	149+3	o6h

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLLa	LaLaLaGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hhC_wC_w$	D_sV_sapp	$OT_sT_sT_sT_d$	$Id_wd_wP_wH_w$	$Id_wd_wP_wH_w(SS_pS_pS_pS_p)$
3o524	2o1o9	82125	95284	2o213	862++	62326	oo213	12346	12744
3o523	2o312	82222	946o6	21813	87o++	oo116	oo113	12212	12243
3o523	2o215	82322	955o5	23313	862++	oo215	oo113	12244	11733
3o524	2o118	82424	951o5	24413	863++	oo411	oo113	12446	11934
3o523	19921	82424	955o5	25613	863++	oo412	ooo13	12445	
4o525	199oo	82525	962o5	26813	863++	oo213	o5113	12546	
4o525	198o3	8252o	955o5	28o13	862++	oo212	oo113	12143	
4o525	197o6	92617	935o5	29113	9+o++	oo411	oo113	12o44	12546

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLLa	LaLaLaGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hhC_wC_w$	D_sV_sapp	$OT_sT_sT_sT_d$	$Id_wd_wP_wH_w$	$Id_wd_wP_wH_w(SS_pS_pS_pS_p)$
3o45o	16oo9	2oooo	98o2o	36515	145o2	oo315	o5115	12531	o9h
3o45o	16o12	33604	98o3o	37717	oo9o2	oo2o7	oo315	12541	12h
3o45o	16o15	336o4	98o2o	37617	oo9o2	oooo4	oo415	12541	15h
3o45o	16o18	3o4o8	98o2o	37717	oo9o2	oo9o1	oo213	13641	18h
3o45o	16o21	2o21o	98o1o	38216	oo9o2	oo1o5	oo114	13641	21h
4o45o	16ooo	2o11o	98o2o	38517	oo9o2	oooo3	oo215	136o4	ooh
4o45o	16oo3	4o314	97o31	36616	oo93o	oo819	oo114	13641	o3h
4o45o	16oo6	6o416	98o31	36715	655o2	oo4o1	o5114	13641	o6h

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLLa	LaLaLaGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hhC_wC_w$	D_sV_sapp	$OT_sT_sT_sT_d$	$Id_wd_wP_wH_w$	$Id_wd_wP_wH_w(SS_pS_pS_pS_p)$
3o66o	o2oo9	7o415	98o22	o81o6	455o8	oo614	o54o3	1o422	
3366o	o2o12	3o319	99o11	o75o6	215o8	oo7o6	o54o1	1o322	
3366o	o2o15	7o119	99o31	o76o6	785++	oo4o1	o54o1	1o333	
3366o	o2o18	5o215	99o51	o83o5	594++	oo3o7	o55o2	1o233	
3366o	o2o21	73618	99258	o83o5	4946+	oo3oo	o55oo	1o133	
4366o	o2ooo	5o116	99o28	o9oo5	2946o	oo3o7	o55oo	1o133	
4366o	o2oo3	7o313	99o28	o94o5	6946+	oo3o4	o55o1	149+3	
4366o	o2oo6	73619	988o2	1o1o5	6946+	oo3o8	o54o1	1o132	

Deutsche Schiffsbeobachtungen

gestern

YQLLLa	LaLaLaGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$OT_sT_sT_sT_d$		
3o665	236o6	oo6o9	93444	122o3	oo9oo	oo6o5	o54o3	1o621		Meerkatze
3o4o3	513o6	72821	988o1	oo913	744oo	+++++	+++++	+++++		Vinnen,a.
3o333	12512	2o537	97o1o	99821	213oo	+++++	+++++	+++++		Rodenbek
3o665	236o9	1o6o2	98284	115o6	153oo	oo7o7	oo1o5	1o621		Meerkatze
3o666	22912	1o7o2	93414	114o3	oo9o1	248o1	o52o2	1o621	1o921	Meerkatze
3o666	21915	ooooo	93444	112o4	oo9oo	248o2	o55o3	1o621		Meerkatze
3o284	6o512	52611	98158	13o25	+++++	+++++	+++++	+++++		Quadrivium
3o342	11618	4o537	97o1	+++21	413oo	+++++	+++++	+++++		Rodenbek
3o665	21o21	422o3	97o34	115o7	455oo	644o1	oo2o4	1o62o		Meerkatze
3o627	16123	83oo7	96o22	1211o	+++++	+++++	o5o++	+++++		Speyer

gestern

YQLLLa	LaLaLaGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$OT_sT_sT_sT_d$		
3o666o	24524	229o5	98311	121o6	+++++	+++++	+++++		Haltenbank

YQLLLa	LaLaLaGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$OT_sT_sT_sT_d$	
3o18o	678oo	7o711	98258	12926		Esso Baltic
3o641	144oo	7o318	97o12	142o8	o5o++	Lofoten
33552	o51oo	625o5	98o3o	23112	oo2++	Osnabrück
3o635	2o3oo	42711	98o11	14oo7	o52++	Bonn
3o5o7	194oo	81818	96585	19513	o53++	Arosa Kulm
3o668	245oo	8oo5	965o2	134o8	o57++	Hannover
3o633	21ooo	82oo5	965o2	134o8		Strassburg
3o61o	o92oo	82811	97o22	1741o		Nordenham
3o221	626o6	12oo5	99o11	13825	o53++	Vinnen,M.
33565	o3oo9	83213	98o32	19911	oo2++	Dortmund
3o668	247o6	8o7o5	95454	128o4	o55++	Bösch,A.
3o5o6	168o6	82218	965o5	24514	oo1++	Arosa Kulm
33372	o67o6	oo8o2	99ooo	22422		Kamerun
33563	o38o7	831o5	9642 2	2o41o		Schau,F.
3367	o38o7	831o5	9642 2	2o41o		Schau,F.
3367	o42o7	827o9	97216	149o9		Humboldt,A.
33562	o33o7	83211	96216	2oo1o	oo1++	Osnabrück
33725	2ooo7	83o13	96727	o56o2	o58++	Nürnberg
3o637	125o7	8o4o9	97216	151o7	o54++	Andenes
3o618	1ooo7	82816	96o32	1351o	ooo++	Speyer

YQLLLa	LaLaLaGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$OT_sT_sT_sT_d$	
3o632	19oo7	811o9	968o8	134o8	o51++	Mond
33567	o2811	o3213	98o11	2151o		Schau,F.
3o5o6	15312	82218	95454	28514	oo1++	Arosa Kulm
33567	o2312	23oo9	98o12	21511	oo2++	Osnabrück
3o325	39512	216o7	99o2o	21922	oo4++	Esso Bolivar
3o667	25o12	824o2	92454	121o4	oo5++	Bösch,A.
3o465	48o12	82324	972o5	951o4		Berlin
3o494	13212	82313	98o22	29914		Caribia
33236	67412	22318	98o2o	+++++	o58++	Braunfels
3o362	o6912	51125	97o32	17o21		Europa
3o332	49811	82713	94926	1oo19		Düsternbrook
33373	o8412	o27o3	99ooo	22526		Kamerun
3o667	199o9	919o5	92454	127o3		Fladengrund
33577	o1615	83o11	98o21	1891o	ooo++	Dortmund
33375	1o318	73111	97o32	2o52o		Kamerun
3o324	4oo18	316o9	98o31	21824	oo4++	Esso Bolivar
3o5o5	12418	82513	97o22	3o114	o51++	Arosa Kulm
3o666	25o15	624o2	15424	12oo2	o59++	Bösch,A.
3o647	24312	73611	97o22	12oo9	oo2++	Bonn
3o275	62o18	225o9	98o3o	13827		Quadrivium

YQLLLa	LaLaLaGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$OT_sT_sT_sT_d$	
33574	o1417	827o9	97o21	18111		Schau,F.
3o632	19817	81113	97o5	1o608	o52++	Tübingen
33725	2oo17	83121	97o28	o23o2	o58++	Nürnberg
33573	o1o18	827o9	97o22	1761o	oo1++	Osnabrück
3o469	46718	82518	98o22	991o8		Schulte,F.
3o641	14321	72oo2	97o32	131o8	o53++	Lofoten
3o637	12922	825o5	98o22	133o8		Wuppertal
3o633	12323	64+o2	98o22	131o8	o52++	Bremen
3o668	24822	425o9	98o31	122o5	o53++	Passau
3o645	23821	9oooo	92474	136o7	o53++	Mond
33715	2o923	73113	98o22	o1oo1		Karlsruhe
3o61o	18723	896o5	975o5	11o12		Möller,C.
3o661	14o21	215o9	97o2o	118o5		Fladengrund
3o668	24723	625o3	99o22	12oo5	o53++	Berlin
3o641	14323	622o5	98o11	o39o8		Darmstadt
3o636	22123	811o5	965o2	122o9	ooo++	Tübingen
33579	o5323	727o9	98o32	1291o		v.Humboldt
33625	2oo23	63118	98o28	oo6o2	o58++	Nürnberg
33729	17323	72713	98268	o11o1		Duisburg
3o364	48323	124o5	98o1o	13o2o		Mai Rickmers