

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17

SAMSTAG den 2. Mai 1992

Nummer 123

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5app	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	18-24
		Rx			n	ddd			R	12	hLMH	xx 99	
Helgoland	4	015	32965	02318	10083	20065	40069	52005					26
List/Sylt	26	020	11470	12416	10072	20060	40051	52010	69921	70161	81200		30
Leck	7	022	41480	32411	10068	20054	40064	52011			70361	83200	
Husum	28	026	41470	12312	10067	20047	40067	51009			70160	81200	
Flensburg/Meierwik	27	033	41570	52214	10065	20054	40061	52011			70261	85500	30 34
Schleswig	43	035	11565	32410	10069	20054	40070	52013			70161	83200	36
Hohn	12	038	42565	32208	10070	20045	40075	52013	69991			83500	
Kiel-Holtenau	31	046	11670	32208	10072	20063	40079	52020					23 35
Puttgarden	1	063	36/60	/2211	10072	20063	40079	52020					29 42
Arkona	42	091	11981	02425	10070	20038	40073	51031	69911	70161			38 51
Norderney	11	113	32965	02211	10088	20073	40078	52003					
Bremerhaven	7	129	11575	12314	10075	20054	40088	51008	69901	70181	81500		
Cuxhaven	5	131	11972	02511	10077	20052	40082	50009	69921	70281			29
Hamburg, Flugh.	16	147	11570	52308	10067	20048	40093	51013	69941	70286	85800		
Luebeck-Blankensee	14	156											
Boltenhagen	15	161	32575	12108	10068	20048	40085	51018			81200	31 43	
Schwerin	59	162	32580	22208	10063	20049	40091	51014			82500	28 38	
Rostock-Warnemünde	4	170	11970	02107	10070	20035	40088	51018	69911	70181			36
Teterow	46	177	36///	/2610	10065	20055	40096	51013					22 36
Barth	7	180	16///	/2209	10061	20032	40089	51024	69901				21 34
Greifswald	2	184	11970	02606	10064	20038	40091	51028	69911	70286			
Ueckermünde	1	193											
Emden-Hafen	5	203	36/59	/2116	10082	20067	40084	57001					
Oldenburg	11	215	11965	02205	10060	20039	40093	51000	69901	75550	80059		
Ahlhorn	49	218	42775	32208	10067	20048	40099	58002			83500		
Bremen, Flugh.	4	224	11980	02307	10058	20041	40096	50002	69901	70281			
Sozial	77	235											
Boizenburg	45	249	36///	/2309	10062	20025	40095	51008					31
Luechow	17	253	11965	02104	10060	20047	40108	51011	69911	70186			
Seehausen	21	261	11965	02005	10061	20034	40113	53011	69901	70281			27
Marnitz	81	264	16///	/2108	10068	20062	40096	52010	69901				
Neuruppin	38	270	11580	62106	10069	20042	40114	51019	60011	70361	86200		31
Neubrandenburg	81	280	11668	12312	10068	20047	40102	51019	69911	70186	81500	26 35	
Angermünde	56	291	11980	22406	10092	20043	40107	51022	69911	70181	82010	23 34	
Lingen	22	305	32780	62005	10064	20056	40099	58004			86500		
Muenster/Osnabrueck	48	315	11775	62004	10066	20045	40109	56004	69901	70261	8153/		
Osnabrueck	95	317	43///										
Guetersloh	72	320											
Bad Salzflun	98	325											
Hannover, Flugh.	56	338	32970	32104	10055	20040	40111	51003			80001		
Braunschweig	81	348	32770	12405	10059	20028	40115	52006			81500		
Gardelegen	47	359	36///	/1903	10054	20029	40118	51008					28
Magdeburg	79	361	11670	52103	10060	20039	40121	51013	69931	70361	85500		
Potsdam	81	379	11978	82804	10084	20051	40124	52019	69901	70162	8807/		
Berlin-Dahlem	51	381	11581	82704	10090	20054	40120	52019	69901	70162	81507		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11580	72707	10087	20052	40117	52021	69911	70162	81102		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11580	72809	10093	20053	40121	52022	69901	70162	83838		25
Berlin-Schönefeld	47	385	11562	52710	10092	20057	40120	51022	69911	70162	85500		
Lindenberg	98	393	11764	82808	10103	20060	40118	51019	69901	70286	885//		
Manschnow	12	396	36///	/2709	10111	20049	40111	51020					
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32968	01402	10075	20037	40114	58006					
Bocholt	21	406	43///										
Essen	152	410											
Kahler Asten *	839	427	31584	52507	10010	20008	48414	58003		70141	81501		
Bad Lippspringe	157	430	32980	31603	10048	20033	40119	50002			83030		
Kassel	231	438	11973	02003	10044	20026	40127	50003	69911	70162			
Goettingen	175	444											
Leinefelde	356	449	11858	62402	10038	20034	40134	53008	69941	70281	86020		
Braunlage	607	452	36/37	/1903	10028	20024	40128	52009					
Brocken *	1142	453	11/82	22822	10066	21012	48419	51012	69941	74161	81501	35 47	
Artern	164	460	32666	82802	10071	20039	40129	51010			875//		26
Leipzig-Schkeuditz	131	469	32968	72504	10099	20042	40123	51013			8703//		25

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7www	8NCCC	ff-ff
			Rx	n	nddd				12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	42658	22215	10082	20070	40069	55000			82500
List/Sylt	26	020	42968	12316	10077	20064	40052	53001			81032
Leck	7	022	42480	12211	10067	20057	40063	55001			81800
Husum	28	026	41457	32109	10062	20047	40068	52001	71000		83800
Flensburg/Meierwik	27	033	42465	32115	10067	20053	40066	52005			83600
Schleswig	43	035	41220	82008	10057	20053	40075	52005	71011		886//
Hohn	12	038	42562	22108	10054	20039	40078	53003			82500
Kiel-Holtenau	31	046	42360	62106	10059	20045	40080	53006			86600
Puttgarden	1	063	46/60	/2009	10046	20043	40085	52006			
Arkona	42	091	42480	42314	10063	20041	40090	53016			84200
Norderney	11	113	42485	32112	10085	20065	40076	58002			25 34
Bremerhaven	7	129	42965	12113	10062	20050	40089	53001			83200
Cuxhaven	5	131	42660	72110	10071	20050	40084	53002			81030
Hamburg, Flugh.	16	147	42762	12307	10044	20032	40095	53002			875//
Luebeck-Blankensee	14	156									81500
Boltenhagen	15	161	42975	22108	10046	20029	40088	51003			80002
Schwerin	59	162	42480	61906	10045	20036	40098	52006			86600
Rostock-Warnemuende	4	170	42980	51907	10057	20028	40095	52007			80002
Teterow	46	177	46///	/1911	10053	20053	40105	51009			
Barth	7	180	46///	/1907	10047	20023	40098	52009			
Greifswald	2	184	42580	82003	10066	20045	40102	52011			885//
Ueckermünde	1	193									
Emden-Hafen	5	203	46/59	/2016	10069	20059	40086	52002			
Oldenburg	11	215	42960	12206	10055	20036	40093	50000			81500
Ahlhorn	49	218	42758	12105	10052	20045	40100	50001			81500
Bremen, Flugh.	4	224	42868	12007	10043	20032	40099	52003			81030
Soltau	77	235									
Boizenburg	45	249	46///	/2309	10053	20017	40097	51002			
Luechow	17	253	42965	42104	10049	20041	40111	51003			84010
Seehausen	21	261	42965	72105	10055	20030	40115	50002			8707//
Mernitz	81	264	46///	/1704	10052	20048	40103	52007			
Neuruppin	38	270	42570	72004	10059	20032	40119	51005			875//
Neubrandenburg	81	280	42765	62110	10060	20045	40109	52006			83570
Angermünde	56	291	42870	82104	10073	20040	40117	53010			875//
Lingen	22	305									
Muenster/Osnabrueck	48	315	42970	32004	10060	20039	40108	56001			82031
Osnabrueck	95	317									
Guetersloh	72	320									
Bad Salzungen	98	325									
Hannover, Flugh.	56	338	42970	71805	10054	20044	40111	55000			80002
Braunschweig	81	348	42970	22304	10051	20029	40117	51001			80001
Gardelegen	47	359	46///	/1904	10037	20014	40122	51004			
Magdeburg	79	361	42666	81904	10055	20035	40122	53001			885//
Potsdam	81	379	42975	82006	10066	20047	40126	53002			8807//
Berlin-Dahlem	51	381	42975	72203	10069	20055	40125	53005			8704//
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42975	82404	10067	20044	40121	52004			84032
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42978	71804	10080	20054	40127	53006			82038
Berlin-Schoenefeld	47	385	42968	51805	10072	20053	40126	53006			80006
Lindenberg	98	393	42975	70000	10071	20044	40127	52008			8707//
Manschnow	12	396	46///	/2806	10072	20035	40122	52010			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42670	51605	10065	20044	40114	54000			855//
Bocholt	21	406									
Essen	152	410									
Kahler Asten *	839	427	42980	62607	10011	20006	48410	57005			81031
Bad Lippspringe	157	430	42980	61703	10052	20028	40114	56004			82031
Kassel	231	438	42567	32201	10033	20026	40125	57003			83501
Goettingen	175	444									
Leinefelde	356	449	46959	00000	10029	20021	40134	50000			
Braunlage	607	452	46/45	/2904	10022	20021	40129	57001			
Brocken *	1142	453	41883	72311	11004	21012	48422	51004	72841		8707//
Artern	164	460	42662	80000	10068	20041	40126	58003			875//
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42770	72902	10082	20050	40122	58002			8453//
Wittenberg	105	474	42965	80000	10072	20038	40123	58001			8807//
Oschatz	150	480	42660	80000	10095	20057	40124	50001			8557//
Dresden-Klotzsche	222	488	42577	70501	10089	20053	40132	52005			875//
Doberlug-Kirchhain	97	490	46///	/0000	10088	20046	40134	53005			
Cottbus	69	496	42677	82902	10094	20065	40131	52008			875//
Görlitz	237	499	41565	83405	10096	20067	40130	53003	70282		885//
Aachen	202	501	42684	42305	10061	20023	40115	58003			84531
Noervenich	118	502	42960	62401	10043	20028	40129	58006			80008
Nuerburg	627	510	42975	62902	10040	20016					

Station	Hoehe m	111 Rx	11hVV h	Nddff n	1stTT n	2stTT n	4PPPP n	5app n	6RRR R	7www 12	8NCCC LMH	ff-ff xx gg	1stTT nxxx	2stTT nnnn	3EstT ngg	4Esss	55SSS	7RRRR 2222	V.T.	V.T.
Helgoland	4	015	31457	32217	10081	20067	40081	52012			83800		10084	20079	31007		55000	70126		
List/Sylt	26	020	12665	42315	10080	20068	40067	52015	69922	71000	83530	26	10080	20070	31006		55000	70161		
Leck	7	022	43777											20065	31005		55000	70198		
Husum	28	026	43777											20064	31005		55000	70106		
Flensburg/Meierwik	27	033	43777											20062	31006			70095		
Schleswig	43	038	11235	82007	10068	20063	40089	52014	69992	71011	88677		10072	20057	31005		55000	70076		
Hohn	12	038	43777											20054	31004		55000	70097		
Kiel-Holtenau	31	046	12358	22106	10067	20047	40096	52016	69962		81831		10085	20049	31004		55000	70055		
Puttgarden	1	063	36760	22012	10072	20068	40103	52018					10104	20045	31003		55016	70004		
Arkona	42	091	12470	62215	10064	20042	40112	53022	69912		81241	25 34	10127	20059	30005		55078	70001		
Norderney	11	113	32958	02210	10076	20058	40086	52010					10090	20074	31006		55006	70138		
Bremerhaven	7	129	11957	12010	10064	20047	40105	53016	69902	71000	81030		10089	20049	31004		55002	70077		
Cuxhaven	5	131	12660	12313	10071	20053	40096	52012	69922		81500		10082	20064	31004		55000	70088		
Hamburg, Flugh.	16	147	12962	22208	10067	20049	40112	52017	69902		81031		10077	20042	31002		55000	70041		
Luebeck-Blankensee	14	156	33958	21805	10060	20052	40110	52014					10089	20039	31001		55000	70019		
Bolltenhagen	15	161	32960	42113	10060	20043	40105	53017			80008		10098	20044	31003		55013	70009		
Schwerin	59	162	32960	32108	10055	20041	40111	53013			80008		10096	20045	31003		55041	70015		
Rostock-Warnemünde	4	170	12968	02007	10066	20033	40112	53017	69912				10112	20056	31004		55053	70002		
Teterow	46	177	32971	41910	10054	20054	40122	53017			82078		10113	20047	30004		55059	70002		
Barth	7	180	11956	22109	10060	20040	40117	53019	69902	71077	80008		10157	20069	31004		55072	70001		
Greifswald	2	184	12981	61908	10072	20047	40119	52017	69912		80008		10126	20056	31004		55072	70001		
Ueckermünde	1	193	32980	72106	10082	20056	40134	53015			82306		10092	20060	31005		55002	70152		
Emden-Hafen	5	203	31657	71913	10071	20060	40097	53011		71011	87577		10088	20047	31003		55003	70070		
Oldenburg	11	215	11750	22007	10067	20045	40108	53015	69902	71000	82501			20048	31003		55003	70072		
Ahlhorn	49	224	43777										10087	20032	31001		55004	70050		
Bremen, Flugh.	4	225	12658	52007	10056	20046	40114	52015	69902		83801		10086	20037	31002		55000	70053		
Soltau	77	235	11657	62104	10058	20047	40121	52015	69902	71017	85501		10093	20043	31004		55005	70018		
Boizenburg	45	249	32960	22007	10054	20023	40116	53019			80002		10104	20042	31002		55046	70010		
Luechow	17	253	32960	51903	10056	20043	40123	52012			83072		10118	20049	31004		55052	70014		
Seehausen	21	261	12966	71903	10055	20031	40129	53014	69902		81036		10107	20050	31002		55016	70016		
Marnitz	81	264	13970	72603	10060	20046	40114	52011	69902		80008		10122	20054	31003		55053	70005		
Neuruppin	38	270	12970	72103	10070	20048	40129	53010	69902		81048		10113	20056	31005		55051	70004		
Neubrandenburg	81	280	12967	72009	10065	20052	40126	53017	69912		80008		10143	20065	31005		55076	70002		
Angermünde	56	291	12970	22405	10082	20048	40128	53011	69912		82030		10097	20052	31004		55006	70055		
Lingen	22	305	31650	62104	10063	20058	40109	52011		71011	83581		10096	20052	31002		55007	70055		
Muenster/Osnabrueck	48	315	12659	61904	10060	20047	40116	53008	69902		83531		10089	20056	31003		55002	70116		
Osnabrueck	95	317	31757	62104	10065	20044	40113	53010		71077	81531									
Guetersloh	72	320	42658	61803	10059	20035	40123	53007			82501		10092	20048	31000		55000	70050		
Bad Salzuflen	98	325	32668	62102	10068	20019	40120	53002			81501		10091	20049	31001		55001	70026		
Hannover, Flugh.	56	338	32960	71906	10064	20043	40121	52010			81032		10105	20047	31002		55018	70012		
Braunschweig	81	348	32964	62004	10058	20041	40127	52010			82032		10110	20033	31002		55046	70007		
Gardelogen	47	359	36777	11704	10052	20030	40132	53010					10120	20048	31003		55032	70011		
Magdeburg	79	361	12964	70000	10063	20044	40129	53007	69932		87077		10121	20056	31003		55064	70001		
Potsdam	81	379	12776	80000	10074	20054	40137	53011	69902		82577		10127	20061	31005		55057	70003		
Berlin-Dahlem	51	381	12975	82302	10081	20048	40133	53008	69902		85077		10130	20067	31003		55063	70002		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	12967	62503	10085	20059	40132	53011	69912		81032		10130	20076	30006		55062	70003		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	12978	82402	10083	20050	40133	53006	69902		84077		10128	20065	31005		55054	70003		
Berlin-Schönefeld	58	393	12980	80000	10083	20057	40134	53007	69902		82538		10143	20068	30005		55072	79999		
Lindenberg	98	394	12980	80000	10085	20055	40131	52010			86077		10163	20066			55079	70000		
Manschnow	12	396	36777	11704	10052	20030	40132	53010					10108	20061	31004		55020	70121		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32660	51604	10068	20037	40123	53009			82831		10100	20057	31003		55012	70062		
Bocholt	21	406	11530	81802	10061	20051	40111	51002	69902	76062	85577		10100	20050	31003		55016	70091		
Essen	152	410	32960	62203	10060	20043	40125	53007			83032		10037	20008	31101		55005	70056		
Kahler Asten	839	427	32980	72605	10024	20014	48417	53005			81032		10087	20035	31000		55000	70068		
Bad Lippspringe	157	430	32968	71803	10062	20038	40121	53007			82032		10097	20029	31000		70043			
Kassel	231	438	12858	71101	10036	20032	40131	53005	69912		87037		10100	20031	31001		55013	70017		
Goettingen	175	444	32965	80000	10040	20038	40132	53004			88077		10089	20025	31001		55026	70019		
Leinefelde	356	449	12462	80000	10043	20036	40128	56003	69942		81127		10068	20019	31000		55013	70050		
Braunlage	607	452	12668	80000	10024	20023	40130	53003	69902		81577		10032	21010	31004	42035	55041	10999		
Brocken	1142	453	11665	81002	10064	20046	40130	53004	69902	70241	87077		10134	20078	31007		55052	70002		
Artern	164	460	11782	82005	10003	21057	48428	53006	69942	76122	87577		10130	20061	31005		55052	70002		
Leipzig-Schkeuditz	131	469	32670	80000	10077	20049	40130	53008	69902		88577		10143	20090	31008		55072	79999		
Wittenberg	105	474	12673	80000	10077	20049	40130	53008	69902		88577		10161	20087	31008		55066	70004		
Oschatz	150	480	32660	80605	10092	20048	40126	50001			85577		10145	20086	30008		70002			
Dresden-Klotzsche	222	488	11966	80501	10088	20051	40131	58001	69942	76062	88077		10163	20089	31007		55059	79999		
Dobbertin-Kirchhain	97	490	12865	80402	10091	20044	40135	53002	69922		88077		10173	20084	31007		55036	79999		
Cottbus	69	496	12980	80303	10094	20052	40135	53004	69902		88077		10173	20084	31007		55018	70013		
Görlitz	237	499	11961	70402	10095	20067	40132	53002	69902	70182	87077		10100	20054	31003		55006	70060		
Aachen	202	501	32570	72203	10064	20034	40123	53007			85831		10066	20034	31001		55007	70033		
Noervnich	118	502	43777										10106	20026	31001		55077	70073		
Nuerburg	62																			

Station	Höhe in Rm	1hVV Rx	Nddff n	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5appp n	09 Uhr UTC				06-09 V.T.				Erdbodentemp. 07 Uhr UTC			
								7wwWW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	5TTT	10	20	50	5TTT	10	20	50
								12	hLMH	xx	gg	nmm	n	n	n	n	n	n	n
Helgoland	4 015	41457	52116	10097	20074	40102	52021												
List/Sylt	26 020	42365	72514	10087	20072	40090	52023	71011	85800			20084							
Leck	7 022								878//			20079				0076	0080	0081	
Musum	28 026															0083	0081	0077	0090
Flensburg/Meierwik	27 033											20076							
Schleswig	43 035	42462	62314	10096	20065	40104	52016		86201			20080				0074	0074	0079	0087
Hohn	12 038																		
Kiel-Holtenau	31 046	42565	52209	10120	20060	40108	52012		85201			20081				0070	0072	0077	0087
Püttgarden	1 063	46760	72314	10118	20059	40114	52011					20097				0074	0075	0084	0093
Arkona	41 393	42472	61911	10097	20053	40126	52015			81204		20103				0081	0083	0090	0091
Norderney	11 113	42458	72312	10103	20064	40112	52008			8683//		20086				0092	0077	0085	0095
Bremerhaven	7 129	42463	32211	10107	20064	40112	52008			82201		20092							
Cuxhaven	5 131	42465	52411	10104	20059	40109	51013			84202		20087				0075	0076	0082	0100
Hamburg, Flugh.	16 147	42562	52007	10107	20053	40119	52007			81201		20090				0073	0070	0075	0090
Luebeck-Blankensee	14 156	42465	52410	10120	20050	40121	52011			82201		20093				0070	0074	0086	0095
Boitenhagen	15 161	42566	52311	10112	20071	40118	53014			81208		20095				0078	0073	0079	0091
Schwerin	59 162	42668	62207	10107	20063	40121	53012			81208		20097				0081	0072	0083	0095
Rostock-Warnemünde	4 170	42568	62308	10120	20064	40125	53013			82252		20113				0098	0088	0095	0103
Teterow	46 177	42478	62108	10109	20080	40131	52010			84248		20110				0077	0081	0091	0098
Berth	7 180	42460	52109	10114	20073	40129	52012			85200		20114				0076	0076	0083	0093
Greifswald	2 184	42482	62113	10113	20046	40132	52013			83101		20122				0092	0099	0102	0107
Ueckermünde	1 193	42580	52308	10118	20047	40145	52011			84201		20130				0104	0095	0099	
Emden-Hafen	5 203	42563	62215	10107	20065	40108	52012			85201		20084				0063	0075	0085	0098
Oldenburg	11 215	42558	42207	10115	20049	40113	51006			82201		20093				0072	0068	0076	0092
Ahlhorn	49 218											20091				0063	0064	0077	0092
Bremen, Flugh.	4 224	42570	62207	10110	20065	40118	52004		81131			20090				0061	0067	0081	0095
Sothau	77 235	42565	52404	10112	20053	40125	52006		83232			20088				0066	0062	0073	0091
Boizenburg	45 249	42562	52406	10107	20052	40127	53011		81105			20095				0069	0069	0078	0092
Luechow	17 253	42567	52206	10111	20060	40130	51008		84232			20104				0081	0082	0092	01

Station	Hoehe	111 Rx	11hVV	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwwW	8NCCC 12	ff-ff HLMH xx gg	
Helgoland	4	015	11482	72815	10080	20058	40123	53021	69921	70281	878//	25	
List/Sylt	26	020	32581	12512	10098	20045	40111	52021			81202		
Leck	7	022											
Husum	28	026											
Flensburg/Meierwik	27	033											
Schleswig	43	035	32570	62412	10115	20068	40118	52014			86801		
Hohn	12	038											
Kiel-Holtenau	31	046	32570	62311	10130	20026	40125	52017			84801		
Puttgarden	1	063	36/60	/2009	10140	20051	40124	52010					
Arkona	42	091	32575	72308	10111	20054	40136	51010			8627/		
Norderney	11	113	11460	72711	10083	20062	40137	52023	69961	78086	878//		
Bremerhaven	7	129	32478	72310	10127	20042	40122	52010			84881		
Cuxhaven	5	131	11568	62813	10106	20056	40124	52015	69901	78011	85801	25	
Hamburg, Flugh.	16	147	11665	72210	10116	20038	40127	52008	69901	72511	84201		
Luebeck-Blankensee	14	156	32570	72110	10142	20029	40125	52004			83802		
Boitenhagen	15	161	327//	/2209	10129	20057	40124	53006			85307		
Schwerin	59	162	32570	82209	10128	20045	40129	52008			8327/		
Rostock-Warnemünde	4	170	32565	81906	10131	20044	40133	53008			8331/		
Teterow	46	177	32582	82207	10133	20062	40134	51003			8422/		
Barth	7	180	32560	72108	10133	20062	40135	52006			8325/		
Greifswald	2	184	32683	82008	10136	20026	40136	52004			8327/		
Ueckermünde	1	193	32581	70802	10123	20062	40148	52003			8521/		
Emden-Hafen	5	203	32570	72815	10109	20055	40131	52022		71511	873//		
Oldenburg	11	215	32660	62309	10138	20018	40124	52011			85204		
Ahlhorn	49	218											
Bremen, Flugh.	4	224	32680	72510	10124	20040	40127	53009			84238		
Soltau	77	235	32575	82605	10129	20045	40132	52008			8481/		
Boizenburg	45	249	32566	81904	10129	20040	40131	53005			86207		
Luechow	17	253	32570	82303	10123	20049	40139	52008			8521/		
Seehausen	21	261	32675	82103	10128	20041	40140	53003			8117/		
Marnitz	81	264	32575	81704	10130	20059	40132	53006			83207		
Neuruppin	38	270	32580	70000	10133	20047	40138	51001			8315/		
Neubrandenburg	81	280	32580	72404	10131	20042	40136	52002			8327/		
Angermünde	56	291	11568	81406	10103	20054	40137	50001	69901	76161	8557/		
Lingen	22	305	11568	62507	10133	20029	40125	52009	69901	70262	85202		
Muenster/Osnabrueck	48	315	32680	72709	10128	20028	40130	52010			83231		
Osnabrueck	95	317	32675	52805	10130	20018	40126	52009			82232		
Guetersloh	72	320	41562	71502	10115	20055	40137	52011		70282	868/2		
Bad Salzflun	98	325	11569	82605	10119	20034	40133	52007	69901	78022	888//		
Hannover, Flugh.	56	338	32670	72301	10128	20034	40133	52006			8483/		
Braunschweig	81	348	32570	82203	10118	20043	40133	52006			8521/		
Gardelegen	47	359	167//	/3006	10116	20047	40141	53005	69901				

Station	Höhe m	III Rx	III V	Nddff n	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP Sappp	15 Uhr UTC R	7wwWW 12	8NCCC NLMH	ff-ff xx gg	1sTTT n	Erdbodentemp. 14 Uhr UTC				
													05	10	20	50	
													sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	
Helgoland	4	015	41482	52509	10093	20057	40138	53015	70182	83832							
Lst/Sylt	26	020	42581	22416	10098	20043	40123	52012		81230			0112	0117	0095		
Leck	7	022											0150	0124	0096	0088	
Husum	28	026															
Flensburg/Meierwik	27	033											0144	0113	0089	0086	
Schleswig	43	035	41670	52509	10121	20046	40130	52012	70381	82231							
Hohn	12	038															
Kiel-Holtenau	31	046	41565	62505	10075	20048	40135	53010	72582	86801			0128	0124	0102	0086	
Puttgarden	1	063	46/60	2408	10132	20044	40131	52007					0127	0120	0099	0092	
Arkona	42	091	42981	82803	10105	20040	40140	53004		8807/			0132	0117	0099	0089	
Norderney	11	113	41475	32709	10095	20058	40142	52015	70181	83800			0114	0105	0095	0094	
Bremerhaven	7	129	41582	73212	10091	20063	40140	52018	78082	878/			0140	0134	0117	0098	
Cuxhaven	5	131	41580	63009	10103	20044	40134	52014	70181	86801			0122	0114	0102	0088	
Hamburg, Flugh.	16	147	41662	72903	10116	20045	40137	52010	78082	84231			0152	0140	0107	0094	
Luebeck-Blankensee	14	156	42570	82212	10120	20015	40135	52010		8587/			0126	0116	0101	0089	
Boltenhagen	15	161	41570	82607	10108	20051	40131	53007	78082	8637/			0149	0135	0112	0093	
Schwerin	59	162	42570	72106	10133	20043	40132	53003		8327/			0148	0135	0115	0101	
Rostock-Warnemünde	4	170	42670	81905	10135	20042	40137	52004		8227/			0148	0139	0116	0096	
Teterow	46	177	41462	81806	10106	20059	40147	53012	76162	8352/			0141	0133	0108	0091	
Barth	7	180											0157	0136	0120	0107	
Greifswald	2	184	41680	82102	10127	20019	40142	53006	76062	8172/			0176	0159	0133		
Ueckermünde	1	193											0164	0141	0106	0096	
Emden-Hafen	5	203	41580	53107	10108	20069	40141	52011	72581	85830			0132	0126	0102	0090	
Oldenburg	11	215	41562	72911	10106	20037	40144	52020	78082	87200			0124	0120	0100	0089	
Ahlhorn	49	218											0154	0122	0099	0093	
Bremen, Flugh.	4	224	42675	72610	10140	20022	40135	52008		85831			0154	0143	0106	0085	
Soltau	77	235	42575	72506	10135	20037	40139	53007		85832			0130	0116	0098	0089	
Boizenburg	45	249	42564	82004	10130	20035	40135	53004		86307			0142	0132	0114	0108	
Luechow	17	253	42570	81905	10124	20053	40143	53003		8427/			0133	0130	0119	0106	
Seehausen	21	261	41563	81504	10099	20054	40152	53012	76162	8352/			0138	0129	0114	0109	
Marnitz	81	264	46///	1306	10106	20055	40139	52006					0141	0137	0116	0098	
Neuruppin	38	270	41460	81707	10099	20067	40149	53010									

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7www	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
			Rx		n	nddd		5app	6RRRt	R	12	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssts
											hLMH	xx gg	xxxx	nnnn	R
Helgoland	4	015	11483	32614	10086	20049	40153	52015	69932	70181	83830		10097	20075	
1st/Sylt	26	020	32580	22516	10083	20039	40138	52015			81830		10110	20080	
Leck	7	022	43///										10110		
Husum	28	026	43///										10114		
Flensburg/Meierwik	27	033	43///										10124		
Schleswig	43	035	11575	32811	10098	20036	40147	52017	69902	70381	82830		10129	20068	
Hohn	12	038	43///										10132		
Kiel-Holtenau	31	046	11580	32807	10101	20043	40146	53011	60022	70382	83800		10130	20055	
Puttgarden	1	063	16/60	1802	10105	20066	40144	52013	69912				10145	20068	
Arkona	42	091	11670	82009	10090	20052	40151	52011	69922	76166	8552/		10123	20064	
Norderney	11	113	11480	12815	10089	20041	40158	52016	60012	70181	81100		10104	20074	
Bremerhaven	7	129	11583	63107	10092	20070	40156	52016	69912	78086	85832		10131	20062	
Cuxhaven	5	131	11582	72909	10093	20044	40156	52018	69922	70382	878//		10127	20067	
Hamburg, Flugh.	16	147	11570	63005	10108	20041	40154	52017	69902	70182	84801		10131	20067	
Luebeck-Blankensee	14	156	32570	72703	10112	20048	40143	52008			84802		10147	20060	
Boltenhagen	15	161	11662	82607	10104	20062	40144	53012	69932	70386	8297/		10131	20060	
Schwerin	59	162	32668	80000	10101	20055	40145	53012			8457/		10134	20055	
Rostock-Warnemünde	4	170	11570	82104	10106	20048	40153	53016	69902	76186	8652/		10138	20066	
Teterow	46	177	16///	1807	10088	20068	40154	53007	69972				10135	20054	
Barth	7	180	36///	1807	10105</										

Station	Hoehe m	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwww 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	42582	62715	10081	20055	40167	52014	86500						
List/Sylt	26	020	42375	72616	10080	20064	40153	52015	875//	25					
Leck	7	022	42481	62408	10068	20048	40163	52015	86800						
Husum	28	026	42580	22607	10060	20032	40163	52014	82800		0093	0100	0102		
Flensburg/Meierwik	27	033	42680	22412	10069	20046	40158	52014	82500		0079	0094	0101	0093	
Schleswig	43	035	42770	12507	10062	20038	40166	52014	81500						
Hohn	12	038	42775	12605	10059	20030	40169	52022	81501		0080	0099	0101	0088	
Kiel-Holtenau	31	046	42675	22503	10067	20040	40167	52020	82500		0082	0079	0100	0088	
Puttgarden	1	063	46/60	2707	10069	20060	40163	52019			0101	0104	0104	0096	
Arkona	42	091	41780	82111	10082	20055	40163	52011	70262	875//	0103	0104	0103	0090	
Norderney	11	113	42468	52815	10086	20066	40174	52016	85800		0086	0098	0103	0095	
Bremerhaven	7	129	41582	22807	10079	20057	40179	52023	70181	82800					
Cuxhaven	5	131	42480	22710	10075	20044	40175	52019	82100		0096	0096	0114	0101	
Hamburg, Flugh.	16	147	42770	12802	10070	20040	40180	52026	81500		0089	0096	0101	0092	
Luebeck-Blankensee	14	156	42665	12504	10081	20046	40166	52023	81500		0114	0117	0114	0101	
Boltenhagen	15	161	42760	72509	10088	20061	40160	51016	84508		0096	0099	0101	0092	
Schwerin	59	162	42662	82006	10085	20063	40162	51017	83577		0094	0103	0111	0095	
Rostock-Warnemünde	4	170	41970	72007	10089	20049	40165	53012	70162	8702/	0100	0110			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Samstag den 2. Mai 1992				Nummer 123	
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden	Lindenberg
YYGG	0212	0212	0212	0212	0212	0212	0218
hPa	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff
10	3105 -45 9 19	3100 -44 7 14	2647	1613 -56 -70 26 5	3102 -44 36 2	3099 -44	3100 -42 32 8
20	2649 -52 7 8	2643 -53 6 6	2385 -53 5 9	1354 -54 -69 22 26	2646 -49 7 8	2644 -53	2644 -52 3 10
30	2385 -54 5 10	2381 -53 5 12	2057 -55 4 7	1171 -60 -70 21 39	2383 -54 8 9	2383 -53	2383 -53 4 5
50	2058 -53 1 5	2054 -55 35 6	1842 -55 30 1	1033 -58 -66 22 62	2055 -56 4 10	2054 -55	2055 -55 7 7
70	1841 -54 28 2	1838 -56 19 3	1614 -54 -80 29 8	0915 -48 -54 22 63	1840 -56 32 7	1839 -57	1840 -56 36 6
100	1613 -54 -86 24 6	1611 -56 -88 23 6	1353 -52 -75 23 17	0718 -31 -36 21 54	1613 -54 -82 30 5	1614 -56 -69	1613 -57 -88 25 8
150	1350 -50 -83 24 18	1351 -53 -80 21 24	1166 -51 -68 23 45	0556 -22 -24 21 37	1350 -51 -78 26 15	1355 -55 -68	1355 -55 -77 23 21
200	1162 -48 -82 22 35	1166 -53 -70 22 45	1022 -54 -66 21 77	0299 -12 -29 24 13	1164 -51 -76 22 35	1173 -61 -70	1172 -60 -71 22 41
250	1015 -49 -77 22 56	1024 -58 -66 21 77	0904 -49 -59 22 87	0145 -2 1 17 17	1018 -50 -71 22 53	1035 -58 -65	1034 -58 -67 21 60
300	0895 -48 -64 22 78	0907 -49 -56 22 86	0709 -34 -38 22 78	0012 10 7 3 2	0899 -49 -63 22 90	0917 -48 -54	0916 -48 -55 22 53
400	0702 -37 -43 22 70	0711 -33 -37 22 68	0550 -24 -27 21 59		0705 -37 -40 22 71	0720 -31 -35	0719 -32 -38 23 50
500	0544 -26 -50 22 51	0551 -24 -28 21 52	0296 -8 -35 22 25		0547 -25 -29 22 53	0558 -20 -23	0558 -20 -23 22 46
700	0293 -10 -28 23 23	0297 -7 -17 22 31	0144 -1 -6 24 8		0294 -12 -29 24 13	0301 -5 -5	0301 -5 -6 21 31
850	0141 -2 -8 24 16	0144 -1 -6 22 11	0011 11 3 27 3		0143 -1 -5 26 11	0145 4 3 20 14	0145 4 3 23 20
1000	0009 10 5 23 12	0011 11 2 22 11	0011 11 3 27 3		0011 -1 -5 26 11	0011	0011 10 7 36 6
M a r k a n t e	006 -34 6 11		025 -53 8 10				004 -14 18 18
	007 -38 24 7		031 - 4 9				004 -20
P u n k t e	008 -38 11 4		039 -55 7 7		006 -30 14 8		005 -25
	009 11 14		042 - 4 6		007 -39 9 1		006 30 5
	010 -45 9 9		048 -55 4 7		008 34 1		007 -37 34 5
	013 2 9	004 -25 17 11	050 4 7		011 -46		008 21 1
	019 -52 9 9	005 -27 13 4	055 34 6		016 -50		009 17 1
	024 -51	007 -37 7 14	057 1 3		019 -49		011 30 5
	029 -53	010 -44 34 7	060 -54 2 2		023 10 7	005 -28	012 12 5
	041 -55	013 -49 9 3	062 2 2		028 -54	006 -31	015 5 15
	045 1 10	015 -48 35 3	065 -56		035 5 7	007 -36	019 -52 9 5
	052 -53	018 8 7	071 -54		039 -53 7 8	008 -39	045 9 5
	058 3 2	021 -53 7 8	074 27 1		047 -56 7 8	009 -44	099 -57 -88
	072 27 2	022 -52 33 5	089 -57 29 6	095 -56 27 5	055 32 6	012 -43	120 -54 -82
	074 32 5	023 -53 17 3	100 -54 -80 29 6	099 -56 -70	057 1 5	017 -52	126 -56 -84
	086 -55	027 -53 7 8	104 -55 -80 27 6	105 -55 -70 23 8	081 29 6	024 -53	134 -55 -80
	100 -54 -86 24 6	040 7 8	110 27 6	112 -53 -77	090 -56 29 6	027 -52	137 -56 -81
	106 -53 -86 24 8	051 -56 33 5	112 -53 -77	125 -52 -76	100 -54 -82 30 5	041 -54	158 -55 -76
	111 -54 -86 24 9	065 -54 17 3	134 22 18	131 -54 -70	108 29 7	042 -56	166 -54 -72
	118 24 7	073 -57 23 6	145 -53 -77	137 -56 -71	124 -51 -80 23 8	046 -55	177 -57 -73 23 26
	127 22 8	100 -56 -88 23 6	160 24 24	146 -54 -69	133 25 8	055 -55	185 -57 -71
	132 -50 -83	112 25 10	165 -50 -72 23 28	163 -56 -70	143 27 13	074 -57	198 -59 -70
	137 22 14	149 21 24	200 -51 -68 23 45	166 -55 -69	181 23 26	078 -56	209 -65 -75 22 49
	147 -49 -83 24 18	165 -52 -78 22 26	228 -55 -69	175 -54 -67	216 -52 -76	081 -58	227 -63 -73 21 59
	159 -51 -84	183 -54 -76	243 21 70	189 -55 -66 20 33	220 22 48	100 -56 -69	238 -61 -70 21 60
	203 -48 -82 22 35	199 -53 -71	263 -54 -65 22 80	212 -64 -73 22 57	245 -49 -71 22 50	123 -56 -70	293 -49 -56
	220 -50 -84	224 -58 -69 22 60	268 22 82	235 -62 -70 22 63	264 -50 -70	130 -55 -68	314 22 51
	224 22 47	247 -59 -67 21 76	288 22 82	289 -50 -57	295 -50 -64 22 86	137 -56 -69	367 -36 -49 24 55
	263 -49 -76	271 -54 -60 22 87	304 -48 -58	341 -40 -46 22 66	306 -49 -63	144 -54 -67	373 -35 -48
	311 -48 -63 22 81	378 -36 -45 22 78	337 -43 -48 22 91	364 -36 -42	315 -47 -61 22 97	166 -57 -69	384 -34 -41
	319 -47 -59 22 85	387 -35 -39	351 -41 -45	444 -26 -30 23 47	340 -43 -57	174 -55 -66	390 -33 -39
	342 -45 -52	396 -33 -37	368 22 80	451 -26 -30	364 -41 -54 22 73	181 -58 -69	418 -29 -36 22 48
	355 22 73	426 -32 -35	392 -35 -38 22 82	492 22 38	401 -37 -40	186 -57 -67	457 -25 -26
	374 -40 -45	439 22 55	440 -31 -34 21 61	539 -18 -20	416 -35 -39	210 -64 -72	463 -25 -26
	388 -39 -43 22 74	469 -27 -32	506 -23 -26 21 59	557 -16 -18 20 39	506 22 53	231 -62 -70	475 22 50
	423 -35 -44	540 -19 -23 21 49	562 -17 -21	600 20 36	519 -23 -27	304 -47 -53	496 -21 -23
	454 -31 -48	594 -15 -17	586 -16 -19	668 -7 -8 21 38	600 23 31	353 -38 -42	511 -20 -22
	466 -30 -53	600 22 42	600 -16 -20 22 36	696 21 35	603 -16 -37	418 -28 -32	533 -17 -20
	519 -24 -48	640 -12 -14	620 -14 -26 22 30	766 -2 -2 19 24	678 -11 -29	468 -23 -26	576 -14 -16
	552 -22 -41 22 38	649 -11 -22 22 39	668 -10 -15	778 -1 -1	707 -12 -29 24 11	558 -16 -18	594 21 33
	600 22 32	696 -7 -15	688 -9 -39 22 27	800 17 27	719 -12 -24	635 -9 -11	600 21 33
	612 -17 -29	717 -6 -42	713 -7 -32	803 17 28	753 -8 -8	717 -4 -9	666 -7 -8 21 31
	631 -15 -43	732 -5 -44	724 -8 -30 22 18	813 0 -1 17 17	759 -8 -9	762 -1 -1	715 -4 -5
	662 -12 -44	742 -5 -44	735 -10 -19	832 1 0	778 -7 -7 23 10	773 20 19	770 23 31
	693 -10 -43	757 -5 -39	747 -9 -12	881 4 3 17 16	791 -6 -7	800 1 0	800 23 28
	707 -11 -23	778 -3 -33	758 -8 -9	897 14 9	800 24 12	884 20 18	811 3 2
	712 -11 -21	788 -4 -11	775 -7 -8 23 10	909 5 4	835 -2 -6	907 8 5 20 7	858 23 18
	726 -10 -20	807 -4 -10	800 24 8	925 5 2 12 7	852 -1 -4	884 20 10	897 22 10
	743 -9 -14 24 16	822 22 13	902 24 5	926 5 2	869 0 0 27 10	925 9 6 18 6	925 8 5 21 5
	779 -7 -7	857 22 11	925 5 0 24 4	937 5 3	891 27 10	963 10 7	936 8 6 21 5
	799 -6 -7	890 21 10	956 7 1	943 5 3	892 2 1	974 9 7	948 8 5 23 2
	800 24 21	917 4 0 21 10	995 11 2	966 10 8	925 4 1 27 10	980 9 8	965 6 5 32 2
	854 -1 -7	925 5 0 21 10	001 11 2	989 8 5 6 4	986 10 2 28 12	974 9 7	993 9 5 34 6
	881 0 -5	985 10 2	003 13 5 28 3	001 10 7 2 2	994 12 4 23 6	985 11 9 2 6	000 10 7 36 6
	901 24 22	001 11 2					
	905 2 -4	013 14 4 23 14					
	925 4 -1 24 22						
	933 6 2 24 22						
	963 6 2 24 21						
	994 9 3						
	006 10 6 23 11						
Tropo- pause	111 -54 -86 24 9 311 -48 -63 22 81	247 -59 -67 21 76	263 -54 -65 22 80	212 -64 -73 22 57	295 -50 -64 22 86	210 -64 -72	209 -65 -75 22 49
Max- wind	319 -47 -59 22 85	271 -54 -60 22 87	337 -43 -48 22 91	341 -40 -46 22 66	315 -47 -61 22 97		238 -61 -70 21 60
30/50	0327	0327	0328		0328	0329	0328
50/100	0445	0443	0443		0440	0440	0442
100/200	0451	0445	0448	0442	0449	0441	0441
200/500	0618	0615	0616	0615	0617	0615	0614
500/1000	0535	0540	0539	0544	0536	0547	0547

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17

Höhenbeobachtungen vom Samstag

den 2. Mai

1992

Nummer 123

Station

YYGG

Meiningen

0212

Stuttgart

0212

Muenchen

0212

Berlin

0212

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

10

20

30

50

70

100

150

200

250

300

400

500

700

850

1000

3102 -46 19 3

2649 -52 8 6

2388 -53 4 4

2059 -55 36 3

1844 -54 35 3

1617 -56 -63 30 8

1356 -53 -59 24 19

1172 -57 -61 22 45

1032 -57 -61 22 71

0914 -47 -52 22 68

0716 -31 -34 23 58

0554 -21 -23 22 47

0298 -4 -5 21 27

0143 1 0 10 15

0010

3103 -44 16 6

2645 -52 7 6

2383 -53 32 2

2055 -56 36 9

1841 -55 3 2

1614 -56 -74 32 6

1354 -53 -71 23 18

1171 -58 -69 22 41

1033 -58 -65 21 55

0915 -47 -60 21 54

0718 -31 -40 22 46

0555 -18 -24 22 40

0299 -5 -7 22 30

0144 2 2 31 4

0011

3099 -44 34 5

2643 -53 33 5

2382 -53 26 2

2055 -56 29 2

1840 -55 19 1

1615 -57 -88 28 8

1356 -56 -82 23 11

1175 -63 -71 22 32

1037 -58 -66 22 33

0920 -47 -53 21 35

0722 -30 -35 22 35

0560 -19 -31 21 40

0302 -4 -11 23 18

0145 6 4 24 5

0008

3105 -44 -80 34 11

2648 -51 -85 6 6

2386 -53 -75 35 7

2058 -55 -74 35 7

1843 -54 -73 27 7

1615 -56 -78 28 10

1355 -53 -76 23 26

1171 -58 -72 22 42

1031 -58 -66 22 72

0914 -48 -54 22 75

0716 -31 -35 23 60

0555 -21 -25 22 43

0299 -6 -8 21 27

0144 2 1 24 17

0012 9 3 21 11

Meiningen

0218

Muenchen

0218

Stuttgart

0218

Essen

0218

Hannover

0218

Schleswig

0218

Station

YYGG

Piloten

Kipfel-

km

punkt dffff

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

32 7

32 7

32 7

32 7

32 7

32 7

32 7

32 7

32 7

32 7

32 7

32 7

32 7

32 7

32 7

32 7

32 7

32 7

35.9

35.4

35.2

35.2

35.2

35.2

35.2

35.2

35.2

35.2

35.2

35.2

35.2

35.2

35.2

35.2

35.2

35.2

35 9

35 9

35 9

35 9

35 9

35 9

35 9

35 9

35 9

35 9

35 9

35 9

35 9

35 9

35 9

35 9

35 9

35 9

30.3

30.3

30.3

30.3

30.3

30.3

30.3

30.3

30.3

30.3

30.3

30.3

30.3

30.3

30.3

30.3

30.3

30.3

1 10

6 8

34 7

32 6

30 5

28 4

26 3

24 2

22 1

20 0

18 0

16 0

14 0

12 0

10 0

8 0

6 0

4 0

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

12.0

10.5

9.0

7.2

5.4

4.2

3.0

2.1

1.9

1.5

.9

30.9

26.4

23.7

20.7

18.3

15.9

13.5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Samstag den 2. Mai 1992						Nummer	
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden			
YYGG	0200	0200	0200	0200	0200	0200			
hPa	hhhh TTtTd ddrff oder ppp TTtTd ddrff	hhhh TTtTd ddrff oder ppp TTtTd ddrff	hhhh TTtTd ddrff oder ppp TTtTd ddrff	hhhh TTtTd ddrff oder ppp TTtTd ddrff	hhhh TTtTd ddrff oder ppp TTtTd ddrff	hhhh TTtTd ddrff oder ppp TTtTd ddrff	hhhh TTtTd ddrff oder ppp TTtTd ddrff		
10		3101 -44 4 9	3104 -44 2 8	3103 -43 20 4	3105 -44 35 13	3105 -45			
20		2643 -52 4 12	2648 -51 4 10	2644 -53 2 10	2646 -52 7 9	2645 -51			
30		2382 -54 1 11	2385 -52 3 6	2383 -53 1 7	2384 -53 7 6	2384 -53			
50	2056 -53 6 6	2054 -54 33 7	2056 -55 1 8	2054 -53 33 7	2056 -55 6 6	2054 -54			
70	1840 -55 30 5	1838 -55 29 7	1840 -54 29 5	1838 -56 30 5	1841 -55 33 6	1839 -56			
100	1612 -53 -85 24 7	1611 -56 -87 20 6	1613 -54 -82 24 7	1612 -56 -87 22 5	1613 -54 -82 32 6	1613 -58 -89			
150	1349 -50 -83 21 28	1351 -52 -85 23 20	1351 -51 -80 23 28	1354 -54 -77 24 23	1351 -52 -81 25 23	1355 -54 -75			
200	1160 -47 -81 22 30	1164 -51 -79 23 43	1164 -51 -74 23 42	1170 -56 -68 22 45	1164 -51 -77 24 34	1172 -59 -68			
250	1012 -46 -76 22 47	1019 -52 -72 21 65	1019 -52 -71 23 63	1029 -58 -66 23 63	1019 -52 -73 24 54	1033 -59 -67			
300	0890 -46 -69 23 56	0901 -50 -60 22 94	0900 -49 -63 23 85	0912 -48 -56 22 60	0900 -49 -64 24 73	0915 -48 -56			
400	0697 -39 -57 24 53	0705 -53 -57 22 89	0705 -53 -56 23 72	0715 -31 -35 22 69	0705 -36 -56 24 71	0718 -31 -36			
500	0540 -27 -49 25 41	0546 -24 -50 23 59	0547 -26 -45 24 48	0554 -21 -24 22 62	0547 -25 -49 23 47	0556 -20 -23			
700	0289 -10 -20 27 30	0291 -8 -23 24 44	0294 -8 -28 24 26	0297 -4 -23 23 32	0294 -8 -31 24 28	0298 -5 -14			
850	0137 -2 -4 26 27	0138 -1 -5 25 29	0141 0 -7	0143 2 0 25 25	0142 -2 -3 27 20	0144 2 0 27 15			
1000	0005 7 5 24 11	0006 7 3 27 30	0009 7 4	0009	0010	0010			
M a r k a n t e P u n k t e		004 -26 24 12		006 -35 2 10	005 -26 21 18				
		008 -33 4 8		007 -41 5 9	005 -30				
		007 -40 35 6		009 28 10	006 16 1				
		009 7 10		011 -44 6 3	007 -38 2 1				
		015 33 7	008 -41 34 16	013 36 20	008 -37 38 15				
		019 -52 5 7	012 4 18	020 -53 2 10	009 -43				
		044 -55 5 5	014 35 7	038 -53	010 -44				
		056 -53	017 -51 6 10	044 -55 1 3	011 -43				
		059 -55	033 -52 4 6	050 -53 33 7	013 -47				
		081 20 2	049 -55	064 29 3	022 -53				
		085 28 3	055 36 5	066 23 2	031 8 7				
	045 -53 6 5	100 -56 -87 20 6	058 -53	069 -56 30 5	036 -53				
	046 4 5	105 -55 -87	062 32 4	100 -56 -87 22 5	041 34 6				
	052 6 9	115 -57 -88 24 11	065 24 5	113 -57 -84 24 9	045 7 6				
	057 35 7	123 -54 -86	067 29 4	136 24 20	047 -56				
	063 30 6	134 -54 -86 21 13	077 30 8	154 -54 -76	055 -54				
	066 31 4	143 22 15	089 -56	162 23 26	062 -56				
	076 28 4	162 -51 -84	100 -54 -82 24 7	180 -54 -71	065 28 8				
	081 -55 29 8	165 -52 -85	110 -53 -85	203 -56 -68	071 34 7				
	092 23 7	196 -50 -79 23 40	121 -55 -87	206 -60 -71	080 -54				
100 -53 -85 24 7	218 -53 -79	123 -55 -83 22 16	220 -59 -69 21 55	087 -57 28 7					
108 24 8	231 -52 -75 20 59	128 22 10	224 -61 -71 21 59	088 -57					
114 -52 -85 23 11	259 -52 -72	136 -51 -80 24 15	241 -58 -67	094 -56					
122 -54 -86 21 20	288 -52 -63 21 89	161 -52 -81	258 -57 -65 23 64	100 -58 -89					
128 20 14	305 -49 -58	166 22 26	309 22 61	102 -58 -88					
134 23 10	331 -44 -56	174 -50 -79	320 -45 -53	105 -56 -88					
143 -50 -83	343 -42 -49 21 98	261 -52 -70 23 66	356 -38 -42 23 73	107 -56 -84 30 15					
148 21 28	372 -37 -59	411 -30 -33	451 22 71	115 27 14					
168 22 29	415 -31 -57	466 22 69	481 -22 -24	120 -51 -80					
191 22 27	468 -28 -54	393 -36 -58	530 -19 -23	122 -52 -80					
231 -46 -81	486 23 61	412 -35 -55	544 -19 -25	134 -50 -79 27 12					
256 22 46	523 22 52	459 -30 -52	561 24 44	150 -52 -81 25 23					
289 -47 -72	558 22 50	474 24 50	600 24 45	167 24 27					
295 23 56	590 -15 -43	565 -18 -34	603 24 45	189 -50 -79					
343 -45 -62 23 55	600 23 50	591 -17 -31	642 -8 -25	224 -51 -74					
360 -44 -61	628 23 52	600 24 37	661 -7 -43 23 33	234 -53 -74 24 45					
398 24 53	649 -10 -45	613 -15 -41	705 -4 -22	253 -52 -73 24 56					
487 -28 -49	658 -10 -45	631 -14 -33	720 -4 -15	287 -50 -66					
525 -24 -50	676 -9 -30	663 -11 -28	734 -4 -10	318 -47 -60 24 79					
543 -23 -43	723 -6 -17	706 24 25	744 -4 -7	377 -38 -58					
560 25 34	764 -4 -20	731 -5 -28	763 -2 -6	388 24 74					
600 26 33	780 -3 -23	740 -5 -29	770 -2 -6	430 -33 -54					
624 -15 -31	792 -3 -14	754 -4 -21	788 -1 -5 23 30	468 23 49					
699 27 30	800 25 31	770 -3 -20 25 20	800 23 29	489 -27 -52					
750 27 27	803 -4 -8	800 27 24	805 -1 -3	550 -20 -41					
800 27 27	822 25 29	808 -3 -11 28 27	827 0 -2	600 24 40					
806 -4 -9	873 1 -4	844 0 -8	844 1 0	616 -15 -27					
835 -2 -8	885 2 -3	868 -1 -5	895 27 21	630 24 39					
847 -1 -5	902 27 34	883 0 -2	896 4 -2 28 20	656 -11 -38					
854 -3 -3	914 2 0	925 3 0	925 5 3 28 20	713 -7 -29 23 26					
896 26 32	925 0 27 35	983 7 3	964 28 18	761 -5 -13					
908 2 -1	984 6 3 27 38	990 8 3	998 11 6 28 6	766 -8 -9					
925 2 1 26 32	990 27 37			798 -5 -8					
936 3 1 25 31				800 26 18					
965 5 3				809 -4 -7 26 17					
001 7 5 24 11				820 -4 -4					
				831 -3 -4					
				889 27 22					
				925 4 1 26 22					
				937 26 21					
				968 7 2					
				980 8 3					
				993 6 4 19 6					
Tropo- pause	122 -54 -86 21 20 343 -45 -62 23 55	288 -52 -63 21 89	123 -55 -83 22 16 261 -52 -70 23 66	224 -61 -71 21 59	107 -56 -84 30 15 253 -52 -73 24 56	228 -61 -69			
Max- wind		343 -42 -49 21 98	349 -41 -59 23 90	356 -38 -42 23 73	318 -47 -60 24 79				
30/50		0328	0329	0329	0328	0330			
50/100	0444	0443	0443	0442	0443	0441			
100/200	0452	0447	0449	0442	0449	0441			
200/500	0620	0618	0617	0616	0617	0616			
500/1000	0535	0540	0538	0545	0537	0546			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Samstag				den 2. Mai		1992		Nummer 123			
Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Greifswald	Lindenberg	Meiningen	Greifswald						
YYGG	0200	0200	0200	0206	0206	0206	0218						
hPa	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff		
10	2638 -53 1 6		3103 -42 2 10	2637 -54 2 10	3090 -45 4 12		3101 -44 34 3						
20	2378 -53 3 8	2383	2645 -51 36 11	2637 -54 4 8			2644 -51 3 13						
30	2052 -56 35 5	2057 -55 35 8	2382 -54 36 2	2378 -53 6 9	2376 -54 2 7	2380 -54 4 6	2383 -54 7 6						
50	1838 -56 30 6	1842 -56 35 5	2055 -55 24 8	2051 -54 4 7	2050 -56 3 3	2054 -54 2 3	2055 -54 4 4						
70	1612 -57 -65 26 7	1616 -55 -71 30 10	1841 -57 35 4	1835 -55 4 5	1835 -56 6 3	1839 -56 2 10	1840 -56 2 6						
100	1353 -53 -59 24 24	1358 -53 -62 24 22	1615 -57 -84 30 6	1609 -56 -83 25 10	1609 -57 -77 25 8	1612 -55 -57 31 6	1613 -55 -74 25 10						
150	1169 -57 -60 23 41	1174 -58 -65 24 34	1358 -57 -76 25 14	1349 -52 -75 21 20	1350 -54 -69 22 21	1353 -54 -56 25 9	1353 -52 -68 23 20						
200	1029 -58 -61 24 68	1035 -57 -63 25 58	1176 -63 -71 23 25	1163 -54 -70 22 47	1167 -59 -68 22 46	1169 -56 -57 23 22	1168 -55 -65 22 40						
250	0911 -48 -50 23 65	0917 -47 -52 24 54	1038 -58 -65 28 41	1020 -57 -66 22 74	1028 -58 -65 23 58	1028 -57 -58 22 40	1027 -58 -65 22 90						
300	0714 -30 -33 22 66	0719 -31 -34 23 54	0920 -47 -55 25 26	0902 -49 -55 22 84	0911 -48 -54 22 56	0910 -47 -48 23 70	0909 -49 -55 23 89						
400	0552 -22 -28 24 45	0557 -19 -21 21 50	0722 -31 -40 21 33	0707 -34 -38 22 65	0714 -32 -37 23 66	0713 -32 -33 22 65	0714 -33 -37 22 75						
500	0298 -6 -9 22 23	0300 -5 -6 22 19	0560 -19 -31 21 39	0547 -26 -34 22 50	0553 -22 -24 22 55	0552 -22 -22 22 66	0553 -23 -25 22 51						
700	0143 2 0 29 14	0145 4 1 22 5	0302 -3 -7 21 23	0294 -8 -29 24 32	0298 -5 -15 24 32	0297 -6 -6 19 26	0298 -8 -9 21 31						
850	0011	0010	0146 5 3 26 16	0141 -1 -8 25 23	0143 3 -3 24 22	0142 2 1 20 14	0145 -1 -3 27 8						
1000			0011	0009 6 4 24 13	0011	0010	0013 9 2 16 9						
M a r k a n t e P u n k t e			006 -31 24 10				003 -15 18 11						
			006 20 6				004 -17						
			007 4 6				005 -27 6 10						
			008 -39				005 22 3						
			017 -50				005 23 6						
			035 -55				006 12 8						
			036 35 6				008 -36						
			040 -53			005 -30 32 6	009 -43						
			044 -55			006 -35	009 6 9						
			051 21 6			006 12 3	012 -45 9 12						
			057 35 6			007 0 0	014 -50 1 11						
			059 -55			007 0 0	016 -49						
			061 28 6	017 -51 4 14		007 0 0	026 -54						
			066 -57 33 3	021 -54 1 10		008 -37 9 1	054 -54 6 4						
			067 6 5	029 -53 6 9		009 -44	062 -57						
			071 32 2	045 -56 2 4		016 -51	099 -55 -74						
			100 -57 -84 30 6	047 8 4		018 -50	111 -56 -73 23 11						
			103 30 8	050 -54 4 7		019 -54	117 -54 -72						
			123 -56 -81	053 -55 1 7		042 -54	122 -56 -73						
			128 -57 -80	057 5 3		053 -57	147 -52 -68						
			137 25 14	063 36 4		062 -55 35 4	157 -54 -70						
			144 -56 -77	067 -55 4 5		070 6 3	162 -54 -70						
			150 -57 -76 25 14	078 -57		087 -58	193 -53 -64						
			163 -54 -69 26 19	087 29 3		100 -57 -77 25 8	198 -55 -66						
			172 -56 -69	100 -56 -83 25 10		119 25 10	201 22 41						
			180 -61 -72	116 -54 -80		131 -55 -71	222 -56 -64						
			191 -60 -69 23 22	120 -55 -80		140 -56 -72 22 14	238 -60 -67 22 83						
			202 -64 -72 23 26	129 -53 -77 23 17		148 -53 -68 22 21	257 -57 -64 22 91						
			209 -62 -70 23 26	140 -54 -78 21 21		155 -56 -70	287 -51 -57						
			219 -63 -71 26 24	150 -52 -75 21 20		166 -53 -65	302 -49 -55 23 88						
			231 -61 -69	155 21 21		175 23 35	348 -41 -46						
			238 -60 -68	164 -51 -73		196 22 45	371 -36 -40 22 82						
			249 28 41	195 -54 -70		228 -63 -71 23 53	389 -35 -39						
			257 -56 -63	203 -54 -70		252 23 59	440 -28 -31						
			322 -43 -51	220 -53 -66 22 50		316 21 54	492 -24 -26 22 50						
			330 24 21	242 -57 -66 22 67		367 -36 -42	564 -17 -18						
			338 -40 -47	265 -55 -64		430 -29 -33	597 -14 -16						
			360 -36 -41	311 -47 -52 22 85		445 -27 -31 22 67	600 21 43						
			390 -32 -38	377 -36 -40 22 80		473 -24 -27	671 21 35						
			413 -30 -45	382 -35 -39		485 -24 -26	687 21 32						
			422 -29 -41	400 -34 -38 22 65		498 -23 -25	728 -6 -7						
			450 20 40	419 22 56		536 -19 -21 22 47	764 -5 -6 23 19						
			484 -21 -35	455 -28 -32		577 -16 -19	773 -5 -6						
			558 -14 -22	474 -28 -32		586 -15 -21	792 -4 -5						
			567 -12 -23	482 -28 -32		600 21 38	800 24 14						
			583 -11 -31	542 -21 -47		625 -11 -29 21 34	816 -3 -6						
			600 -11 -16 24 23	559 22 46		640 -10 -18	837 27 9						
			612 -10 -17 24 22	598 -15 -38		712 -4 -14 24 32	860 0 -3 27 8						
			631 -10 -18	600 22 41		721 -4 -14	872 0 -2						
			642 -9 -9	626 -13 -29		731 -5 -12	883 26 6						
			702 -3 -6	669 -10 -40 23 38		736 -5 -5	910 22 4						
			744 0 -2 20 28	684 -9 -30		762 -3 -4	925 5 0 20 4						
			752 0 -2	749 -4 -24		791 -1 -10	943 6 0 18 5						
			765 0 0	779 -4 -14		800 24 24	986 15 9						
			783 20 17	795 -4 -13		813 1 -7	998 9 2 18 7						
			797 22 14	800 25 27		880 4 1 25 20	015 10 6 23 4						
			800 22 14	849 -1 -8		891 5 2							
			807 22 14	875 0 -4		895 25 16							
			847 5 3 26 16	905 26 19		902 5 1 25 14							
			858 26 16	908 26 19		919 4 -3							
			900 9 5 26 16	925 3 -1 25 17	</								