

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17

SONNTAG den 5. April 1992

Nummer 96

Station	Höhe	11hVV		Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRt	7wwww	8NCCC	ff-ff
		iii	Rx									
Helgoland	4	015	32482	22914	10051	20011	40092	52007			82200	27
List/Sylt	26	020	11580	22912	10037	20010	40075	52011	69911	70381	82500	30
Leck	7	022	41480	22707	10006	21001	40079	52008		70281	82200	
Husum	28	026	42575	32907	10027	20003	40081	52008			83800	
Flensburg/Meierwik	27	033	42670	42613	10024	20002	40068	52006			84500	
Schleswig	43	035	12665	12608	10023	20009	40078	52004	69951		81500	
Hohn	12	038	41565	42508	10017	20001	40080	51004		70380	84500	
Kiel-Holtenau	31	046	32965	02507	10023	20007	40078	52003				
Puttgarden	1	063	36760	24111	10030	20023	40075	52003				
Arkona	42	091	32480	12413	10037	20008	40072	54000			81200	
Norderney	11	113	11470	23017	10051	20022	40101	52005	69911	70181	82100	21 30
Bremerhaven	7	129	11580	52608	10042	20031	40097	53004	69901	70282	85500	27
Cuxhaven	5	131	11478	12909	10047	20010	40092	52005	69901	72581	81200	25
Hamburg, Flugh.	16	147	11480	22605	10027	20010	40094	51002	69901	70181	82800	
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boitzenhagen	15	161	32970	02310	10028	20003	40081	53004				
Schwerin	59	162	11665	32209	10021	20007	40089	50004	69901	70381	83500	
Rostock-Warnemünde	4	170	32965	02307	10027	20005	40081	51003				
Teterow	46	177	36777	21110	10026	20019	40087	50002				
Barth	7	180	36777	22077	10028	20003	40080	51004				
Greifswald	2	184	32970	02106	10030	20003	40083	51004				
Ueckermünde	1	193	36777	21067	10037	20004	40097	52003				
Emden-Hafen	5	203	16759	26099	10038	20021	40107	52003	69901			
Oldenburg	11	215	11465	32506	10023	20008	40106	51001	69911	72580	83800	
Ahlhorn	49	218	42570	12608	10019	20006	40114	51003			81100	
Bremen, Flugh.	4	224	11580	32609	10022	20014	40106	54000	69901	70260	83500	
Sozial	77	235										
Boizenburg	45	249	16777	23077	10021	21012	40092	51001	69961			
Luechow	17	253	32662	12406	10010	21002	40103	51005			81500	
Seehausen	21	261	32970	02506	10020	21009	40102	58002				
Marnitz	81	264	36777	21067	10027	20004	40092	52005				
Neuruppin	38	270	32975	12403	10026	21008	40101	58001			81040	
Neubrandenburg	81	280	32968	02310	10022	21004	40090	50001				
Angermünde	56	291	32970	72509	10039	21010	40098	50000			8703/	
Lingen	22	305	32978	02504	10021	20009	40116	50001				
Muenster/Osnabrueck	48	315	32970	12605	10010	20003	40126	51008			80001	
Osnabrueck	95	317										
Guetersloh	72	320										
Bad Salzuflen	98	325										
Hannover, Flugh.	56	338	32975	02403	10019	20007	40114	51004				
Braunschweig	81	348	32970	02705	10036	20005	40107	58009				
Gardelegen	47	359	36777	25047	10017	21009	40110	58001				
Magdeburg	79	361	32664	61902	10023	21001	40110	58001			86500	
Potsdam	81	379	32769	12610	10016	20001	40105	58005			81500	
Berlin-Dahlem	51	381	32975	12603	10014	20002	40102	58004			81030	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32880	42604	10026	21006	40101	58002			84500	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32972	12902	10038	20002	40103	58002			81030	
Berlin-Schönefeld	47	385	32865	12404	10018	21009	40102	58003			81500	
Lindenberg	98	393	32958	02804	10021	20007	40107	50000				
Manschnow	12	396	36777	24027	10023	21005	40097	58001				
Quasselndorf, Flugh.	45	400	32981	03303	10019	21003	40130	50003				
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	32975	03604	10023	20004	40133	50003				
Kahler Asten *	839	427	32158	83407	11013	21025	48400	50000			876//	
Bad Lippspringe	157	430	32670	13301	10021	21001	40122	51005			81500	
Kassel	231	438	32575	60000	10005	21005	40126	53001			86500	
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	32468	52702	10002	21027	40121	55003			85500	
Braunlage	607	452	36737	27057	11007	21024	40116	57005				
Bröcken *	1142	453	31700	92812	11031	21032	48399	58001		74941		
Artern	164	460	32960	02503	10007	21030	40120	53001				
Leipzig-Schkeuditz	131	469	32960	32104	10032	20010	40110	54000			83030	
Wittenberg	105	474	32963	02304	10026	21009	40109	56004				
Oschatz	150	480	32960	00000	10023	21002	40109	50001				
Dresden-Klotzsche	222	488	32768	72801	10043	20007	40115	55004			875//	
Dobrug-Kirchhain	97	490	36777	00000	10006	21029	40114	55003				
Cottbus	69	496	32868	72302	10017	21012	40110	55001			875//	
Görlitz	237	499	32760	72502	10039	20012	40109	52001			875//	
Aachen	202	501	32980	03202	10020	20006	40135	51006				
Noervenich	118	502	42780	12904	10017	21004	40137	51002			81500	
Nuerburg	627	510	32562	33504	11003	21013	40134	55000			83500	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11982	13402	10024	21011	40128	52004	69901	70181	81040	
Bendorf	127	515	46760	70401	10013	21026	40128	52002				
Bad Marienberg	547	526										
Glissen	186	532	32975	13603	10015	21022	40128	51003			81030	
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	32970	20312	11016	21039	48398	56002			82030	
Meiningen	450	548	32760	73504	10013	21021	40122	53001			875//	
Schmücke *	937	552										
Erfurt-Bindersleben	312	554	32670	62703	10014	21021	40121	53002			86500	
Neuhaus a.R. *	845	557	32567	70206	11001	21018	48397	50001			875//	
Gera-Leumnitz	311	567	31645	80000	10023	20007	40115	53002		71011	885//	
Chemnitz	418	577	32959	70000	10035	20022	40113	56001			870//	
Fichtelberg *	1213	578	31700	90704	11013	21013	48399	58007		74942		
Zinnwald-Georg. *	877	582	36777	70203	10004	21003	48402	58001				
Trier-Petrisberg	265	609	32775	70407	10034	21022	40122	51004			875//	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	42761	70304	10029	21022	40122	50002			875//	
Kl.feldberg/Ts. *	805	635										
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32872	50106	10048	20001	40114	52006			82531	
Michelstadt/Vielbrun	453	648										
Wuerzburg	268	655	32667	80207	10053	20004	40103	50001			875//	
Bad Kissingen	262	658										
Loeburg	322	671	46760	73002	10031	21000	40109	52001				
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	31545	83603	10013	20006	40115	50001		71022	875//	
Weiden	438	688	32662	80206	10046	20024	40096	57002			855//	
Berus	363	704										
Thulay	396	706										
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32770	70210	10046		40103	51002			875//	
Weinbiet	553	724	46777	70114	10034	2						



Station	Hoehe	i11	i1hVv	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRt	7wHw	8NCCC	ff-Ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.
		Rx			n	ddd			R	12	LHMM	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg		2222		
Helgoland	4	015	11482	52915	10055	20016	40091	51002	69902	71681	85800			10055	20044	31003		55079	79999	4444
List/Sylt	26	020	11475	43010	10038	20010	40076	53005	69912	70381	83830	26	10041	20025	31001			55074	70001	
Leck	7	022	43///											21011	34104			55072	70004	
Husum	28	026	43///											20017	31002			55044	70001	
Flensburg/Meierwik	27	033	43///											20019	30000			55037	70007	
Schleswig	43	038	12460	32806	10012	20007	40083	52006	69952		83830		10050	20007	31000			55031	70007	
Hohn	12	038	43///											20019	30000			55041	70014	
Kiel-Holtenau	31	046	32465	22504	10012	21002	40082	53006			81230		10054	20005	31101			55025	70005	
Puttgarden	1	063	36/60	72811	10034	20018	40079	52008					10058	20019	3/000			55047	70000	
Arkona	42	091	11465	82718	10020	21004	40070	53001	69992	78181	875//		10053	20020	31001			55067	70009	
Norderney	11	113	11475	53216	10046	20024	40100	53003	69912	71581	85800	25	10060	20043	31003			55064	70004	
Bremerhaven	7	129	12482	42510	10030	20016	40101	53009	69902		83831		10042	20026	31001			55022	70001	
Cuxhaven	5	131	11481	52806	10039	20011	40093	53003	69902	70381	85200	25	10054	20038	31001			55065	79999	
Hamburg, Flugh.	16	147	12565	32504	10015	20009	40095	52005	69902		83800		10060	20015	31000			55046	70003	
Luebeck-Blankensee	14	156	33458	32304	10015	20008	40091	53006			83800		10060	20006	31103			55028	70002	
Boitenhagen	15	161	32658	32409	10016	21001	40083	52005			83500		10059	20005	31000			55029	79999	
Schwerin	59	402	11247	72409	10015	20008	40092	53004	69902	71022	875//		10050	20011	31000			55017	70002	
Rostock-Warnemuende	4	170	32460	82704	10010	20003	40103	53004			86200		10059	20018	31001			55044	70000	
Teterow	46	177	32360	62509	10017	20017	40086	53002			86500		10056	20010	31102			55036	70000	
Barth	7	180	31456	62407	10023	20002	40080	52004		710//	86200		10061	20016	31001			70000		
Greifswald	2	184	32460	72309	10018	20003	40084	52005			878//		10067	20018	31000			55027	70000	
Ueckermuende	1	193	32966	62006	10008	21004	40097	55000					10069	20001	31103			70000		
Emden-Hafen	5	203	11465	52808	10031	20020	40108	53006	60012	78081	85800	25	10061	20030	31002			55057	70011	
Oldenburg	11	215	12458	42304	10013	20005	40108	53005	69912		84800		10057	20003	31101			55034	70004	
Ahlhorn	49	218	43///											21001	34102			55026	70010	
Bremen, Flugh.	4	224	12567	42505	11001	21002	40109	52007	69902		83830		10064	21007	31103			55024	79999	
Soltau	77	235	11550	82404	10008	20003	40110	53006	69902	7102//	875//		10059	20003	31101			55019	79999	
Boizenburg	45	243	11240	82606	10014	21009	40095	53006	69962	7102//	875//		10058	20010	31104			55022	70014	
Luechow	17	253	32560	82704	10010	20003	40103	53004			875//		10060	20000	31102			55011	79999	
Seehausen	21	261	32638	72608	10008	21011	40104	53002			875//		10068	20006	31101			55025	79999	
Marnitz	81	264	31450	82308	10016	20003	40093	53002		7102//	886//		10060	20016	31101			79999		
Neuruppin	38	270	32962	22503	10005	21012	40100	51001			81032		10067	21001	31104			55040	70000	
Neubrandenburg	81	280	32462	72411	10015	21003	40093	53005			875//		10057	20003	31102			55044	70000	
Angermuende	56	291	32966	22507	10003	21019	40100	53001			80001		10070	20002	31101			55028	70000	
Lingen	22	305	32564	22403	11001	21003	40117	51005			82800		10067	21003	34102			55014	70001	
Muenster/Osnabrueck	48	315	31557	39901	11012	21012	40125	52005		72841	82501		10068	21013	31105			55016	79999	
Guesenbrueck	95	317	31457	42405	10009	20002	40121	52005		710//	84500		10058	20007	31102			55016	70005	
Guetersloh	72	320	31358	61402	10000	21003	40130	53003			86500		10070	21002	31103			55007	79999	
Bad Salzuflen	98	325	33358	62801	10009	20002	40125	53003			866//		10053	20007	31102			55020	79999	
Hannover, Flugh.	56	338	32570	72605	10018	20012	40115	53005			86500		10066	20012	31104			55012	70000	
Braunschweig	81	348	32570	62406	10022	20005	40115	53005			86500		10067	21005	3/103			55018	70000	
Gardelagen	47	359	36///	/2004	10004	21008	40113	53003			82508		10070	20004	31103			55014	70000	
Magdeburg	79	361	32560	62804	10012	20000	40111	53003			81508		10064	20000	31104			55017	79999	
Potsdam	81	379	32761	52804	10010	20003	40107	55002			81541		10067	20004	31102			55024	79999	
Berlin-Dahlem	51	381	32860	42503	10011	21004	40105	51001			81031		10057	20006	30103			55028	79999	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32965	32704	10017	20000	40103	53002			80001		10070	20022	30101			55031	79999	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32968	62603	10025	20006	40103	50000			81031		10062	20001	31103			55022	70000	
Berlin-Schoenefeld	47	385	31857	42403	10006	21015	40103	56001		71011	81502		10065	20007	31102			55015	70000	
Lindenberg	98	393	31956	23104	10011	21001	40105	55002		71011	80001		10074	20001	3/103			55008	70000	
Marischow	12	396	36///	/2004	10010	21011	40101	53003			81031		10074	20001	3/103			55021	70000	
Duesseldorf, Flugh.	45	404	32958	30407	10009	20002	40132	51002			81031		10032	1006	31104			55011	70003	
Bocholt	21	406	32906	62801	10010	20000	40135	50002		710//	80001		10067	20008	31102			55010	70004	
Essen	152	410	31450	52703	10009	20007	40135	50002		71000	83531		10002	21023	3/103	44014		55007	70002	
Kanler Asten *	839	427	11160	73310	10022	21028	48393	56002	69902	70172	876//		10062	20007	31103			55015	70000	
Bad Lippspringe	157	430	31356	82703	10016	20004	40124	52002		71022	885//		10062	20007	31103			55015	70002	
Kassel	231	438	32560	70000	10000	21005	40125	55000			878//		10059	20020	31104			55009	79999	
Goettingen	175	444	31556	50000	1010	21015	40123	53002		7101//	85500		10070	21014	31103			55004	79999	
Leinefelde	356	449	32467	72705	10003	21013	40116	50001			875//		10042	21011	31103			55010	70000	
Braunlage	607	452	32483	42906	10103	21028	40113	55001			82141		10019	21015	3/105	44012		55005	79999	
Brocken *	1142	453	31/00	82920	10047	21047	48391	55001		74842	825//	24 27	10028	21052	3/105	49145		55010	70002	
Artern	164	460	32960	60000	1011	21030	40118	52002			83016		10066	21016	34105			55000	79999	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	32958	53104	10009	21014	40114	53001			85300		10060	20008	31102			55001	79999	
Wittenberg	105	474	32958	30407	10009	21025	40132	53003			82031		10060	20004	31104			55017	79999	
Oschatz	150	480	32959	33304	10015	20004	40109	56002			8707//		10062	21001	31103			55000	70000	
Dresden-Klotzsche	222	488	31856	80000	10028	21004	40112	52001		70522	855//		10067	20028	31001			55010	70000	
Doberlug-Kirchhain	97	490	31950	32902	10000	21025	40112	53003		7101//	83030		10064	21005	31103			70000		
Cottbus	69	496	32965	70000	10008	21012	40106	50001			8707//		10076	20001	31103			55030	79999	
Görlitz	237	499	32558	83403	10033	20012	40106	55000			875//		10070	20031	31000			55029	79999	
Aachen	202	501	32758	62803	10015	20005	40134	54000			86500		10064	20011	31102			55013	79999	



Station	Hoehe	12 Uhr UTC										06-12
		fff	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	
	ftt	Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg
Helgoland	4 015	11484	32815	10065	20023	40102	51004	69901	70381	83900		
List/Sylt	26 020	11484	42815	10060	20010	40087	52006	69901	70281	83830	22	28
Leck	7 022											
Husum	28 026											
Flensburg/Meierwik	27 033											
Schleswig	43 035	11570	62815	10072	20012	40084	56002	69901	78781	86200		29
Hohn	12 038											
Kiel-Holtenau	31 046	11470	42611	10072	20023	40082	57003	69941	70182	85900		
Puttgarden	1 063	36/60	/2513	10079	20006	40082	57006					
Arkona	42 091	11472	72621	10048	20008	40078	50003	69961	70382	85202	23	27
Norderney	11 113	11482	33007	10065	20033	40112	51001	69901	70181	83802		
Bremerhaven	7 129	11582	43114	10066	20024	40110	51001	69941	70181	84200		
Cuxhaven	5 131	11472	42914	10048	20018	40105	53003	69931	72581	84900		26
Hamburg, Flugh.	16 147	11480	52910	10069	20017	40096	57007	69981	72781	85201		
Luebeck-Blankensee	14 156	11465	72706	10074	20019	40094	55001	69911	72511	873//		
Boitenhagen	15 161	31581	32613	10065	20014	40088	58002		71500	83900		
Schwerin	59 162	11570	72511	10069	20016	40091	58002	69901	70382	873//		
Rostock-Warnemünde	4 170	32575	22910	10067	20020	40090	50001			82200		
Teterow	46 177	32580	52412	10069	20012	40092	50000			85300		
Barth	7 180	11562	52814	10065	20010	40086	58002	69901	70182	85200		
Greifswald	2 184	11785	72406	10059	20007	40088	58002	69901	70361	875//		
Ueckermünde	1 193	32581	72810	10067	20003	40102	50002			878//		
Emden-Hafen	5 203	11581	62810	10079	20024	40113	58001	69981	70282	84202		
Oldenburg	11 215	11475	43012	10087	20001	40107	58007	69901	70281	84800		26
Ahlhorn	49 218											
Bremen, Flugh.	4 224	11575	52916	10075	20026	40110	55003	69911	72781	85900		28
Soi tau	77 235	11565	72811	10047	20017	40110	56003	69941	78022	878//		
Boizenburg	45 249	11562	73207	10067	20000	40094	56005	69911	72581	873//		
Luecnow	17 253	32580	52809	10073	20012	40106	58004			85800		
Seehausen	21 261	11570	62508	10068	21002	40104	58005	69901	72522	86200		
Warnitz	81 264	11570	62208	10067	20019	40095	58001	69901	70182	84302		
Neuruppin	38 270	32565	72607	10072	20011	40102	50000			85204		
Neubrandenburg	81 280	11570	72913	10058	20000	40094	58002	69901	72582	873//		
Angermünde	56 291	32670	72710	10062	21010	40100	58002			872//		
Lingen	22 305	32581	53107	10080	20006	40114	58006			85200		
Muenster/Osnabrueck	48 315	32684	62809	10088	21020	40119	57006			86800		
Osnabrueck	95 317	32581	53206	10083	21008	40118	57004			85800		
Guetersloh	72 320	32686	52709	10083	21021	40123	57007			85800		
Bad Salzuflen	98 325	11582	63005	10077	21002	40121	58005	69901	70282	868//		
Hannover, Flugh.	56 338	11580	72909	10071	20004	40116	56003	69901	72511	878//		
Braunschweig	81 348	11484	83008	10058	20007	40114	56001	69901	78082	888//		
Gardelogen	47 359	36//	/2709	10069	20000	40112	58004					
Magdeburg	79 361	32572	72806	10071	21003	40111	58002			878//		
Potsdam	81 379	32580	72204	10067	20002	40106	58002			85258		
Berlin-Dahlem	51 381	32581	72807	10067	21003	40104	58002			878//		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32580	62606	10067	21021	40104	50001			85831		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	435//	72810	10060	20010	40104	56002			85231		
Berlin-Schönefeld	47 385	32665	72510	10073	21001	40101	58004			86201		
Lindenberg	99 393	32582	83010	10082	21004	40099	56005			85207		
Manschnow	12 396	36//	/2709	10091	20001	40093	58007					
Duesseldorf, Flugh.	45 400	32680	42906	10078	21012	40131	58005			84100		
Bocholt	21 406	31575	72705	10078	20026	40129	57005			872//		
Essen	152 410	32584	63303	10073	20004	40129	58003			868//		
Kahles Asten *	839 427	11270	73311	10000	21045	48405	52003	69911	78582	878//		
Bad Lippspringe	157 430	11575	73205	10066	21007	40121	57004	69901	72522	878//		
Kassel	231 438	32583	73308	10058	21031	40120	58003			878//		
Goettingen	175 444	32575	73504	10061	21011	40117	58005			878//		
Leinefelde	356 449	11583	73406	10044	21005	40113	58002	69901	70182	86801		
Braunlage	607 452	32486	73108	10024	21031	40111	51002			872//		
Brocken *	1142 453	11289	73111	11023	21056	48405	52008	69901	70174	875//	23	
Artern	164 460	32584	60000	10079	20007	40112	58005			84218		
leipzig-Schkeuditz	131 469	32580	53309	10070	20009	40110	58001			84230		
Wittenberg	105 474	32681	73105	10066	20001	40110	58002			872//		
Oschatz	150 480	32560	73007	10070	20021	40105	58004			8427//		
Dresden-Klotzsche	222 488	11560	83307	10056	20002	40107	57004	69901	72162	8611//		
Goberlberg-Kirchhain	97 490	32565	83307	10076	20011	40104	58001			8612//		
Cottbus	69 496	32680	82806	10083	20003	40097	58009			82207		
Görlitz	237 499	11560	80104	10066	20026	40096	58009	69911	76152	8352//		
Aachen	202 501	32575	63406	10067	21012	40130	58003			86200		
Noervenich	118 502											
Nuerburg	627 510	11582	33508	10035	21036	40122	54000		70174	83100		
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	31682	53407	10078	21022	40127	56006		71511	84360		
Bendorf	127 515	32682	63107	10081	21045	40124	58005			85101		
Bad Marienberg	547 526	32589	63407	10048	21038	40117	50000			85202		
Glissen	186 532	32582	70306	10087	21021	40124	58005			875//		
Bad Hersfeld	212 542	32580	73505	10067	21025	40116	58003			86202		
Wasserkuppe *	921 544	31480	73511	10000	21041	48401	50001		70342	85401		
Meiningen	450 548	11581	73609	10039	21023	40109	56021			85238		
Schmucke *	937 552	31480	60308	11001	21036	48401	50002		70142	86200		
Erfurt-Bindersleben	312 554	32582	63306	10051	21009	40113	58004			85208		
Neuhaus a.R. *	845 557	32373	80109	10004	21025	48390	58003			8721//		
Gera-Leumnitz	311 567	11568	73605	10054	21001	40106	58003	69901	70362	872//		
Chemnitz	418 577	11350	83607	10026	20017	40107	58001	69961	75865	8572//		
Fichtelberg *	1213 578	11/00	93511	11025	21034	48382	58002	60021	77174	877//		
Zinnwald-Georg. *	877 582	11010	80110	11007	21014	48388	58003	69921	77177	877//		
Trier-Petrisberg	265 609	32684	50406	10076	21025	40120	58007			83201		
Deuselbach	480 615	32586	73609	10056	21033	40114	58003			82202		
Pferdsfeld	396 626											
Kl. Feldberg/Ts. *	805 635	32485	53609	10029	21044	48408	50000			83201		
Frankfurt/M. Flugh.	111 637	32682	53610	10080	21007	40112	58007			81108		
Michelstadt/Vielbrun	453 648	32583	73613	10058	21004	40101	58006			83232		
Wuerzburg	268 655	32675	70411	10087	21009	40092	58006			83232		
Bad Kissingen	262 658	32580	60309	10075	21023	40104	57007			85831		
Coburg	322 671	32575	70110	10063	21024	40094	58006			8427//		
Bamberg	239 675	11565	70408	10067	20010	40093	58007	69921	70162	8527//		
Hof	567 685	11420	80210	10019	20009	40109	54000	60021	76877	885//		
Weiden	438 688	11458	80107	10030	20021	40089	53001	60021	76166	8672//		
Berus	363 704	32782	30405	10072	21024	40117	57002			82401		
Troley	396 706	32584	50308	10065	21031	40111	58002			8101		25
Saarbruecken, Flugh.	322 708	32682	60311	10068	21017	40115	58003			81102		
Weinbiet	553 724	32582	50311	10051	21026	40099	58003			83238		29
Karlsruhe	112 727	41577	50207	10091	21009	40098	58004		70165	82230		
Mannheim	96 729	32582	50109	10100	21005	40105	58005			82132		
Stuttgart, Flugh.	396 738	11450	80111	10036	20010	40098	58006	60011	72377	888//		
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	11460	80206	10051	20009	40100	58004	60021	72166	8417//		
Oehringen	276 742	11570	70404	10071	20002	40102	58003	69911	72165	84808		
Weissenburg												

Station	Hoehe m	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	15 Uhr UTC			12-15			Erdbodentemp. 14 Uhr UTC					
								R	7wwWW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx 99	1sTTT	sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n			
																	26	30	25
Helgoland	4 015	42484	32714	10070	20031	40100	58002												
List/Sylt	26 020	42582	22816	10069	20023	40086	57001												
Leck	7 022														0072	0072	0065		
Husum	28 026														0106	0088	0058	0056	
Flensburg/Meierwik	27 033																		
Schleswig	43 035	41575	62913	10072	20015	40086	53001		70182	86200					0083	0070	0057	0061	
Hohn	12 038																		
Kiel-Holtenau	31 046	41470	52612	10062	20014	40083	52001		72582	85800					0085	0086	0067	0057	
Puttgarden	1 063	46/60	2616	10072	20021	40078	57004								0084	0083	0058	0058	
Arkona	42 091	42581	12521	10064	21011	40075	58003								0074	0065	0058	0062	
Norderney	11 113	42682	62709	10075	20032	40104	56008								0110	0096	0075	0066	
Bremerhaven	7 129	42582	23213	10068	20025	40106	58004												
Cuxhaven	5 131	42580	22915	10068	20022	40102	58003												
Hamburg, Flugh.	16 147	42581	43012	10072	21016	40097	53001												
Luebeck-Blankensee	14 156	41465	63009	10089	20022	40089	57005		78082	83000					0103	0090	0064	0059	
Boltenhagen	15 161	41482	73116	10078	20021	40088	55000		78081	879//					0091	0075	0060	0059	
Schwerin	59 162	41460	72814	10052	20013	40090	58002		78082	873//					0099	0085	0063	0057	
Rostock-Warnemünde	4 170	42680	52814	10068	20016	40084	56006								0107	0087	0063	0062	
Teterow	46 177	41581	22508	10054	20042	40084	58008		72581	82300					0101	0084	0063	0060	
Barth	7 180	46///	2712	10079	21005	40080	58006								0084	0079	0062	0059	
Greifswald	2 184	41584	62906	10067	20005	40080	58008		70182	86800					0086	0078	0065	0064	
Ueckermünde	1 193	46///	2311	10082	21013	40094	57008								0092	0076	0062		
Emden-Hafen	5 203	42581	72510	10091	20005	40102	57011								0138	0105	0072	0066	
Oldenburg	11 215	41580	33112	10100	21020	40102	58005		70181	83800					0107	0096	0064	0059	
Ahlhorn	49 218														0075	0073	0055	0054	
Bremen, Flugh.	4 224	41680	43011	10076	20031	40102	57008		70181	84800					0086	0068	0052	0059	
Soltau	77 235	41580	62909	10087	21028	40100	57008		70182	86800					0092	0079	0056	0053	
Bolzenburg	45 249	41570	32912	10085	20004	40087	55007		70181	83900					0117	0088	0065	0057	
Luechow	17 253	41481	72904	10056	20023	40104	55002		78782	879//					0105	0096	0075	0063	
Seehausen	21 261	42581	72811	10083	21003	40096	55008								0092	0077	0063	0062	
Marnitz	81 264	41575	52508	10069	20029	40087	57008		72582	83302					0085	0076	0068	0072	
Neuruppin	38 270	42682	62505	10083	20001	40091	56011								0099	0080	0060	0057	
Neubrandenburg	81 280	42575	42610	10067	20004	40084	58009								0078	0071	0059	0056	
Angermünde	56 291	42675	62906	10071	21017	40092	56008								0099	0090	0063	0056	
Lingen	22 305	42584	53008	10097	21021	40106	57008								0084	0078	0061	0063	
Muenster/Osnabrueck	48 315	42684	52709	10090	21017	40110	57009								0087	0074	0057	0065	
Osnabrueck	95 317	42582	72907	10087	21031	40109	57008								0092	0082	0060	0061	
Guettersloh	72 320																		
Bad Salzuflen	98 329	41684	63006	10090	21040	40111	57009		72782	868//					0089	0084	0067	0068	
Hannover, Flugh.	56 338	41580	72909	10084	20002	40105	57011		70282	87800					0095	0075	0063	0063	
Braunschweig	81 348	41484	72607	10075	20002	40102	58012		70382	878//					0075	0068	0055	0057	
Gardelegen	47 359	46///	2710	10091	21006	40100	56011								0126	0101	0076	0063	
Magdeburg	79 361	42675	32808	10086	20008	40098	58012								0090	0074	0060	0064	
Potsdam	81 379	42581	62604	10080	21007	40095	58010								0094	0086	0072	0057	
Berlin-Dahlem	51 381	42682	53109	10084	21015	40092	57012								0094	0078	0067	0061	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42681	53106	10077	21023	40093	57011												
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42682	53008	10080	21013	40094	57010												
Berlin-Schönefeld	47 385	42675	62808	10078	21022	40090	57011								0081	0069	0058	0054	
Indenberg	98 393	42582	73206	10078	21006	40089	57008								0113	0096	0071	0058	
Manschnow	12 396	46///	2908	10082	21010	40087	56006								0101	0078	0061	0056	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42680	43105	10102	21005	40123	57008								0118	0102	0078	0072	
Bocholt	21 406	42580	62708	10095	20002	40120	57009								0114	0098	0075	0074	
Essen	152 410	42684	63207	10084	21021	40122	57007								0085	0064	0058	0065	
Kaehler Asten *	839 427	41589	73310	10021	21063	48403	57007		70282	878//					0108	0101	0070	0066	
Bad Lippspringe	157 430	41680	63307	10080	21019	40109	57010		70282	86800					0005	0003	0004	0005	
Kassel	231 438	42584	63406	10078	21049	40112	56005								0077	0053	0057	0054	
Goettingen	175 444	41580	73003	10073	21007	40108	58008		72582	873//					0078	0066	0050	0058	
Leinefelde	356 449	42586	43004	10054	21018	40104	56007								0051	0043	0045	0056	
Braunlage	607 452	42486	53107	10029	21039	40100	56007								0058	0047	0040	0045	
Brocken *	1142 453	42286	63315	10022	21067	48401	58004								0003	0004	0006	0011	
Artern	164 460	41587	70405	10077	21004	40102	56009												
Leipzig-Schkeuditz	131 469	42589	63309	10073	21001	40099	56010		71422	873//					0114	0077	0057	0061	
Wittenberg	105 474	42682	63106	10075	21009	40099	56010								0096	0084	0067	0056	
Osnatz	150 480	42560	73109	10078	20008	40096	56009								0102	0091	0068	0059	
Dresden-Klotzsche	222 488	41665	83106	10060	21010	40100	55007		76162	8442//					0080	0073	0064	0061	
Doberlug-Kirchhain	97 490	42680	63208	10077	21008	40096	56008								0103	0087	0065	0056	
Cottbus	69 496	42680	83305	10089	21016	40088	56009								0105	0100	0080	0063	
Görlitz	237 499	41559	83408	10050	20021	40094	56004		76166	8372//					0075	0068	0059	0055	
Aachen	202 501	42680	43206	10089	21015	40120	56008								0125	0097	0072	0074	
Noervenich	118																		

Station	Hoehe	111	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		Rx			n	nddd		5appp	6RRRr	R	hLMH	ff-ff	1sTTT	06-18	06-18
												xx	xxxx	nnnn	5sst
												xx	xxxx	nnnn	R
Helgoland	4	015	11482	62614	10060	20032	40096	56004	69902	70381	86800		10070	20048	
List/Sylt	26	020	12480	52608	10054	20033	40085	55001	69902		85800	26	10072	20037	
Leck	7	022	43///										10078		
Husum	28	026	43///										10077		
Flensburg/Meierwik	27	033	43///										10078		
Schleswig	43	035	11575	32709	10052	20016	40091	52005	60022	70181	83200	30	10082	20013	
Hohn	12	038	43///										10084		
Kiel-Holtenau	31	046	11570	32808	10054	20010	40092	53006	60012	70181	83800		10087	20011	
Puttgarden	1	063	36/60	/2808	10054	20028	40086	52008					10087	20034	
Arkona	42	091	12581	22619	10044	20004	40074	55001	69962		82800	22	10064	20014	
Norderney	11	113	11465	72711	10064	20047	40099	56005	69902	70261	878//		10081	20039	
Bremerhaven	7	129	12581	63009	10072	20017	40101	56005	69942		868//		10073	20026	
Cuxhaven	5	131	12475	52809	10063	20027	40100	56002	69932		85800		10073	20039	
Hamburg, Flugh.	16	147	11581	23008	10054	21003	40103	53006	69982	70181	82100	27	10085	20015	
Luebeck-Blankensee	14	156	11475	22804	10054	20005	40094	52005	69982	70181	82800		10089	20014	
Boltenhagen	15	161	11580	62711	10059	20015	40087	55001	69912	71581	85960	25	10078	20016	
Schwerin	59	162	11675	23004	10054	20015	40091	50001	69972	70381	82400	27	10080	20015	
Rostock-Warnemünde	4	170	32580	42609	10053	20017	40086	52002			81250		10075	20023	
Teterow	46	177	16///	/2404	10037	20024	40093	53008	69972			26	10073	20016	
Barth	7	180	16///	/2609	10050	20002	40084	53004	69902				10083	20024	
Greifswald	2	184	11688	32710	10064	20005	40081	53001	69902	70181	83300		10081	20018	
Ueckermünde	1	193	36///	/2407	10056	21004	40095	52001					10082	20008	
Emden-Hafen	5	203	12563	82510	10069	20032	40102	58001	69982		888//		10097	20031	
Oldenburg	11	215	11775	72502	10079	21002	40102	55000	69912	70181	875//		10100	20006	
Ahlhorn	49	218	43///										10087		
Bremen, Flugh.	4	224	11675	43005	10072	20001	40104	53002	60022	70281	83830	26	10087	21001	
Soltau	77	235	11582	23007	10067	21018	40107	53006	69972	70181	82800		10093	20008	
Boizenburg	45	249	11675	12906	10063	21024	40094	53007	69932	70381	81200		10089	20014	
Luechow	17	253	11582	13004	10057	20016	40101	55003	69982	70181	81200		10082	20010	
Seehausen	21	261	12581	32507	10064	21001	40107	53004	69902		81250		10095	20008	
Marnitz	81	264	11570	23104	10045	20014	40091	50003	60012	70181	82200		10092	20016	
Neuruppin	38	270	11584	30000	10064	20008	40096	53005	69902	71681	83300		10097	20005	
Neubrandenburg	81	280	11470	72910	10045	20008	40092	53007	69912	72581	873//		10073	20015	
Angermünde	56	291	32775	62702	10062	21019	40093	53001			84530		10085	20004	
Lingen	22	305	11675	82807	10071	20021	40108	53002	69902	76022	8557//		10103	21001	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32684	72507	10081	21011	40111	50001			8443//		10097	21012	
Osnabrueck	95	317	43///										10095	20009	
Guetersloh	72	320													
Bad Salzuflen	98	325	11683	72801	10077	21020	40114	53002	69902	70282	878//		10092	20009	
Hannover, Flugh.	56	338	11575	63103	10055	20011	40113	52007	69912	70182	84830		10094	20018	
Braunschweig	81	348	11584	63107	10064	20001	40106	52004	69902	70281	86800		10081	20022	
Gardelegen	47	359	36///	/3202	10063	20000	40107	51006					10098	20004	
Magdeburg	79	361	32670	63004	10062	20015	40105	53006			86800		10095	20012	
Potsdam	81	379	32580	72906	10070	21011	40098	53002			878//		10093	20010	
Berlin-Dahlem	51	381	31581	72803	10066	21019	40099	53007		71422	8583//		10090	20011	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32680	72905	10070	21020	40094	53001			878//		10084	20017	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31681	62907	10073	21016	40094	55000		71411	86501		10085	20024	
Berlin-Schönefeld	47	385	32680	72704	10064	21019	40094	53004			86808		10086	20007	
Lindenberg	98	393	32780	70000	10059	21017	40095	53003			85508		10092	20011	
Manschow	12	396	36///	/3103	10068	21015	40089	53002					10091	20010	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32770	72903	10086	21010	40124	53001			87500		10102	20010	
Bocholt	21	406	43///										10098	21006	
Essen	152	410	32786	73005	10076	21025	40123	53001			875//		10094	20009	
Kanlier Asten *	839	427	11484	53309	10007	21053	48406	52006	69912	72682	85800		10081	20022	
Bad Lippspringe	157	430	11682	72904	10067	21015	40114	53003	69902	70381	878//		10084	20016	
Kassel	231	438	32584	50000	10062	21025	40114	55000			85830		10081	20000	
Goettingen	175	444							69902				10080	21010	
Leinefelde	356	449	12584	12803	10044	21020	40112	53005	69902		81400		10062	21003	
Braunlage	607	452	32483	33204	10024	21036	40108	53004			83200		10037	21013	
Brocken *	1142	453	11285	53214	11024	21058	48401	53001	69902	78581	85300		11017	21048	
Artern	164	460	11688	53306	10058	21020	40108	53004	69902	70381	84805		10082	21011	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	32680	33204	10066	21001	40105	53005			81230		10078	20009	
Wittenberg	105	474	32982	62702	10066	21002	40101	53001			86030		10082	20007	
Oschatz	150	480	32670	73405	10064	20006	40103	53006			8457//		10081	20005	
Dresden-Klotzsche	222	488	11668	73304	10053	20001	40104	53003	69902	70162	8252//		10065	20027	
Doberlug-Kirchhain	97	490	36///	/3106	10063	21007	40101	53004					10084	20001	
Cottbus	69	496	32980	83203	10070	21012	40094	53006			81037		10093	20008	
Görlitz	237	499	11460	80302	10040	20017	40093	55001	60022	76166	8272//		10067	20033	
Aachen	202	501	31682	83004	10076	21018	40121	55000		71411	888//		10095	20014	
Noervenich	118	502	43///										10092		
Nuerburg	627	510	12584	13403	10032	21030	40128	53004	69902		81100		10049	21009	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32781	43502	10078	21028	40122	51002			84400		10103	21002	
Bendorf	127	515	32782	23404	10081	21048	40123	53005			82500		10094	21001	
Bad Marienberg	877	526	11585	13304	10032	21040	40122	53004	69902	70181	81401		10068	21017	
Giessen	186	532	32582	33402	10076	21031	40121	51003			83200		10099	21010	
Bad Hersfeld	212	542	43///										10075	21010	
Wasserkuppe *	921	544	32589	43413	10003	21059	48399	53003			83201		10020	21027	
Meiningen	450	548	32782	63605	10042	21044	40110	53005	</						

Station	Hoehe m	i11 Rx	i1hVV Rx	Nddff n	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5sapp n	7wwW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	Erdbodentemp. 21 Uhr UTC					
												05	10	20	50		
												sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n		
Helgoland	4 015	42481	72708	10060	20045	40095	56001					878//					
List/Sylt	26 020	42670	12508	10042	20033	40085	50000					81500					
Leck	7 022	42465	72404	10042	20031	40091	50001					878//	0052	0057	0058		
Musum	28 026	42480	52605	10046	20019	40091	57002					85800	0049	0062	0062	0063	
Flensburg/Meierwik	27 033	42570	42507	10042	20026	40087	51001					84800					
Schleswig	43 035	42570	52605	10042	20026	40090	50101					85500	0041	0056	0062	0062	
Honn	12 038	42665	12402	10028	20013	40093	50001					81500					
Kiel-Holtenau	31 046	42750	12405	10037	20020	40093	51003					81100	0041	0047	0060	0061	
Puttgarden	1 063	46760	12607	10028	20024	40088	52002						0053	0057	0064	0062	
Arkona	42 091	42780	72615	10042	20012	40075	51001					875//	0059	0061	0064	0061	
Norderney	11 113	42460	72709	10062	20045	40099	54000					868//	0074	0084	0086	0073	
Bremerhaven	7 129	41472	72511	10061	20023	40101	50000		72582	878//			0070	0076	0082	0074	
Cuxhaven	5 131	41468	72406	10050	20032	40099	58001		72582	878//			0045	0051	0061	0063	
Hamburg, Flugh.	16 147	42780	32402	10031	20000	40101	58002					83500	0050	0062	0070	0064	
Luebeck-Blankensee	14 156	42688	22302	10017	20002	40099	50004					82500	0047	0056	0062	0060	
Boltenhagen	15 161	42980	02512	10030	20001	40090	50003						0036	0051	0065	0059	
Schwerin	59 162	42970	02506	10025	21003	40098	51006						0048	0060	0066	0063	
Rostock-Warnemünde	4 170	42980	02814	10051	20024	40090	50004						0047	0059	0066	0060	
Ieterow	46 177	46///	12506	10026	20023	40093	50000						0044	0050	0061	0061	
Barth	7 180	46///	12709	10048	20004	40086	51002						0047	0055	0066	0065	
Greifswald	2 184	42986	02206	10028	21002	40083	51002						0044	0053	0064		
Ueckermünde	1 193	46///	12305	10023	20000	40097	52002						0066	0068	0067	0063	
Emden-Hafen	5 203	41560	82409	10063	20048	40102	54000		70282	875//			0061	0063	0064	0056	
Oldenburg	11 215	41460	72205	10060	20025	40105	51002					72162	875//				
Ahlhorn	49 218	41675	82406	10050	20018	40113	51004					72122	875//				
Bremen, Flugh.	4 224	41675	72710	10060	20030	40106	50002					72522	878//				
Soi tau	77 235	42780	12002	10012	21011	40114	50005					81500	0038	0049	0059	0054	
Bolzernburg	45 249	46///	12604	10025	21033	40098	50003						0036	0052	0066	0062	
Lueschow	17 253	42980	02902	10029	21008	40109	51008						0046	0056	0068	0069	
Seehausen	21 261	42980	02505	10016	21017	40108	51007						0057	0065	0070	0065	
Marnitz	81 264	46///	12503	10023	20000	40096	52004						0040	0053	0072	0074	
Neuruppin	38 270	41682	12903	10030	20004	40103	51006		70181	81400			0050	0061	0068	0059	
Neubrandenburg	81 280	42970	62307	10021	20009	40094	50001					86050	0033	0044	0058	0058	
Angermünde	56 291	42975	32705	10041	21010	40096	50002					83030	0050	0065	0066	0058	
Lingen	22 305	41560	82404	10060	20038	40108	50001					878//	0067	0070	0070	0065	
Muenster/Osnabrueck	48 315	41682	42703	10059	20019	40115	50003					70182	8453//				
Osnabrueck	95 317	42568	82703	10059	20011	40113	51003					875//	0072	0075	0071	0067	
Guetersloh	72 320																
Bad Salzflie	98 325	42782	72701	10057	20009	40115	51001					875//	0061	0067	0071	0069	
Hannover, Flugh.	56 338	42680	22203	10044	20014	40111	58002					82500	0053	0061	0068	0063	
Braunschweig	81 348	41980	12802	10028	20001	40112	51004					70181	81030	0042	0053	0060	0060
Gardelegen	47 359	46///	10000	10010	21008	40114	51006						0044	0060	0075	0068	
Magdeburg	79 361	42662	23104	10024	20008	40112	51005					82500	0051	0060	0068	0063	
Potsdam	81 379	42780	13304	10034	20008	40105	52005					81502	0061	0067	0068	0061	
Berlin-Dahlem	51 381	41682	13103	10040	20010	40102	51002					70181	81500	0051	0064	0067	0063
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42680	13102	10040	21006	40099	51004					81530	0051	0059	0062	0055	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42681	13405	10042	21001	40100	51005					81500	0030	0051	0068	0063	
Berlin-Schönefeld	47 385	42881	13106	10041	21015	40099	51004					81048	0054	0066	0067	0060	
Lindenberg	98 393	42975	33006	10032	21012	40098	50000						0052	0065	0073	0075	
Manschnow	12 396	46///	10000	10022	21028	40089	50002						0070	0074	0082	0077	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42670	72705	10071	20012	40124	54000					875//	0067	0069	0070	0068	
Bocholt	21 406	41657	72605	10062	20024	40132	51002					70522	875//				
Essen	152 410	42786	73005	10062	20009	40125	51001					875//	0061	0069	0075	0069	
Kahler Asten *	839 427	42684	22706	11009	21038	48406	52004					82500	0000	0001	0005	0005	
Bad Lipsprunge	157 430	42782	42002	10041	20008	40116	51001					84500	0055	0059	0062	0058	
Kassel	231 438	42675	52902	10036	21026	40122	51005					85530	0034	0046	0058	0058	
Goettingen	175 444	42975	00000	10033	20004	40120	52006					81500	0034	0045	0047	0045	
Leinefelde	356 449	42582	12805	10022	21025	40119	51004						0003	0004	0004	0011	
Braunlage	607 452	41980	03204	10000	21025	40121	51004					74982					
Brocken *	1142 453	41700	93111	11026	21027	48404	51033										
Artern	164 460	42682	72202	10036	21013	40116	51007					875//	0058	0071	0068	0061	
Leipzig-Schkeuditz	131 469	42710	42104	10030	20000	40110	50004					84500	0051	0059	0066	0059	
Wittenberg	105 474	42975	33104	10031	21011	40107	53005					83030	0054	0063	0070	0064	
Oschatz	150 480	42970	52908	10040	21003	40110	50005					85070	0035	0050	0064	0061	
Bresden-Klotzsche	222 488	42966	03104	10031	21017	40107	53001						0047	0057	0064	0063	
Doberlug-Kirchhain	97 490	46///	12907	10025	21025	40104	51002						0035	0050	0062	0060	
Cottbus	69 496	42975	62902	10032	21020	40097	50001					80008	0033	0053	0069	0069	
Görlitz	237 499	41657	70000	10033	20012	40095	50001					72165	8155//				
Aachen	202 501	42780	72702	10061	20005	40127	50004					875//	0076	0080	0084	0074	
Noervenich	118 502	42670	72904	10059	20012	40143	52007					875//	0037	0045	0051	0041	
Nuerburg	627 510	42675	72404	10016	21042	40140	51006					87500	0076	0081	0085	0075	
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	42780	62203	10055	21006	40127	52004					86500	0058	0078	0083	0081	
Sendorf	127 515	42680	20605	10031	21044	40134	52008					82500	0031	0052	0051	0039	
Bad Marienberg	547 526	42980	03102	10005	21036	40134	51006						0056	0063	0071	0068	
Giessen	212 542	42970	03003	10019	21017	40125	52007									0062	
Bad Hersfeld	921 544	42986	03609	11010	21043	48409	52013						0001	0004	0008	0014	
Wasserkuppe *	450 548	42982	03206	10015	21045	40127	51010						0030	0049	0053	0042	
Weinungen	937 552	42988	03406	11017	21050	48403	52006										
Schmucke *	312 554	42684	62904	10035	21029	40120	51009					86600	0043	0053	0057	0049	
Erfurt-Bindersleben	845 557	42984	03404	11014	21047	48395	51008					80008	0002	0000	0003	0008	
Neuhaus a.R. *	311 567	42980	33102	10024	21023	40113	53005					80001	0024	0039	0055	0051	
Gera-Leumnitz	418 577	42980	33306	10019	21013	40112	52005						0035	0039	0047	0046	
Chemnitz	1213 578	41701	93316	11039	21044	48385	51004					74954	1002	1001	1001	0001	
Fichtelberg *	877 582	41957	03411	11014	21024	48387	51002					71011					
Zinnwald-Georg.	265 609	42983	03302	10040	21050	40136	52										

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes  
AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17

Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 5. April 1992

Nummer 96

Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden
YGG	0500	0500	0500	0500	0500	0500
	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff
NPa						
10	2651 -48 9 20	2645 -48 7 10	3105 -44 8 32	3104 -43 9 32	3103 -44 10 21	3105 -43
20	2386 -51 7 5	2382 -52 7 10	2647 -50 8 17	2645 -49 7 17	2646 -51 9 14	2646 -50
30	2055 -52 30 6	2051 -54 31 7	2383 -51 11 6	2383 -52 2 6	2384 -52 8 8	2383 -52
50	1836 -52 27 9	1835 -53 28 16	2054 -53 31 4	2053 -54 33 7	2055 -53 36 3	2055 -54
70	1604 -50 -83 26 13	1603 -49 -83 28 12	1836 -52 26 7	1836 -53 27 11	1837 -50 21 9	1839 -53
100	1338 -49 -83 25 14	1338 -50 -84 25 16	1605 -51 -84 24 17	1605 -51 -84 28 14	1605 -52 -85 24 12	1607 -51 -84
150	1148 -47 -78 25 14	1149 -48 -82 25 27	1340 -50 -82 25 17	1341 -49 -83 26 23	1341 -49 -78 27 19	1343 -50 -80
200	1000 -47 -73 26 29	1002 -50 -74 26 34	1151 -50 -78 26 26	1153 -51 -80 25 31	1152 -50 -77 25 25	1155 -51 -74
250	0880 -51 -68 25 41	0884 -52 -67 25 50	1005 -52 -70 25 38	1008 -55 -72 26 60	1007 -51 -72 25 33	1012 -56 -66
300	0690 -41 -48 25 52	0693 -40 -54 24 34	0887 -52 -64 25 52	0891 -52 -61 25 77	0888 -51 -66 25 50	0896 -53 -60
400	0533 -28 -36 25 41	0537 -27 -47 25 38	0696 -40 -51 24 43	0699 -39 -53 24 52	0697 -40 -50 24 43	0704 -37 -44
500	0285 -15 -26 28 23	0287 -12 -38 25 26	0540 -28 -36 24 37	0542 -26 -46 25 45	0541 -28 -40 24 35	0545 -24 -37
700	0136 -6 -9 29 22	0137 -5 -9 26 23	0289 -13 -24 27 19	0290 -9 -49 24 24	0291 -13 -22 31 12	0292 -9 -37 23 18
850	0006 2 1 25 8	0007 3 0 25 20	0139 -6 -8 27 21	0139 -5 -11 28 15	0141 -5 -9 34 10	0140 -3 -4 27 9
1000			0009 3 0 25 7	0009	0011	0009
			006 -42 10 33		006 -42 11 32	
			007 -42		010 -44	
			008 -40	008 -42 10 37	013 -49	
			009 -42	011 -44	014 -48	
	015 -46 8 31	022 -50 7 20	014 -49	014 -47	027 -53	
	017 -50 10 16	025 -50	017 -50 8 20	021 -49 7 17	032 9 9	
	021 -48	028 -52	023 -51	023 -52	034 -52	
	025 -51 7 10	033 -51 7 10	025 5 8	028 -51 7 5	038 36 7	
	029 8 5	037 -54 35 4	030 -51 11 6	030 -52 2 6	040 -55 2 5	
	031 4 6	041 7 1	033 9 8	034 3 7	049 32 6	
	036 3 3	042 9 1	042 30 8	044 30 1	053 1 2	
	037 -51	046 32 4	045 -55	052 -55 34 4	059 23 1	004 -37
	045 -53	058 32 10	048 32 6	062 -52 27 9	063 21 2	005 -40
	047 30 5	066 -54	057 -52	070 26 7	072 20 8	006 -42
	058 -51 31 13	069 -53	070 26 7	081 -52 29 7	074 -50	008 -41
	066 27 9	072 28 14	100 -51 -84 24 19	100 -51 -84 28 14	078 30 9	008 -43
	079 25 9	077 -53 20 8	104 24 19	107 -50 -83	100 -52 -85 24 12	010 -42
	082 -52	100 -49 -83 28 12	114 -51 -84	120 -52 -85	106 23 12	015 -48
	100 -50 -83 26 13	108 -51 -84	124 -49 -83	128 25 24	115 -51 -80 24 11	017 -48
	109 -49 27 12	125 25 15	129 27 16	146 -48 -82 26 26	120 24 12	024 -53
	123 -49 -83	173 24 19	141 -50 -83	155 26 26	131 -48 -78 26 14	033 -52
	135 -50 -83	177 26 21	146 25 14	176 -51 -84 24 31	140 -50 -79	040 -55
	172 24 22	217 25 31	184 -48 -78	212 24 31	146 28 16	100 -51 -84
	179 -46 -81	226 -48 -82	196 -50 -79 26 25	225 -51 -77 24 31	155 -49 -78	124 -52 -85
	201 25 14	234 -48 -78	225 -48 -73	230 -51 -75	163 -51 -80	160 -49 -78
	236 27 25	248 -49 -74 26 33	240 -51 -72	250 -55 -72 26 60	174 -50 -79	200 -51 -74
	259 -48 -73	253 -51 -74	265 -53 -69	267 26 73	185 -48 -78	212 -52 -71
	268 25 30	278 24 41	299 -52 -64 25 52	288 -54 -64 25 76	200 -50 -77 25 25	220 -55 -72
	288 -51 -69	296 -53 -69 25 49	312 -49 -60	299 25 77	222 -48 -73 26 25	240 -54 -66
	305 -50 -67 25 43	304 -51 -66	334 -49 -60	324 -49 -56 25 92	236 -51 -74	264 -59 -67
	340 -48 -62	315 25 52	399 -40 -51	350 -44 -56	243 -52 -75	290 -55 -62
	352 -48 -60	325 -50 -62 26 48	432 -35 -46	380 -41 -57	259 -51 -71	374 -40 -46
	373 25 57	353 -47 -58	470 -31 -38	390 -40 -55	279 -53 -70 25 44	388 -38 -43
	392 -42 -48	365 -46 -58	484 -30 -38	405 25 51	290 -52 -67	432 -34 -44
	439 -35 -46	407 24 33	518 -26 -35	456 -32 -40 26 53	306 -51 -65	460 -29 -43
	464 25 41	420 24 32	541 -23 -41	481 -28 -36	321 24 52	481 -27 -42
	476 -30 -40	500 -27 -47 25 38	587 -18 -36 25 33	493 -27 -45	348 -47 -58 24 52	554 -19 -29
	505 -27 -35	516 -25 -47	600 25 30	522 -24 -49	457 -33 -41	601 -16 -40
	530 -25 -36	567 -21 -30 25 44	622 -17 -25	579 24 26	544 -23 -41	615 -15 -36
	545 -24 -41	588 25 42	646 -16 -25 26 20	600 24 25	570 -51 -71	629 -14 -40
	556 -24 -32	600 25 38	675 -14 -25 27 16	648 -12 -44	600 25 23	682 -10 -40
	587 -22 -46	605 -19 -26	716 27 16	693 -9 -47 24 24	643 -16 -23 26 15	715 23 18
	600 27 30	648 24 26	744 -11 -23 29 19	704 -9 -50	662 -15 -24	719 -8 -35
	642 -18 -26	702 -12 -39	779 -10 -14	726 -9 -33	747 -13 -22	747 -7 -30
	688 -15 -31	713 -12 -20	799 -9 -11	755 -8 -35	741 -11 -15	758 -10 -10
	700 -15 -26 28 23	723 -13 -19	800 28 19	771 -11 -15	777 -11 -12	775 -8 -9
	717 -15 -24	781 -10 -13	835 -6 -9	800 27 18	837 -6 -11	800 25 15
	785 -10 -19	820 -7 -13	850 -6 -8 27 21	848 -5 -11	841 34 9	813 -5 -8
	800 28 24	880 -4 -6	871 -4 -6 27 19	892 29 16	872 -4 -6	830 -4 -6
	832 -7 -11	901 26 23	898 28 17	895 -2 -6 29 16	889 34 14	842 27 10
	858 -5 -8	907 -2 -4 26 23	903 -3 -3	925 1 -4 30 13	901 -2 -5	853 -3 -4
	865 -6 -7	925 -1 -3 26 24	925 -1 -2 29 18	963 4 -3 31 12	925 -1 -3 35 15	880 29 6
	895 29 22	985 3 0 27 28	949 29 18	976 5 -2	954 35 17	914 1 -6 33 4
	925 -2 -3 29 23	997 26 23	973 3 0	989 4 -2 36 6	988 3 0	925 2 -5 32 3
	937 29 23	008 3 0 21 6	005 3 1 24 6	997 3 1 28 4	994 3 0 36 6	966 5 -1
	987 3 0					983 4 1 28 2
	002 2 1 24 7					
Tropo- pause	305 -50 -67 25 43	296 -53 -69 25 49	299 -52 -64 25 52	288 -54 -64 25 76	115 -51 -80 24 11 279 -53 -70 25 44	264 -59 -67
Max- wind				324 -49 -56 25 92		
30/50	0331	0331	0329	0330	0329	0328
50/100	0451	0448	0449	0448	0450	0448
100/200	0456	0454	0454	0452	0453	0452
200/500	0615	0612	0611	0611	0611	0610
500/1000	0527	0530	0531	0533	0530	0536

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 5. April 1992				Nummer 96		
Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Greifswald	Lindenberg	Meiningen	Greifswald	
YYGG	0500	0500	0500	0506	0506	0506	0518	
	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	
hPa	3095 -46 8 22	3098 -46 9 23	2645 -51 8 14	3110 -45 10 54	3103 -45 11 52	3097 -46 11 38	3120 -41 11 42	
10	2640 -52 8 17	2642 -51 6 15	2383 -54 5 5	2648 -48 9 26	2643 -49 9 20	2642 -52 8 16	2649 -44 10 34	
20	2379 -55 6 10	2380 -54 10 6	2383 -54 5 5	2382 -51 5 12	2380 -53 6 14	2379 -53 7 8	2382 -51 8 14	
30	2052 -54 6 2	2053 -54 10 7	2054 -54 8 8	2050 -53 33 7	2051 -55 31 9	2052 -54 7 4	2052 -52 28 8	
50	1836 -54 28 5	1837 -54 26 4	1839 -53 26 5	1834 -52 29 10	1834 -53 30 7	1835 -53 30 6	1834 -54 28 12	
70	1606 -51 -60 25 18	1607 -52 -85 24 12	1609 -53 -66 26 15	1602 -50 -83 28 6	1603 -51 -84 27 12	1604 -51 -58 26 12	1603 -50 -84 29 8	
100	1343 -49 -57 25 20	1344 -50 -83 25 19	1347 -53 -65 25 24	1336 -48 -82 26 18	1339 -50 -83 26 23	1341 -51 -57 25 19	1337 -50 -83 25 20	
150	1155 -53 -59 25 32	1156 -52 -66 24 30	1161 -53 -63 24 33	1147 -48 -79 25 29	1151 -51 -84 26 33	1153 -51 -55 24 31	1148 -48 -77 26 26	
200	1012 -57 -61 25 60	1015 -57 -64 23 49	1020 -61 -67 23 48	1001 -50 -74 25 38	1006 -57 -69 24 56	1009 -57 -60 24 46	1001 -48 -74 25 32	
250	0896 -52 -55 25 71	0899 -53 -60 23 41	0904 -52 -57 23 50	0882 -51 -67 24 54	0891 -53 -63 25 72	0893 -52 -55 24 57	0881 -50 -70 24 50	
300	0703 -36 -42 25 61	0706 -36 -40 24 44	0711 -35 -39 24 45	0692 -40 -54 24 54	0698 -38 -45 25 61	0700 -37 -38 24 58	0689 -40 -58 24 48	
400	0544 -25 -29 24 40	0547 -24 -26 24 37	0551 -22 -24 24 39	0535 -28 -37 24 43	0541 -26 -42 25 41	0542 -25 -27 23 45	0533 -29 -41 26 33	
500	0292 -9 -25 23 20	0293 -8 -8 22 18	0294 -6 -6 21 20	0286 -13 -29 26 27	0289 -10 -40 25 23	0290 -11 -17 28 17	0286 -16 -21 29 16	
700	0140 -3 -8 29 11	0140 -1 -2 8 13	0140 1 1 15 3	0136 -6 -8 26 17	0138 -5 -11 27 13	0139 -5 -7 35 7	0137 -6 -7 28 19	
850	0010	0008	0007	0006 2 0 26 15	0008	0009	0006 6 0 26 18	
1000								
M a r k a n t e		008 -43 7 30 009 -45 014 -48 014 -50 017 7 6 022 6 17 022 -51 025 -55 031 10 6 037 4 6 038 8 5 061 11 1 066 25 1 071 26 4 093 -54 005 -43 005 -44 006 -43 006 9 27 008 10 34 010 8 20 018 8 19 026 -55 035 -54 039 5 6 043 -55 049 7 2 051 -54 068 -54 075 26 5 085 -53 088 -53 -63 090 -54 -64 095 -52 -62 097 25 18 109 -51 -60 133 -51 -60 134 25 15 161 -48 -55 198 -53 -59 199 25 32 229 -53 -57 254 -58 -61 25 62 271 25 70 278 -56 -60 361 -37 -43 546 -21 -24 644 -12 -32 689 -9 -29 723 23 18 727 -8 -19 751 -9 -16 790 -6 -9 800 27 14 855 30 11 925 1 -3 33 7 957 2 -1 34 6						
P u n k t e								
Tropo- pause	254 -58 -61 25 62	262 -59 -66 23 50	245 -61 -67 23 49	309 -51 -66 24 55	264 -59 -68 24 62	258 -60 -63 24 48	288 -51 -71 24 47	
Max- wind	361 25 72			339 -48 -61 24 59	311 -51 -62 25 73	322 24 62		
30/50	0327	0327	0329	0332	0329	0327	0330	
50/100	0446	0446	0445	0448	0448	0448	0449	
100/200	0451	0451	0448	0455	0452	0451	0455	
200/500	0611	0609	0610	0612	0610	0611	0615	
500/1000	0534	0539	0544	0529	0533	0533	0527	

# Europäischer Wetterbericht

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 5. April 1992						Nummer 96													
Station	Schleswig		Greifswald		Hannover		Lindenberg		Essen		Dresden		Lindenberg								
YYGG	0512		0512		0512		0512		0512		0512		0518								
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff			
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff			
hPa																					
10	3092	-51	11 43	3118	-43	10 49	3105	-45	10 46	3111	-44	10 52	3100	-45	10 34	3108	-44	11 45	3111	-44	11 45
20	2641	-52	9 26	2652	-45	10 33	2645	-49	9 21	2648	-48	10 30	2644	-51	9 13	2648	-51	11 31	2644	-47	11 31
30	2379	-52	7 6	2385	-51	9 9	2381	-53	10 10	2384	-51	9 9	2380	-52	10 7	2383	-52	2379	2379	-52	7 12
50	2049	-54	30 5	2055	-53	33 3	2052	-54	32 7	2054	-55	32 7	2053	-53	34 3	2055	-54	2050	2050	-55	26 7
70	1833	-52	26 11	1836	-51	24 9	1835	-52	20 12	1837	-52	20 8	1835	-52	21 7	1839	-54	1834	1834	-52	29 12
100	1601	-50	-61 24 14	1605	-51	-84 25 14	1603	-51	-84 25 15	1605	-52	-81 26 18	1604	-51	-84 23 10	1607	-51	-77	1603	-53	-86 26 17
150	1335	-49	-61 26 16	1339	-47	-81 26 15	1338	-49	-83 27 21	1341	-50	-79 24 21	1339	-52	-85 28 15	1343	-50	-72	1339	-50	-83 25 23
200	1146	-48	-61 27 17	1149	-49	-83 24 26	1150	-49	-83 26 24	1153	-50	-77 24 30	1151	-49	-83 29 18	1155	-49	-66	1151	-50	-82 24 33
250	0998	-48	-61 27 22	1002	-50	-77 25 34	1003	-49	-80 25 31	1008	-54	-68 24 56	1005	-50	-77 28 20	1011	-57	-66	1005	-53	-65 23 43
300	0879	-49	-62 27 28	0883	-50	-70 24 60	0883	-49	-73 24 39	0891	-52	-62 24 62	0886	-51	-74 28 26	0895	-53	-62	0889	-54	-62 23 72
400	0687	-41	-52 28 28	0691	-39	-61 24 65	0690	-39	-70 24 34	0699	-37	-43 23 65	0695	-39	-61 27 21	0703	-37	-43	0697	-37	-42 23 69
500	0532	-30	-42 30 31	0535	-29	-48 24 41	0535	-32	-45 29 16	0541	-25	-28 23 54	0538	-29	-49 31 22	0544	-25	-27	0539	-26	-29 22 53
700	0287	-15	-18 30 23	0286	-13	-27 25 23	0288	-15	-21 30 15	0289	-11	-41 24 22	0290	-15	-27 34 21	0291	-11	-13	0288	-13	-38 28 14
850	0137	-6	-6 28 22	0137	-6	-7 28 15	0139	-6	-7 31 14	0138	-5	-9 25 12	0141	-6	-8 31 8	0139	-4	-6 31 3	0138	-5	-9 32 14
1000	0007	5	2 27 9	0007	5	-2 26 11	0010	5	0 27 9	0008			0011			0009			0008		
M a r k a n t e	007	-52	10 59				007	-43	12 56												
P u n k t e	015		10 50				008	-42													
	016	-50		004	-36	8 36	011	-46													
	023	-53		004	-43		014	-46													
	024		10 12	005	-44		024		7 12	005	-41	12 43	024		6 10						
	027	-51		007	-42		027		9 8	007	-45		028		11 8						
	029		6 8	008	-46	10 55	030		10 11	008	-42		035	-55							
	031		8 5	009	-43		035	-54	6 8	010		10 52	041	-53							
	034		12 7	016		11 50	037		8 5	010			044		3 5						
	042		8 2	020	-45	10 33	042	-52		015	-46		046	-55	34 6						
	047		32 3	032	-52	10 8	046	-54	33 3	017	-45		050	-52	34 3						
	059	-55		039		1 2	048	-53		024	-51		052	-52							
	065		25 13	041		5 1	062		29 9	033	-51	9 11	058		27 4						
	067	-52		043	-51	10 2	073	-51	19 10	039		7 6	062	-53							
	095	-51		051	-54	32 3	079	-51	25 15	047	-55		069		21 8						
	100	-50	-61 24 14	067	-53	23 11	100	-51	-84 27 6	053	-55	26 7	077	-51							
	103		24 12	072	-50		103		25 16	060	-51		082		28 12						
	106	-49	-60	086		27 5	111	-52	-85 23 15	073		17 7	089	-53							
	114	-50	-61	099	-51	-84	119		22 11	083		30 11	100	-51	-84 23 10						
	117		28 11	126	-50	-83	121		22 11	099	-52	-81	103		22 10	004	-40				
	149		26 16	137	-47	-81 24 13	128	-49	-83 25 10	110	-53	-85 25 17	116		24 8	006	-44				
	178	-49	-62	159	-47	-81 27 17	142		28 17	128	-49	-78	127		28 15	008	-42				
	210	-47	-61	171	-49	-83	163	-50	-83	139	-50	-79 24 20	142	-50	-83	009	-44				
	222		28 23	184	-47	-81	173		25 19	158		24 21	146	-52	-85	013	-43				
	313	-50	-62 26 28	200	-49	-83 24 26	225	-48	-82 26 27	184	-48	-78	164		27 13	020	-51				
	331	-49	-62	217	-47	-81 25 26	238	-50	-84	190	-50	-79	179	-48	-82	031	-52				
	350	-47	-60	240	-50	-79 25 31	254		25 30	225	-51	-74 25 47	186	-50	-83	044	-55				
	370	-45	-57 26 27	272		24 42	279	-49	-76	248		24 55	206	-48	-82	063	-53				
	405	-40	-51	282	-49	-71	292	-50	-75 25 39	272	-57	-67 23 57	213	-50	-83	072	-54				
	421		29 31	305	-50	-70 24 65	311	-48	-72	300	-52	-62 24 62	217		29 23	080	-51				
	450	-36	-46	350	-46	-69	321	-48	-70	318	-50	-59	289		28 28	100	-51	-77			
	467		29 32	362	-44	-68	357		24 42	395	-38	-44 23 66	294	-51	-74 28 27	182	-49	-71			
	480		29 32	371	-43	-67 24 70	381	-40	-72	414	-35	-40	313	-50	-73	188	-49	-70			
	508	-29	-41	438	-35	-56	409		24 31	470		23 60	355	-45	-66	204	-49	-65			
	525	-29	-41	483	-31	-50 24 44	443	-35	-65	485	-27	-29	369	-59	-67	238	-56	-67			
	542	-28	-38	520	-27	-46	471	-33	-64	501		23 53	408	-38	-60	264	-58	-66			
	555		30 26	554	-25	-35	481	-32	-59	530	-23	-27	488	-30	-51	298	-53	-62			
	590	-24	-29	595	-21	-46	487		28 15	546	-22	-27	537	-25	-41	451	-29	-34			
	600		30 24	600		25 30	519	-31	-39	600		24 35	549		32 24	502	-25	-27			
	614	-23	-34	608	-21	-36	540		27 21	606	-17	-20	579	-23	-35	541	-20	-22			
	672		30 20	627		25 25	559	-27	-32	635	-15	-41	600		33 19	550	-19	-21			
	714	-13	-15	673	-16	-27	600		25 19	644	-14	-37	616		33 18	670	-11	-12			
	724	-12	-14	709	-13	-29	603	-22	-34 25 19	663	-13	-27	666	-16	-29	685	-10	-12			
	741	-12	-14	719	-13	-20 25 20	652	-18	-25 27 14	678	-13	-41	706		34 21	700	-11	-13			
	751		29 15	734	-12	-24	679		30 16	708	-11	-42 24 19	754	-13	-23	764		24 4			
	764	-10	-11	778	-11	-15	727	-14	-19	750	-9	-26 25 12	798	-9	-10	781	-7	-8			
	800		28 19	797	-10	-12	759	-12	-18 31 19	779	-9	-20	800		32 9	800		25 3			
	832	-7	-7	800		28 16	777	-11	-17	800		25 11	821	-8	-9 31 7	805	-5	-7			
	846	-6	-6	819	-9	-10	800		31 18	803		25 11	862	-5	-7	828	-5	-6			
	889	-4	-5	829	-8	-9	824	-8	-9	844	-5	-11	887		30 8	852	-4	-5			
	896		29 20	850	-7	-8 28 15	839	-7	-8	860	-5	-7	889		30 8	870	-3	-6 33 4			
	925	-1	-3 28 20	902		28 17	898		30												

