

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17

FREITAG den 11. Dezember 1992

Nummer 346

Station	Hoehe	111 Rx	11hVV Rx	Nddff	1stTT n	2stTT n	4PPPP n	5app	6RRRt R	7www 12	8NCCC hLMH	18-24 ff-ff xx gg	
Helgoland	4	015	32580	82318	10052	20010	40268	57016				875//	
List/Sylt	26	020	32570	72218	10047	20021	40246	58019				875//	
Leck	7	022	42465	72211	10038	20028	40258	57021				875//	
Husum	28	026	41156	72308	10035	20022	40262	57022		71022		875//	
Flensburg/Meierwik	27	033	41559	72212	10038	20012	40255	57020		70252		875//	
Schleswig	43	035	31217	72207	10029	20025	40263	57019		71022		876//	
Hohn	12	038	41240	82105	10032	20018	40267	57019		71022		885//	
Kiel-Holtenau	31	046	31340	82205	10032	20020	40265	57019		71022		885//	
Puttgarden	1	063	36760	72307	10032	20029	40263	57021					
Arkona	42	091	31202	82312	10007	20003	40268	58014		74644		886//	
Norderney	11	113	32462	52308	10012	20017	40273	57013				85500	
Bremerhaven	7	129	31556	82109	10035	20026	40271	58019		71022		875//	
Cuxhaven	5	131	31330	82108	10035	20024	40273	57017		71022		875//	
Hamburg, Flugh.	16	147	31356	72404	10029	20019	40271	57018		71022		875//	
Luebeck-Blankensee	14	156											
Boltenhagen	15	161	31430	82207	10029	20025	40265	58018		71022		886//	
Schwerin	59	162	31320	82106	10025	20015	40277	58014		71022		886//	
Rostock-Warnemünde	4	170	31430	82104	10028	20024	40271	58016		71022		886//	
Teterow	46	177	367//	72102	10017	20011	40274	58016					
Barth	7	180	367//	72004	10008	211//	411//	58016					
Greifswald	2	184	31603	72405	10020	20008	40273	58017		74441		875//	
Ueckermünde	1	193	36734	70000	10018	20012	40273	58012					
Emden-Hafen	5	203	36757	72010	10034	20027	40271	57017					
Oldenburg	11	215	31540	82104	10035	20015	40274	57018		71022		875//	
Ahlhorn	49	218	41557	82203	10034	20014	40283	58010		71022		875//	
Bremen, Flugh.	4	224	31540	82105	10033	20021	40276	57018		71022		885//	
Soltau	77	235											
Boizenburg	45	249	367//	72405	10025	20017	40277	58014					
Luechow	17	253	31215	81702	10031	20024	40284	57010		71022		886//	
Seehausen	21	261	31310	80000	10017	20017	40286	58012		71041		886//	
Marnitz	81	264	367//	70000	10019	20013	40275	58013					
Neuruppin	38	270	31450	80000	10023	20016	40279	58012		71022		885//	
Neubrandenburg	81	280	31701	90000	10014	20008	40275	58013		74742			
Angermünde	56	291	31950	82602	10027	20021	40273	58011		71022		880//	
Lingen	22	305	31440	82002	10032	20027	40274	57014		71022		885//	
Muenster/Osnabrueck	48	315	31520	89902	10027	20025	40279	57011		71022		875//	
Osnabrueck	95	317											
Guetersloh	72	320	31540	82402	10031	20016	40283	58010		70522		885//	
Bad Salzflun	135	325											
Hannover, Flugh.	56	338	31440	82302	10030	20027	40279	57010		71022		885//	
Braunschweig	81	348	31438	81101	10028	20026	40284	57007		71022		886//	
Gardellegen	47	359	367//	70000	10023	20015	40284	58010					
Magdeburg	79	361	11314	80000	10014	20015	40283	58009	69901	71052		886//	
Potsdam	81	379	11450	80000	10026	20021	40278	58009	69901	75122		885//	
Berlin-Dahlem	51	381	11556	80000	10038	20022	40273	57010	69901	75152		885//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31548	80000	10034	20023	40275	58010		71022		885//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31456	80000	10036	20018	40276	57009		71022		885//	
Berlin-Schönefeld	47	385	32460	83002	10030	20023	40275	58009				885//	
Lindenberg	98	393	11320	80000	10025	20016	40274	57007	69901	71052		876//	
Manschnow	12	396	367//	72902	10029	20029	40270	57009					
Duesseldorf, Flugh.	37	400	32565	83203	10032	20016	40284	57009				875//	
Bocholt	21	406											
Essen	152	410	32562	80000	10028	20014	40286	58005				875//	
Kahler Asten *	839	427	11008	81805	11021	21024	48517		69901	74154		886//	
Bad Lippspringe	157	430	367//	71503	10027	20016	40283	57008					
Kassel	231	438	32462	81401	10027	20005	40285	58004				875//	
Goettingen	175	444											
Leinefelde	356	449	11336	80000	10015	20003	40281	58005	69901	71052		886//	
Braunlage	607	452	36760	73004	11004	21014	40280	57006					
Brocken *	1142	453	31790	72702	11025	21026	48526	58004		74841		876//	
Artern	164	460	11412	80000	10023	20019	40277	57006	69921	75152		886//	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	11122	83302	10026	20011	40277	58006	69931	75052		885//	
Wittenberg	105	474	11330	83402	10025	20020	40278	58007	69901	75152		877//	
Oschatz	150	480	11520	80000	10021	20018	40274	58005	69911	71052		886//	
Dresden-Klotzsche	222	488	11450	81002	10021	21009	40278	58002	69901	72022		876//	
Doberslug-Kirchhain	97	490	167//	70000	10025	20019	40276	58005	69941				
Cottbus	69	496	32459	81802	10020	21006	40278	58005				886//	
Görlitz	237	499	11457	80000	10000	21004	40271	58008	69901	72052		886//	
Aachen	202	501	32558	83402	10020	20000	40283	58004				885//	
Noerwenich	118	502	41557	82802	10022	20008	40289	51003		71022		885//	
Nuerburg	627	510	32260	80601	11013	21022	40288	58002				886//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32564	81302	10028	20007	40283	58007				885//	
Bendorf	127	515	36760	70503	10032	21008	40282	57006					
Bad Marienberg	547	526											
Glessen	186	532	31350	83303	10027	20016	40283	54000		71022		886//	
Bad Hersfeld	212	542											
Wasserkuppe *	921	544	31701	90603	11021	21021	48518	58005		74944			
Meiningen	450	548	11340	83303	10007	21005	40280	58006	69901	75152		887//	
Schmucke *	937	552	167//	70603	11026	21032	48513	58004	69951				
Erfurt-Bindersleben	312	554	11312	80602	10016	20014	40280	58006	69901	75154		887//	
Neuhaus a.R. *	845	557	11700	90205	11020	21024	48511	58006	69911	75654			
Gera-Leumnitz	311	567	11356	80000	10011	20001	40278	58005	69921	71052		886//	
Chemnitz	418	577	11460	80505	10003	21013	40275	58003	69901	70252		885//	
Fichtelberg *	1213	578	31700	93409	11051	21060	48503	58006		74944			
Zinnwald-Georg. *	877	582	367//	70208	11040	21044	48503	58005					
Trier-Petrisberg	265	609	32560	80603	10019	21011	40282	56001				885//	
Dauselbach	480	615											
Pferdsfeld	396	626	42461	80601	10015	21014	40282	57003				885//	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36701	71206	11017	21017	48522	57004					
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32466	80503	10035	20021	40275	58006				885//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648											
Wuerzburg	268	655	32558	83602	10023	20009	40277	50000				875//	
Bad Kissingen	262	658											
Coburg	322	671	36760	73503	10019	20005	40278	57007					
Bamberg	239	675											
Hof	567	685	11114	80304	11006	21011	40273	58004	69911	75652		886//	
Weiden	438	688	32464	81002	10011	21001	40270	56004				885//	
Beruf	363	704											
Tholey	396	706											
Saarbruecken, Flugh.	322	708	11464	80707	10016	21015	40279	58005	69901	70252		886//	
Weinbiet	553	724											
Karlsruhe	112	727											
Mannheim	96	729	32670	80203	10033	21006	40275	58004				885//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	11562	80303	10011	21009	40270	58002	69901	70272		885//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	31560	80602	10018	21002	40269	58003		70252		886//	
Oehringen	276	742	36760	70202	10018	20006	40279	57001					
Weissen													

03 Uhr

03.03

Station	Höhe in m	11hVV Rx	Nddff	1stTT n	2stTT nddd	4PPPP	5appp	7vww 12	8NCCC hLM-1	F x	7 20
Helgoland	4 015	42570	72223	10047	20014	40234	53034	875//			
List/Sylt	26 020	42563	72120	10046	20025	40219	57027	875//			
Leck	7 022	42559	72114	10032	20024	40227	57031	875//			
Husum	28 026	42460	72214	10036	20010	40242	57020	875//			
Flensburg/Meierwik	27 033	42565	72214	10031	20000	40228	57027	85504			
Schleswig	43 035	41350	72309	10031	20020	40239	57023	71022 876//			
Hohn	12 038	41557	72107	10033	20013	40245	56021	71022 875//			
Kiel-Holtenau	31 046	41345	72307	10031	20016	40241	56022	71022 875//			
Puttgarden	1 063	46/60	72110	10033	20030	40241	57022				
Arkona	42 091	41261	72214	10008	20007	40243	56024	71544			
Norderney	11 113	42462	72211	10028	20012	40237	57031				
Bremerhaven	7 129	41557	72211	10035	20024	40257	55014	71022 875//			
Cuxhaven	5 131	41530	72508	10036	20022	40256	56017	71022 875//			
Hamburg, Flugh.	16 147	41350	72308	10029	20020	40253	57018	71022 875//			
Luebeck-Blankensee	14 156										
Boltenhagen	15 161	41430	82109	10028	20026	40246	58019	71022 886//			
Schwerin	59 162	41450	82208	10026	20016	40259	57018	71022 886//			
Rostock-Warnemünde	4 170	41440	82106	10030	20024	40252	57019	71022 886//			
Teterow	46 177	46///	72105	10023	20014	40257	58017				
Barth	7 180	46///	72205	10018	2///	4///	57020				
Greifswald	2 184	41625	81805	10018	20013	40254	58019	72842 885//			
Ueckermünde	1 193	46/21	72204	10018	20019	40259	58014				
Emden-Hafen	5 203	46/57	72111	10031	20014	40249	57022				
Oldenburg	11 215	42560	82306	10034	20004	40261	56013	875//			
Ahlhorn	49 218	41557	82305	10034	20008	40265	57018	71022 875//			
Bremen, Flugh.	4 224	42558	82107	10037	20006	40264	57012	885//			
Saltau	77 235										
Boizenburg	45 249	46///	72104	10025	20018	40261	56016				
Luechow	17 253	41215	82403	10030	20024	40266	57018	71022 886//			
Seehausen	21 261	41920	82104	10024	20022	40270	58015	71022 8807//			
Marnitz	81 264	46///	72105	10021	20015	40258	58016				
Neuruppin	38 270	41450	82202	10021	20016	40267	58012	71022 885//			
Neubrandenburg	81 280	41435	82106	10017	20010	40260	58015	71042 886//			
Angermünde	56 291	41940	80000	10027	20024	40261	58012	71022 8807//			
Lingen	22 305	41450	82503	10031	20025	40259	56015	71022 876//			
Muenster/Osnabrueck	48 315	41550	81905	10034	20018	40271	57008	71022 875//			
Osnabrueck	95 317										
Guetersloh	72 320										
Bad Salzuflen	135 325										
Hannover, Flugh.	56 338	42460	82306	10033	20011	40268	57011	885//			
Braunschweig	81 348	41438	81102	10027	20020	40268	57015	71022 885//			
Gardelegen	47 359	46///	71905	10024	20018	40270	57013				
Magdeburg	79 361	41316	80000	10023	20013	40272	58011	71022 886//			
Potsdam	83 379	41238	82802	10023	20019	40269	58009	72052 886//			
Berlin-Dahlem	51 381	41356	82502	10031	20022	40264	57009	75052 885//			
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41546	80303	10028	20021	40265	58010	71022 885//			
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41459	81802	10036	20018	40267	58009	70352 885//			
Berlin-Schönefeld	47 385	42558	82202	10027	20020	40265	58010	885//			
Lindenberg	98 393	41706	92802	10024	20018	40267	58007	74742			
Manschnow	12 396	46///	71802	10026	20026	40262	58008				
Duesseldorf, Flugh.	37 400	42565	82403	10030	20015	40275	57009	875//			
Bocholt	21 406										
Essen	152 410	42570	82102	10026	20004	40275	57011	875//			
Kahler Asten *	839 427	41156	72110	11027	21030	48509	56009	71044 876//			
Bad Lippspringe	157 430	46///	72104	10028	20009	40274	57009				
Kassel	231 438	42460	80000	10025	20006	40276	56009	875//			
Goettingen	175 444										
Leinefelde	356 449	41336	80000	10012	20000	40273	56009	71022 886//			
Braunlage	607 452	46/08	72101	11011	21021	40272	57009				
Brocken *	1142 453	41960	01701	11022	21047	48520	57008	70241			
Artern	164 460	41423	80000	10021	20017	40266	58011	75155 877//			
Leipzig-Schkeuditz	131 469	41116	83402	10023	20010	40268	58009	75055 885//			
Wittenberg	105 474	41330	80000	10023	20016	40267	58010	71052 886//			
Oschatz	150 480	41520	81702	10020	20018	40267	57007	71022 886//			
Dresden-Klotzsche	222 488	42568	80000	10007	21011	40272	57006	876//			
Dobbelug-Kirchhain	97 490	46///	71803	10022	20017	40269	56007				
Cottbus	69 496	42462	80000	10019	21001	40270	56007	885//			
Görlitz	237 499	42959	80000	11001	21010	40272	50001	886//			
Aachen	202 501	41557	82701	10021	21001	40277	55006	71022 885//			
Noerwenich	118 502	41556	82402	10023	20013	40280	56007	71022 885//			
Nuerburg	627 510	42362	81503	11012	21022	40281	56007	886//			
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	42564	89902	10030	20001	40281	57002	885//			
Bendorf	127 515	46/60	70201	10029	21001	40274	57008				
Bad Marienberg	547 526										
Glessen	186 532	41350	83601	10026	20014	40274	57009	71022 886//			
Bad Hersfeld	212 542										
Wasserkuppe *	921 544	41700	93402	11024	21024	48512	58006	74944			
Weinungen	450 548	41335	83604	10005	21005	40273	58007	75152 887//			
Schmücke *	937 552	46///	70503	11029	21038	48507	58007				
Erfurt-Bindersleben	312 554	41430	80000	10018	20005	40270	58009	71054 886//			
Neuhaus a.R. *	845 557	41700	90204	11026	21029	48504	58006	74954			
Gera-Leumnitz	311 567	41325	80000	10010	20004	40270	58007	75152 887//			
Chemnitz	418 577	41340	80000	10000	21006	40269	56006	75052 877//			
Fichtelberg *	1213 578	41700	93407	11056	21067	48501	56002	74944			
Zinnwald-Georg. *	877 582	46///	73607	11040	21044	48502	50000				
Trier-Petrisberg	265 609	42565	80802	10018	21018	40277	55005	885//			
Deuselbach	480 615										
Pferdsfeld	396 626	42559	80000	10014	21017	40282	56002	885//			
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	46/58	71306	11018	21018	48517	57005				
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	42463	89901	10033	20024	40275	55000	885//			
Michelstadt/Vielbrun	453 648										
Wuerzburg	268 655	42558	80102	10023	20006	40272	57005	875//			
Bad Kissingen	262 658										
Coburg	322 671	46/60	70000	10017	20005	40274	57005				
Bamberg	239 675										
Hof	567 685	41130	80207	11009	21013	40271	56003	75652 886//			
Weiden	438 688	42460	83604	10010	21001	40269	55001	885//			
Beruf	363 704										
Tholey	396 706										
Saarbruecken, Flugh.	322 708	42466	80604	10015	21019	40279	55000	886//			
Weinbiet	553 724										
Karlsruhe	112 727										
Mannheim	96 729	42662	80201	10030	20001	40271	56004	885//			
Stuttgart, Flugh.	396 738	42562	80903	10009	21017	40268	55002	885//			
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	42558	81001	10015	21005	40269	55000	886//			
Oehringen	276 742	46/59	70701	10016	20006	40276	57003				
Weissenburg	422 761										
Nuernberg	319 763	42562	70000	10014	20002	40273	55001	875//			
Regensburg	366 776	42558	80000	10003	21002	40268	58004	875//			
Gr. Arber *	1437 791										
Freiburg	269 803	42559	81204	10027	21019	40266	54000	885//			
Freudenstadt *	797 815	46/60	70905	11028	21039	48503	54000				
Klippeneck *	973 818	46///	70805	11039	21039	48504	52001				
Stoetten	734 836	42461	80802	11024	21035	40270	56001	885//			
Ulm	567 838	46/60	73404	11009	21027	40270	57002				
Augsburg	461 852	42658	70000	11005	21013	40274	51003	875//			
Neuburg/Donau	380 853	41650	73602	10011	20000	40270	58003	71022 875//			
Landsberg	623 857	41530	70301	11017	21019	40279	52002	71027 875//			
Fuerstenfeldbruck	519 858	42559	70000	11003	21022	40272	56002	875//			
Muenchen, Flugh.	447 870	41340	83401	10003	21006	40267	56001	71022 886//			
Erding	462 869										
Muehlhof	405 875	46/30	72503	10006	20006</						

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1stTTT	2stTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1stTTT	2stTTT	3EstTT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.	
		Rx			n	nddd			R	12	HLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg		2222			
Helgoland	4	015	32460	82226	10047	20025	40224	57010			875//	26	31	10062	20046	31004	55000	70000		4444	
List/Sylt	26	020	11462	82218	10055	20038	40199	57020	69902	76022	876//	21	29	10056	20040	31002	55000	79999			
Leck	7	022	43///												20031	31002	55000	70000			
Husum	28	026	43///												20033	31002	55000	79999			
Flensburg/Meierwik	27	033	43///												20033	31002	55///	70004			
Schleswig	43	035	31457	82211	10027	20013	40220	57019		71022	877//			10036	20026	31002	55000	70001			
Hohn	12	038	43///												20031	31002	55000	79999			
Kiel-Holtenau	31	046	31450	72309	10031	20011	40226	57015		71022	876//			10036	20028	31002	55000	70000			
Puttgarden	1	063	36/60	72212	10035	20025	40224	57017						10037	20030	3/003	55000	70000			
Arkona	42	091	31118	82316	10019	20018	40226	56017		71042	886//			10021	21003	31101	55006	70000			
Norderney	11	113	31956	72314	10026	20012	40233	57009		71011	8703//			10041	20025	31002	55003	70000			
Bremerhaven	7	129	32962	72214	10033	20014	40241	57016			82032			10039	20033	31003	55000	79999			
Cuxhaven	5	131	31556	72310	10032	20008	40235	58021		71022	875//			10039	20031	31001	55000	70000			
Hamburg, Flugh.	16	147	32562	72408	10033	20007	40242	57011			875//			10042	20029	31003	55000	70000			
Luebeck-Blankensee	14	156	31440	82408	10035	20007	40237	57015		71022	886//			10035	20026	30003	55000	70000			
Boltenhagen	15	161	31430	82211	10033	20025	40232	58014		71022	886//			10033	20028	31002	55000	70000			
Schwerin	59	162	31450	82412	10028	20012	40251	55008		71022	885//			10028	20025	31002	55000	70000			
Rostock-Warnemünde	4	170	32458	82307	10033	20021	40241	55011			886//			10033	20027	31002	55000	70000			
Teterow	46	177	31450	82109	10024	20015	40246	56011		710//	886//			10024	20016	31002	55000	70000			
Barth	7	180	31930	82208	10026	20021	40229	56015		710//	8807//			10026	21002	31103	55000	70000			
Greifswald	2	184	31520	82307	10025	20020	40239	58014		71042	885//			10025	21009	31104	55000	70000			
Ueckermünde	1	193	31445	82007	10024	20015	40244	57015		710//	886//			10028	20016	31101	55000	70000			
Emden-Hafen	5	203	31956	62015	10021	20010	40236	57013		7102//	82032			10036	20021	31001	55000	70000			
Oldenburg	11	215	31450	72307	10032	20003	40245	57016		71022	81531			10039	20030	31003	55000	70000			
Ahlhorn	49	218	43///												20029	31001	55000	70000			
Bremen, Flugh.	4	224	31456	82208	10035	20007	40252	57012		71022	885//			10039	20030	31003	55000	70000			
Soltau	77	235	32558	82507	10031	20005	40251	55003			885//			10032	20028	31003	55000	70000			
Boizenburg	45	249	32558	82611	10031	20004	40254	55007			885//			10031	20024	31002	55000	70000			
Luechow	17	253	31930	82506	10031	20017	40263	55003		71022	885//			10035	20020	31003	55000	70000			
Seehausen	21	261	31930	82305	10028	20028	40260	58008		71022	8807//			10028	20011	31101	55000	70000			
Marnitz	81	264	31440	82305	10025	20021	40250	56008		7102//	886//			10025	20017	31001	55///	70000			
Neuruppin	38	270	31435	82103	10021	20017	40258	56009		71022	885//			10034	20020	31002	55000	70000			
Neubrandenburg	81	280	31558	82211	10021	20008	40246	58013		70242	886//			10023	20014	31001	55001	79999			
Angermünde	56	291	31950	82507	10026	20021	40253	56007		71022	8807//			10030	20025	31003	55000	70000			
Lingen	22	305	31457	72206	10033	20016	40248	57011		71022	876//			10037	20030	31003	55000	70000			
Muenster/Osnabrueck	48	315	31550	82605	10031	20012	40260	57010		71022	875//			10035	20025	31003	55000	79999			
Osnabrueck	95	317	32558	82507	10031	20004	40263	55006			875//			10033	20030	31002	55000	79999			
Guetersloh	72	320	31556	82704	10030	20009	40275	55002		70522	885//			10032	20026	31002	55///	70000			
Bad Salzungen	135	325	32559	82105	10032	20008	40272	55001			875//			10032	20022	31002	55000	79999			
Hannover, Flugh.	56	338	32560	82405	10035	20010	40261	55007			885//			10037	20029	31003	55000	70000			
Braunschweig	81	348	31457	82306	10029	20005	40260	57008		71022	885//			10030	20026	31003	55000	70000			
Gardelegen	47	359	31320	82004	10027	20020	40260	58010		710//	886//			10031	20023	31002	55000	70000			
Magdeburg	79	361	11440	80000	10023	20010	40266	56006	69902	71022	886//			10032	20023	31002	55000	79999			
Potsdam	81	379	11235	82403	10022	20020	40265	56004	69902	71052	876//			10032	20021	31002	55000	79999			
Berlin-Dahlem	51	381	11345	82502	10030	20021	40259	56005	69902	72052	885//			10045	20029	31002	55000	79999			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31248	82802	10028	20019	40260	56005		71022	885//			10040	20025	31002	55000	70000			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11356	82403	10033	20019	40259	57008	69902	71052	885//			10038	20032	31002	55000	79999			
Berlin-Schönefeld	47	385	32459	82304	10027	20019	40261	56004			885//			10036	20026	31002	55000	79999			
Lindenberg	98	393	11420	82002	10023	20016	40259	56008	69902	71042	876//			10032	20021	31001	55000	70002			
Manschnow	12	396	11325	81805	10026	20017	40264	56008	69902	7105//	876//			10032	20025	32003	55000	79999			
Duesseldorf, Flugh.	37	400	32562	82806	10031	20012	40279	53004			875//			10040	20028	31002	55000	70000			
Bocholt	21	406	31340	82105	10028	20009	40271	54000		7102//	886//			10036	20028	31002	55000	79999			
Essen	152	410	32570	83005	10026	20014	40279	53004			875//			10034	20025	31002	55000	70000			
Kahler Asten *	839	427	11/04	92212	10025	21028	48500	57009	69902	74142				11019	21026	3/103	44007	55000	70001		
Bad Lippsprünge	157	430	31557	82405	10030	20005	40270	55004		710//	885//			10034	20025	31002	55000	70000			
Kassel	231	438	32460	82104	10022	21003	40267	58009			875//			10030	20022	31002	55000	79999			
Goettingen	175	444	32462	82403	10026	21001	40266	57011			885//			10031	20026	31002	55000	79999			
Leinefelde	356	449	11336	82202	10006	21003	40267	56006	69902	71022	886//			10016	20006	31000	55000	79999			
Braunlage	607	452	31/01	92405	11012	21019	40263	58009		7494//				11001	21013	35101	43009	55000	79999		
Brocken *	1142	453	11965	42608	11017	21036	48514	57007	69922	70341	80005			11017	21033	35107	49031	55000	70009		
Artern	164	460	11457	81903	10021	21017	40265	55001			886//			10027	20021	31002	55000	70006			
Leipzig-Schkeuditz	131	469	11138	82302	10022	20006	40266	55002	69932	75052	877//			10027	20022	31002	55000	70005			
Wittenberg	105	474	11325	82902	10022	20014	40265	56003	69902	71052	886//			10029	20021	31002	55000	70000			
Oschatz	150	480	11522	80000	10016	20011	40264	56003	69922	75152	877//			10023	20016	31001	55000	70007			
Dresden-Klotzsche	222	488	11457	81502	10010	21010	40267	57004	69902	71022	876//			10016	20007	31000	55000	79999			
Doberlug-Kirchhain	97	490	11750	82204	10018	20009	40266	56003	69942	7102//	885//			10027	20018	31101	55000	70004			
Cottbus	69	496	32568	81904	10014	21014	40266	56005			885//			10027	20014	31001	55000	79999			
Görlitz	237	499	11335	80000	11004	21012	40269	56004	69902	71022	886//			10006	21005	31101	55000	70001			
Aachen	202	501	32458	82905	10022	21008	40279	53002			885//			10025	20019	31002	55///	70000			
Noervenich	1																				

Station	Hoehe	09 Uhr UTC										08-09		V.T.	Erdbodentemp.				
		i11	i1hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5app	7www 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	2sTTT nmm	07 Uhr UTC						
													05 n		10 n	20 n	50 n		
Helgoland	4 015	41335	82228	10045	20034	40202	58022		75862	87777	25 33	20052							
List/Sylt	26 020	41125	82316	10058	20054	40179	57020		76165	87777	27	20044							
Leck	7 022												0035	0036	0038				
Husum	28 026											20038	0027	0034	0032	0047			
Flensburg/Meierwik	27 033																		
Schleswig	43 035	41340	82212	10026	20011	40199	57021		76122	87577	27	20036	0027	0034	0041	0051			
Hohn	12 038																		
Kiel-Holtenau	31 046	41445	82311	10030	20006	40206	57021		71022	87577		20036	0029	0034	0037	0038			
Puttgarden	1 063	46/60	72216	10033	20015	40202	57022					20040	0034	0037	0043	0052			
Arkona	42 091	41350	82319	10025	20020	40203	57023		71022	87677	25	20023	0028	0029	0036	0051			
Norderney	11 113	41330	82215	10031	20015	40212	57021		76022	87777	25	20035	0018	0025	0032	0047			
Bremerhaven	7 129	41456	72215	10029	20014	40226	57015		71022	81612		20032							
Cuxhaven	5 131	41446	82416	10030	20008	40216	57019		71022	87577	27	20033	0028	0032		0040			
Hamburg, Flugh.	16 147	42458	82311	10032	20009	40230	57022			88577		20037	0031	0035	0041	0055			
Luebeck-Blankensee	14 156	41440	82308	10034	21002	40228	57009		71022	88677		20030	0029	0031	0036	0040			
Boitenhagen	15 161	42458	82210	10034	20012	40216	56016			83677		20031	0034	0036	0041	0050			
Schwerin	59 162	41450	82411	10030	20003	40233	56018		71022	88577		20026	0027	0032	0038	0049			
Rostock-Warnemünde	4 170	42358	82209	10036	20010	40218	56022			84627		20030	0032	0035	0039	0049			
Teterow	46 177	41330	82212	10030	20007	40231	58015		71022	86627		20020	0026	0030	0034	0047			
Barth	7 180	41345	82311	10032	20017	40210	58020		71022	87677		20016	0026	0030	0034	0047			
Greifswald	2 184	41426	82109	10030	20024	40221	58018		71022	87677		20026	0023	0023	0026	0038			
Ueckermünde	1 193	42962	82209	10033	20008	40232	58012			88027		20027	0033	0037	0042	0056			
Emden-Hafen	5 203	41957	82017	10026	20015	40218	57018		71022	87077		20030	0017	0022	0034	0051			
Oldenburg	11 215											20032	0027	0033	0036	0051			
Ahlhorn	49 218											20033	0028	0029	0034	0048			
Bremen, Flugh.	4 224	41456	72210	10033	20003	40231	57021		71022	85531		20034	0029	0032	0037	0052			
Sothau	77 235	42558	82408	10030	20001	40242	57019			88577		20031	0027	0030	0034	0047			
Boizenburg	45 249	42458	82511	10031	20000	40236	56018			87677		20027	0026	0030	0037	0047			
Luechow	17 253	41527	82207	10031	20010	40247	57016		71022	88577		20031	0030	0034	0039	0047			
Seehausen	21 261	41930	82007	10029	20012	40245	58010		71022	88027		20022	0028	0029	0032	0043			
Marnitz	81 264	41456	82107	10026	20007	40232	58018		71022	88677		20020	0028	0031	0037	0047			
Neuruppin	38 270	41440	82107	10026	20021	40246	58012		71022	88577		20032	0027	0030	0034	0047			
Neubrandenburg	81 280	41450	8/112	10024	20013	40230	58016		71022	87677		20021	0021	0022	0027	0039			
Angermünde	56 291	41657	82006	10028	20019	40241	58012		71022	87577		20031	0028	0037	0032	0040			
Lingen	22 305	41443	72108	10025	20011	40236	57012		71022	87577		20036	0032	0035	0042	0054			
Muenster/Osnabrueck	48 315	41956	82207	10027	20005	40251	58009		71022	87037		20032	0031	0035	0043	0056			
Osnabrueck	95 317	42459	82408	10027	21001	40251	57012			87577		20031	0027	0030	0037	0055			
Guetersloh	72 320																		
Bad Salzuflen	135 325	42560	82208	10030	21001	40254	57018			88577		20028	0023	0027	0033	0052			
Hannover, Flugh.	56 338	42558	82408	10036	20003	40244	57017			87577		20032	0034	0035	0042	0053			
Braunschweig	81 348	42458	82307	10030	20004	40251	58009			88577		20027	0025	0028	0033	0046			
Gardelegen	47 359	41456	82207	10029	20006	40250	58010		71022	88677		20027	0027	0029	0034	0046			
Magdeburg	79 361	41445	82403	10024	20001	40257	58009		71022	88577		20028	0027	0029	0034	0046			
Potsdam	81 379	41430	82105	10024	20021	40252	58013		71022	87677		20031	0022	0025	0027	0034			
Berlin-Dahlem	51 381	41340	82105	10032	20018	40246	57013		71022	88577		20040	0032	0035	0036	0045			
Berlin-Tegel,Flugh.	37 382	41242	82007	10031	20017	40245	58015		71022	88577		20037							
Berlin-Temp.,Flugh.	50 384	41348	82006	10032	20018	40251	58009		71022	88577		20036	0034	0036	0041	0045			
Berlin-Schönefeld	47 385	41120	82307	10026	20024	40255	58006		71022	87677		20033	0027	0030	0034	0043			
Lindenbergl	98 393	41412	82305	10021	20013	40255	58004		71022	87677		20031	0029	0033	0036	0042			
Manschnow	12 396	41340	82208	10028	20028	40249	58005		71022	87677		20037	0032	0034	0036	0053			
Duesseldorf, Flugh.	37 400	41550	82307	10030	20010	40268	55011		71022	87577		20035	0030	0037	0046	0061			
Bocholt	21 406	41323	82008	10027	20013	40259	57012		71022	88677		20035	0032	0034	0035	0058			
Essen	152 410	41450	82607	10022	20008	40266	56014		71022	87877		20029	0030	0029	0038	0063			
Kahler Asten	839 427	41/02	92217	10026	21029	48495	58006					21022	0003	0004	0011	0023			
Bad Lipspringe	157 430	42560	82407	10028	20004	40261	56009					20026	0025	0030	0035	0048			
Kassel	231 438	42564	81905	10025	21005	40262	58004			87577		20027	0023	0027	0025	0048			
Goettingen	175 444	42468	82204	10027	21005	40264	58002			88577		20030	0024	0026	0036	0048			
Leinefelde	356 449	41342	82306	10006	21001	40261	58005		75155	88677		20014	0018	0022	0025	0040			
Braunlage	607 452	41/01	92309	10014	21021	40257	58006		74944			21004	0007	0009	0015	0026			
Brocken	1142 453	41/60	72415	10032	21039	48504	57010		74142	83532		21031							
Artern	164 460	41457	82407	10022	20010	40600	58005			87677		20025	0023	0029	0034	0048			
Leipzig-Schkeuditz	131 469	41430	82305	10022	20005	40265	55001		71052	88577		20027	0028	0032	0037	0047			
Wittenberg	105 474	41320	82402	10022	20018	40258	58007		71022	88577		20028	0026	0028	0031	0041			
Oschatz	150 480	41525	82504	10020	20016	40265	52001		71052	88577		20025	0026	0028	0031	0045			
Dresden-Klotzsche	222 488	41450	81705	10012	20010	402													

		12 Uhr UTC										06-12	
Station	Lahe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sppp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	xx
		xx			n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg
Helgoland	4	015	11220	82227	10051	20042	40173	58029	60041	75962	877//	28	34
List/Sylt	26	020	11115	82316	10060	20057	40150	57029	60031	76365	877//		27
Leck	7	022											
Husum	28	026											
Flensburg/Malerwik	27	033											
Schleswig	43	035	11212	82214	10025	20025	40169	57030	60021	76162	877//		27
Hohn	12	038											
Kiel-Holtenau	31	046	13330	82211	10027	20016	40173	57033	69981		877//		
Puttgarden	1	063	16/60	72214	10031	20027	40175	57027	60011				
Arkona	42	091	32462	82324	10027	20008	40174	58029			8312/	24	30
Norderney	11	113	11215	82213	10038	20033	40182	57030	60021	76362	877//		25
Bremerhaven	7	129	11450	82117	10034	20018	40191	57035	69901	76162	8452/		
Cuxhaven	5	131	11425	82215	10030	20016	40189	57027	69951	71065	877//		34
Hamburg, Flugh.	16	147	11558	82413	10032	20008	40193	57027	69901	76162	875//		
Luebeck-Blankensee	14	156	11440	82111	10037	20004	40200	57028		70522	886//		
Boltenhagen	15	161	11956	82215	10035	20019	40185	58031	69901	76162	8807/		
Schwerin	59	162	31550	82214	10032	20003	40200	57032		71022	885//		
Rostock-Warnemünde	4	170	31456	82110	10038	20011	40187	58031		71022	8562/		
Teterow	46	177	31350	82112	10030	20005	40203	58028		71022	8662/		
Barth	7	180	31440	82212	10035	20014	40180	58030		71022	8662/		
Greifswald	2	184	31450	82212	10034	20012	40193	58028		71022	876//		
Ueckermünde	1	193	32460	82413	10033	20012	40193	58028			8512/		
Emden-Hafen	5	203	11631	82018	10035	20027	40188	57030	69921	75962	885//		
Oldenburg	11	215	11445	82111	10036	20006	40196	57035	69901	76062	875//		
Ahlhorn	49	218											
Bremen, Flugh.	4	224	11556	82213	10037	20008	40207	57024	69901	76062	875//		
Soltau	77	235	31456	72311	10035	20001	40214	57027		70522	8315/		
Bolzenburg	45	249	32458	82412	10035	20001	40206	56030			8562/		
Luechow	17	253	32460	82510	10037	20004	40219	58027			885//		
Seehausen	21	261	31956	82309	10037	20013	40221	58024		71022	8807/		
Marnitz	81	264	32560	82209	10030	20005	40207	58025			885//		
Neuruppin	38	270	31450	82406	10030	20016	40224	58022		71022	885//		
Neubrandenburg	81	280	41456	82416	10033	20015	40215	58026		71022	8562/		27
Angermünde	56	291	32860	82109	10036	20005	40211	57025		71022	875//		
Lingen	22	305	31449	72110	10036	20017	40211	57025		71022	875//		
Muenster/Osnabrueck	48	315	31450	82111	10033	20002	40229	57022		71022	875//		
Osnabrueck	95	317	32459	82309	10032	20001	40229	57022			878//		
Guetersloh	72	320	32458	82510	10035	21003	40238	57021			885//		
Bad Salzuflen	135	325	32460	82210	10030	20000	40232	57021			875//		
Hannover, Flugh.	56	338	32559	82311	10040	20003	40219	57024			885//		
Braunschweig	81	348	32562	82408	10037	20004	40227	57023			885//		
Gardelegen	47	359	31450	82208	10034	20003	40226	58024		71022	876//		
Magdeburg	79	361	31450	82202	10030	20005	40231	58025		71022	885//		
Potsdam	81	379	32459	82207	10029	20010	40227	58024			878//		
Berlin-Dahlem	51	381	32463	82307	10036	20008	40223	58023			885//		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32460	82110	10036	20008	40223	58021			888//		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32458	82209	10034	20011	40228	58023			885//		
Berlin-Schönefeld	47	385	32460	82210	10030	20013	40226	58029			888//		
Lindenberg	98	393	31540	82208	10023	20008	40232	56023		71022	876//		
Manschnow	12	396	31345	82209	10031	20025	40225	57024		71022	876//		
Duesseldorf, Flugh.	37	400	32459	82113	10035	20004	40252	58017			875//		
Bocholt	21	406	31332	82312	10034	20015	40239	57020		71022	885//		
Essen	152	410	32459	82409	10026	20004	40250	58015			885//		
Kahler Asten	839	427	31/02	92320	11024	21027	48487	57009		74144			29
Bad Lippspringe	157	430	32565	82511	10030	20001	40238	57022			875//		
Kassel	231	438	32564	82108	10030	21007	40247	56015			875//		
Goettingen	175	444	32568	82407	10034	21005	40243	57020			885//		
Leinefelde	356	449	11458	82307	10014	21006	40240	58020	69901	70252	886//		
Braunlage	607	452	31212	82412	11014	21021	40237	57019		72844	886//		
Brocken	1142	453	31/65	82423	11015	21031	48487	57018		74142	81537	23	30
Artern	164	460	11459	82410	10021	20004	40238	58022	69901	70352	875//		
Leipzig-Schkeuditz	131	469	11235	82210	10025	20006	40238	58027	69911	71052	885//		
Wittenberg	105	474	31445	82205	10028	20016	40235	58022		71022	886//		
Oschatz	150	480	11426	82205	10023	20012	40241	58023	69901	71052	886//		
Dresden-Klotzsche	222	488	31457	82205	10020	21006	40247	58021		71022	876//		
Doberlug-Kirchhain	97	490	11656	82006	10023	20009	40238	58026	69901	71052	885//		
Cottbus	69	496	11435	82306	10023	21004	40241	58022	69901	75152	877//		
Görlitz	237	499	31243	82108	10007	21005	40247	58023		71122			
Aachen	202	501	32458	82211	10025	21005	40257	57010			875//		
Noervenich	118	502											
Muerburg	627	510	31257	82310	11014	21027	40268	58007		71022	886//		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32564	82304	10036	21017	40257	57010			885//		
Bendorf	127	515	32570	82309	10037	21016	40261	58011			888//		
Bad Marienberg	547	526	32466	82311	10000	21018	40261	56009			885//		
Glissen	186	532	32462	82406	10036	21003	40256	57015			878//		
Bad Hersfeld	212	542	32562	82408	10038	21006	40254	57017			875//		
Wasserkuppe	921	544	31/01	92312	11024	21024	48497	57018		74944			
Meiningen	450	548	31457	82306	10009	21009	40255	58018		71022	886//		
Schmücke	937	552	11/00	92319	11031	21031	48488	58021	69921	74954			25
Erfurt-Bindersleben	312	554	11475	82307	10015	20000	40245	58023	69901	70352	886//		
Neuhaus a.R.	845	557	11/02	92310	11026	21030	48491	56021	69911	74154			
Gera-Leumnitz	311	567	11364	82308	10011	21006	40250	56020	69921	72055	886//		
Chemnitz	418	577	11457	82412	10003	21011	40247	58021	69901	71052	875//		
Fichtelberg	1213	578	31975	52115	11034	21040	48491	58019		72841	80002		
Zinnwald-Georg.	877	582	11/00	92012	11031	21035	48488	58021	69901	74954			
Trier-Petrisberg	265	609	32565	82406	10021	21023	40271	58006			875//		
Deuselbach	480	615	32568	72208	10010	21028	40264	56004			875//		
Pferdsfeld	396	626											
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	31/15	72310	11019	21019	48507	56014		74142	875//		
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32560	82204	10053	20006	40259	58013			82831		
Michelstadt/Vielbrunn	453	648	32260	72105	10018	20001	40260	58014			878//		
Wuerzburg	268	655	32558	82104	10030	20014	40264	57013			878//		
Bad Kissingen	262	658	32462	82204	10031	20002	40262	58015			885//		
Coburg	322	671	32358	82004	10015	21001	40262	58020			885//		
Bamberg	239	675	11456	82201	10030	20014	40261	58013	69901	71072	888//		
Hof	567	685	31356	82206	11009	21026	40254	58019		71022	886//		
Weiden	438	688	32564	82303	10012	21006	40260	58014			888//		
Beruf	363	704	32465	82604	10014	21029	40271	57009			898//		
Tholey	396	706	32566	82505	10016	21029	40270	57007			8657/		
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32465	82305	10026	21020	40271	58009			878//		
Weinbiet	553	724	31257	42105	10007	21020	40262	58011		71011	83102		
Karlsruhe	112	727	32563	72506	10053	21010	40263	57016			82832		
Mannheim	96	729	32670	80203	10033	21006	40275	58004			885//		
Stuttgart, Flugh.	396	738	32565	51703	10035	21024	40259	58012					

Station	Höhe in	15 Uhr UTC							12-15				Erdbodentemp. 14 Uhr UTC				
		111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50	
		Rx			n	nddd			R	12	hLMH	xx gg	n	n	n	n	
Helgoland	4 015	41225	82326	10057	20046	40133	57040		75966	87777	28 35						
List/Sylt	26 020	41118	82314	10065	20065	40109	57040		76366	87777							
Leck	7 022											0044	0043	////			
Husum	28 026																
Flensburg/Meierwik	27 033																
Schleswig	43 035	41222	82213	10029	20027	40130	57039		76366	88777	28						
Hohn	12 038											0031	0035	0039	0050		
Kiel-Holtenau	31 046	41232	82311	10029	20021	40134	57039		76166	87777							
Puttgarden	1 063	46759	72114	10030	20030	40139	57036					0030	0034	0036	0047		
Arkona	42 091	41330	82321	10018	20009	40139	56035		76366	87777	24 31						
Norderney	11 113	41215	82213	10043	20037	40139	57043		76366	87777							
Bremerhaven	7 129	41428	82119	10036	20025	40155	57036		76366	87777							
Cuxhaven	5 131	41316	82218	10035	20028	40148	57041		76166	87777	27						
Hamburg, Flugh.	16 147	41340	82214	10027	20018	40156	57037		76166	88577							
Luebeck-Blankensee	14 156	41420	82010	10027	20015	40157	57043		76162	88777							
Boltenhagen	15 161	41930	82115	10026	20022	40145	56040		76366	88027	25						
Schwerin	59 162	41825	82113	10024	20009	40163	57037		76162	88027							
Rostock-Warnemünde	4 170	41330	82013	10026	20017	40150	56038		76176	87777							
Teterow	46 177	41320	82113	10027	20002	40166	56037		76162	87777							
Barth	7 180	41225	82117	10025	20015	40141	57039		76362	86727	25						
Greifswald	2 184	41450	82210	10032	20012	40157	56036		76162	87777							
Ueckermünde	1 193	42659	82213	10032	20005	40173	56037										
Emden-Hafen	5 203	41215	82017	10037	20035	40148	57040		76366	88777							
Oldenburg	11 215	41320	82211	10031	20016	40163	57033		76166	87577							
Ahlhorn	49 218											0043	0045	0037	0050		
Bremen, Flugh.	4 224	41438	82111	10033	20015	40169	57038		75866	88577							
Saltau	77 235	41650	82209	10030	20005	40178	57036		76162	84577							
Boizenburg	45 249	41425	82110	10026	20011	40166	57039		76362	87777							
Luechow	17 253	41457	82510	10035	20004	40188	57031		76122	88577							
Seehausen	21 261	41940	82309	10037	20010	40190	56031		71022	88027							
Marnitz	81 264	42558	82110	10031	20000	40173	56033					0032	0033	0034	0043		
Neuruppin	38 270	41456	82210	10031	20010	40191	56032		71022	88577							
Neubrandenburg	81 280	41456	82318	10028	20002	40174	56033		71022	87677	26						
Angermünde	56 291	42661	82314	10028	20010	40186	58029		88577			0030	0039	0032	0041		
Lingen	22 305	41423	72011	10033	20028	40167	57044		76162	87577							
Muenster/Osnabrueck	48 315	41430	82011	10033	20004	40191	57038		76362	87577	25						
Osnabrueck	95 317	41450	82213	10030	20001	40188	57041		76022	82527	26						
Guetersloh	72 320											0032	0033	0037	0054		
Bad Salzfluehen	135 325	42558	82212	10027	21004	40195	57037					0026	0029	0033	0052		
Hannover, Flugh.	56 338	41450	82312	10034	20003	40186	57033		76122	88577	25						
Braunschweig	81 348	42558	82507	10036	20003	40195	57032		87577			0037	0037	0042	0053		
Gardelegen	47 359	46777	72208	10035	20002	40194	56032					0031	0033	0034	0046		
Magdeburg	79 361	41550	80000	10030	20004	40199	58032					0032	0032	0035	0047		
Potsdam	81 379	41557	82308	10027	20007	40198	58029		71022	88577		0026	0029	0030	0034		
Berlin-Dahlem	51 381	42459	82309	10034	20005	40194	57029										
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41458	82412	10033	20007	40195	57028		72052	88577		0035	0038	0041	0045		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41456	82212	10033	20012	40197	58031		72052	88577		0030	0032	0035	0043		
Berlin-Schönefeld	47 385	41450	82214	10031	20009	40196	58030		71022	88677		0033	0035	0036	0053		
Lindenbergl	98 393	41440	82107	10022	20009	40200	58031		71022	87677		0030	0032	0036	0042		
Manschnow	12 396	42458	82410	10029	20016	40194	56031					0033	0035	0036	0053		
Duesseldorf, Flugh.	37 400	41559	81913	10038	20007	40213	57039		76022	85527		0037	0041	0046	0061		
Buchholt	21 406	41326	82113	10036	20013	40184	57054		75862	87677		0039	0041	0044	0058		
Essen	152 410	42458	82209	10026	20002	40209	57040					0003	0004	0011	0022		
Kahler Asten *	839 427	41703	92218	11027	21028	48460	57031		74144	87577	21 32						
Bad Lippspringe	157 430	42463	82310	10029	20001	40204	57034					0030	0033	0036	0047		
Kassel	231 438	42562	72011	10028	21007	40217	57029		87577			0026	0029	0026	0048		
Goettingen	175 444	42563	82408	10034	21005	40213	57030		88577			0029	0027	0038	0048		
Leinefelde	356 449	42458	82310	10018	21005	40207	58031		88677			0021	0023	0025	0040		
Braunlage	607 452	41220	82410	11011	21019	40204	57029		71022	88677	25						
Brocken *	1 142 453	41790	92329	11035	21037	48466	57025		74944		29 41	0007	0009	0015	0026		
Artern	164 460	42461	82411	10030	20002	40205	58032										
Leipzig-Schkeuditz	131 469	42459	82212	10024	20002	40210	57027					0028	0032	0037	0047		
Wittenberg	105 474	41445	82212	10025	20007	40204	58031		71022	88677		0029	0031	0033	0041		
Oschatz	150 480	41558	82108	10022	20003	40214	58027		70252	88577		0028	0031	0034	0045		
Dresden-Klotzsche	222 488	41457	82308	10019	21009	40224	56022		71022	87677		0030	0031	0034	0044		
Doberlug-Kirchhain	97 490	41656	82109	10026	20004	40211	58026		71022	88577		0022	0023	0025	0038		
Cottbus	69 496	41430	82207	10025	21004	40212	58029		71052	88677		0019	0017	0034	0044		
Görlitz	237 499	41433	82211	10010	21009	40223	58023		71022	87677		0037	0037	0041	0064		
Aachen	202 501	42760	82110	10031	21004	40218	57038		85527			0036	0037	0042	0063		
Noerwenich	118 502											0005	0014	0020	0042		
Nuerburg	627 510	41250	82410	11013	21021												

Station	hce	he	ff	11hVv Rx	Nddff	1stTT n	2stTT n	4PPPP	18 Uhr 5app	UTC 6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	12-18 ff-xx xx	06-18 1stTT nxxx	06-18 2stTT nnnn	06-18 5sss R
Helgoland	4	015	11225	82324	10059	20051	40094	57039	60132	76366	87777		28 35	10059	20043	
List/Sylt	26	020	11118	82413	10068	20065	40067	57042	60102	76366	87777			10068	20054	
Leck	7	022	43777											10054		
Husum	28	026														
Flensburg/Meierwik	27	033	43777											10049		
Schleswig	43	035	11240	82214	10034	20032	40086	57043	60132	76366	88777		28	10034	20023	
Hohn	12	038	43777											10035		
Kiel-Holtenau	31	046	11250	82314	10032	20023	40090	57044	60092	76166	87777		27	10035	20026	
Puttarden	1	063	16760	12215	10033	20032	40094	57045	60102					10036	20029	
Arkona	42	091	11215	82319	10001	21002	40097	58042	60052	77176	87777		24 31	10028	20001	
Norderney	11	113	11220	82213	10046	20039	40104	57035	60122	76366	87777			10049	20026	
Bremerhaven	7	129	11256	82220	10038	20030	40111	57044	60092	76366	83727		21 27	10039	20028	
Cuxhaven	5	131	11424	82218	10034	20025	40107	57041	60132	76166	87777			10038	20030	
Hamburg, Flugh.	16	147	11357	82216	10026	20019	40108	57047	60052	76166	88577		26	10040	20025	
Luebeck-Blankensee	14	156	11320	82110	10026	20017	40115	57042	60042	76362	88777			10040	20026	
Boitenhagen	15	161	11930	82218	10024	20022	40099	58046	60082	76366	88027		27	10036	20024	
Schwerin	59	162	11830	82214	10019	20007	40118	58045	60042	76362	88027			10037	20019	
Rostock-Warnemünde	4	170	11330	82012	10020	20015	40106	58044	60062	76176	87777			10041	20020	
Teterow	46	177	16777	12117	10012	20002	40121	58045	60052				26	10031	20011	
Barth	7	180	16777	12214	10010	20007	40101	58040	60052				25	10035	20010	
Greifswald	2	184	11315	82110	10009	20007	40115	58042	60042	76876	87777			10035	20009	
Ueckermünde	1	193	16730	12012	10021	20007	40129	58044	60022					10034	20021	
Emden-Hafen	5	203	11225	82119	10044	20043	40105	57043	60112	76365	88777			10044	20021	
Oldenburg	11	215	11230	82211	10036	20020	40123	57048	60102	75966	87777			10037	20024	
Ahlhorn	49	218	43777											10035		
Bremen, Flugh.	4	224	11333	72215	10031	20019	40125	57043	60072	75866	87777			10038	20029	
Saltau	77	235	11120	82212	10020	20013	40135	57043	60052	76362	87777			10037	20020	
Boizenburg	45	249	11230	82211	10020	20013	40124	58042	60062	76362	87777			10035	20020	
Luechow	17	253	11540	82313	10025	20013	40145	57043	60022	76362	88577			10041	20023	
Seehausen	21	261	11430	81906	10025	20018	40147	58043	60022	76162	87777			10038	20025	
Marnitz	81	264	16777	12113	10016	20006	40127	58046	60032					10031	20016	
Neuruppin	38	270	11456	82014	10028	20015	40149	58042	69902	76162	87777			10031	20021	
Neubrandenburg	81	280	11456	82219	10016	20003	40128	57046	69992	76862	87777		26	10028	20016	
Angermünde	56	291	132659	82112	10025	20008	40147	58039		88577				10034	20025	
Lingen	22	305	11339	82111	10035	20033	40132	57036	60062	76262	87577		25	10039	20024	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11220	82112	10029	20020	40147	57044	60052	76362	85727		25	10037	20026	
Osnabrueck	95	317	13777						60042				26	10033	20022	
Quettersloh	72	320														
Bad Salzflotten	135	325	11356	82111	10019	20012	40160	57035	60042	76362	87577		26	10032	20018	
Hannover, Flugh.	56	338	11545	82114	10027	20019	40142	57044	60042	76362	88577			10040	20025	
Braunschweig	81	348	11556	82409	10031	20010	40161	57034	69942	76362	88577			10038	20028	
Gardelegen	47	359	16777	12108	10030	20009	40153	58041	69972					10037	20027	
Magdeburg	79	361	31545	80000	10024	20003	40162	58037		71022	88577			10032	20023	
Potsdam	81	379	32560	82209	10023	20004	40162	58036			88577			10029	20022	
Berlin-Dahlem	51	381	32560	82307	10031	20005	40158	57035			88577			10037	20028	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11464	82212	10030	20020	40162	57033	69902	72052	88577			10036	20028	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11462	82210	10028	20009	40161	58035	69902	70252	88577			10037	20027	
Berlin-Schönefeld	47	385	32459	82109	10027	20007	40161	58034			87577			10032	20024	
Lindenberg	98	393	31440	82212	10024	20001	40167	58033		71022	87677			10026	20021	
Manschnow	12	396	32459	82319	10030	20020	40158	58036			87677		21 27	10033	20026	
Duesseldorf, Flugh.	37	400	11350	81715	10030	20021	40177	57036	60032	76362	87577			10039	20027	
Bocholt	21	406	11220	82113	10038	20029	40155	57029	60062	75962	88677			10040	20024	
Essen	152	410	11340	82111	10022	20017	40170	57039	60032	76165	87577		25	10026	20020	
Kahler Asten	839	427	11703	92218	10022	21025	48444	57021	69912	76664			22 32	11022	21031	
Bad Lipspringe	157	430	11456	81908	10020	20013	40169	57035	60022	76362	87577			10032	20020	
Kassel	231	438	11562	81910	10025	21013	40185	57031	69902	76022	84577		25	10032	20022	
Goettingen	175	444	11564	81906	10034	21011	40180	57032	69902	76022	85527			10035	20026	
Leinefelde	356	449	11457	82208	10017	21008	40174	58031	69902	71022	88577			10031	21007	
Saarlage	607	452	11250	82411	10010	21023	40170	57031	69902	76622	88577		27	11009	21015	
Brocken	1142	453	11790	92333	10041	21041	48435	57032	69912	77142			34 42	11005	21041	
Artern	164	460	12959	82414	10029	21002	40173	58031	69902		88027		25	10032	20021	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	12458	82111	10025	21001	40176	58034	69912		87577			10029	20021	
Wittenberg	105	474	31457	82111	10027	20003	40166	58037		71022	88677			10029	20021	
Oschatz	150	480	11560	82211	10024	20003	40180	58033	69902	70252	88577			10025	20016	
Dresden-Klotzsche	222	488	32463	82209	10018	21016	40196	58027			88577			10025	20009	
Dorflug-Kirchhain	97	490	12660	82009	10022	21001	40179	58032	69902		88577			10027	20018	
Cottbus	69	496	11562	82210	10026	21014	40181	58030	69902	70252	88577			10028	20014	
Leipzig	237	499	31450	82111	10011	21009	40196	58026		71022	88677			10028	20014	
Aachen	202	501	11456	82220	10033	20019	40181	57036	60012	76362	81727		31	10035	20020	
Noervenich	118	502	43777											10034		
Nuerburg	627	510	31250	82215	10011	21020	40217	57024		76622	88777		25	11011	21016	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11558	81606	10023	20009	40200	57029	69962	76352	85527			10035	20023	
Bendorf	127	515	11558	82106	10027	21013	40219	57019	69902	76062	87577			10039	20025	
Bad Marienberg	547	526	11360	82211	10011	21022	40213	57022	69902	76622	88877			10001	21012	
Glessen	186	532	32560	82108	10030	21002	40216	57017			83537			10040	20026	
Bad Hersfeld	212	542	43777											10040	20026	
Wasserkuppe	921	544	31706	92223	10029	21029	48464	56019		74142			25 34	11022	21019	
Meiningen	450	548	32460	82009	10010	21011	40210	58022			88677			10012	20020	
Schmucke	937	552	11700	92323	10030	21030	48456	56020	69922	74944			27 35	11029	21033	
Erfurt-Bindersleben	312	554	12965	82410	10010	21007	40184	58030	69902		88077			10020	20009	
Neuhaus a.R.	845	557	11717	82210	10024	21029	48455	58022	69912	74142	88677		29	11023	21032	
Gera-Leumnitz	311	567	11562	82115	10015	21005	40187	58036	69922	70252	88577			10017	20010	
Chemnitz	418	577	12560	72315	10006	21012	40192	58033	69902		84537		26	10006	21001	
Fichtelberg	1213	578	31701	92229	10045	21053	48453	58021		74941			29 35	11012	21060	
Zinnwald-Georg.	877	582	11700	91810	10036	21041	48451	58018	69902	74944				11030	21041	
Friedrichsberg	209	583	31457	82210	10014	21017	40237	57014		70522	88577		</			

Station	Hoehe	21 Uhr UTC								18-21				Erdbodentemp.			
		111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7www	8NCCC	ff-ff	21	10	20	50		
		Rx	n	n	n	n	n	n	12	hLMH	xx					gg	stTT
Helgoland	4	015	41250	83016	10068	20056	40058	56036	76166	875//	25	33					
List/Sylt	26	020	41565	83309	10050	20041	40043	57024	76166	875//							
Leck	7	022	41262	83409	10048	20044	40045	57037	76166	885//	28						
Musum	28	026	41156	82513	10054	20045	40048	57040	76166	877//							
Flensburg/Meierwik	27	033	41257	82516	10056	20042	40038	57042	76162	876//	25						
Schleswig	43	035	41245	82412	10042	20041	40042	57044	76166	887//	27						
Hohn	12	038	41250	82413	10045	20029	40048	57046	76166	877//	25						
Kiel-Holtenau	31	046	41250	82411	10037	20029	40046	57044	76166	877//	28						
Puttgarden	1	063	46/60	72316	10036	20035	40046	57048						0034	0037	0037	
Arkona	42	091	41115	82318	10001	20000	40045	58052	77177	877//				0034	0036	0041	
Norderney	11	113	41120	82413	10057	20051	40066	57038	76366	877//				0016	0021	0032	
Bremerhaven	7	129	41362	82418	10050	20037	40065	57046	76366	8372//	22	27		0040	0042	0040	
Cuxhaven	5	131	41326	82414	10044	20037	40055	57052	76166	877//	32			0036	0038	0040	
Hamburg, Flugh.	16	147	41356	82415	10032	20027	40062	57046	76366	877//				0032	0035	0040	
Luebeck-Blankensee	14	156	41320	82210	10029	20022	40064	57041	76366	887//				0029	0031	0037	
Boltenhagen	15	161	41930	82216	10025	20023	40049	58050	76366	8802//	29			0030	0032	0039	
Schwerin	59	162	41440	82215	10017	20006	40068	57049	76166	8572//				0020	0026	0034	
Rostock-Warnemünde	4	170	41330	82110	10015	20009	40055	58051	76876	877//				0024	0030	0036	
Teterow	46	177	46///	72116	10008	21001	40067	58053			26			0013	0021	0031	
Barth	7	180	46///	72211	10008	20006	40049	58052						0016	0021	0032	
Greifswald	2	184	41310	82110	10008	20007	40063	58052	77177	877//				0012	0015	0024	
Ueckermünde	1	193	46/08	71912	10004	21003	40076	58053						0025	0032	0041	
Emden-Hafen	5	203	41259	82315	10056	20055	40065	57040	76366	887//				0043	0040	0039	
Oldenburg	11	215	41256	82311	10047	20036	40071	57052	76366	877//				0042	0039	0038	
Ahlhorn	49	218	41250	82315	10044	20030	40081	57050	76166	877//				0035	0034	0036	
Bremen, Flugh.	4	224	41240	82316	10041	20030	40074	57051	76366	877//				0032	0034	0037	
Soltau	77	235	41225	82312	10028	20021	40083	57051	76366	877//	26			0023	0026	0034	
Boizenburg	45	249	46///	72413	10025	20018	40073	56051						0028	0032	0037	
Luechow	17	253	41330	82415	10030	20021	40091	57054	76366	885//				0028	0030	0033	
Seehausen	21	261	41430	82212	10028	20025	40090	57057	76366	877//				0014	0019	0033	
Marnitz	81	264	46/20	72112	10013	20006	40074	58053			27			0022	0026	0033	
Neuruppin	38	270	41457	82014	10021	20016	40093	58056	76166	877//				0007	0013	0024	
Neubrandenburg	81	280	41325	82116	10003	21006	40074	58054	77177	877//	26			0022	0033	0031	
Angermünde	56	291	41650	82014	10012	20005	40092	58055	76976	885//				0039	0039	0042	
Lingen	22	305	41357	82209	10048	20046	40080	57050	76362	885//				0034	0036	0042	
Muenster/Osnabrueck	48	315	41240	82214	10042	20038	40103	57043	76166	8572//				0031	0031	0036	
Osnabrueck	95	317	41259	82313	10040	20033	40099	57046	76366	877//	27			0024	0026	0031	
Guetersloh	72	320												0033	0034	0041	
Bad Salzuflen	135	325	41245	82211	10031	20028	40110	57048	76366	886//				0025	0029	0033	
Hannover, Flugh.	56	338	41457	82314	10040	20035	40091	57050	76366	8572//	26			0027	0027	0031	
Braunschweig	81	348	41350	82315	10025	20016	40103	57058	76166	8772//				0028	0029	0035	
Gardelegen	47	359	46///	72110	10030	20018	40098	56054						0016	0023	0028	
Magdeburg	79	361	41435	81911	10028	20010	40105	58056	76362	877//				0029	0035	0041	
Potsdam	81	379	41456	82012	10019	20012	40110	58051	76372	877//				0024	0028	0033	
Berlin-Dahlem	51	381	41457	82112	10025	20013	40109	57049	76162	8372//	29			0023	0026	0034	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41456	82013	10023	20009	40104	57057	76862	885//				0021	0025	0031	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41442	82111	10024	20010	40109	57052	76162	877//				0018	0022	0029	
Berlin-Schönefeld	47	385	41350	82114	10030	20007	40112	58049	76862	8272//				0021	0026	0032	
Lindenberg	98	393	41456	82113	10023	21001	40120	58046	71022	876//	27			0015	0019	0024	
Manschnow	12	396	46///	72114	10029	20015	40109	58049						0010	0011	0033	
Duesseldorf, Flugh.	37	400	41250	81912	10046	20041	40138	57038	76366	887//				0037	0038	0042	
Bocholt	21	406	41280	82314	10050	20041	40119	57036	75862	886//				0040	0040	0044	
Essen	152	410	41/30	82310	10030	20028	40132	57036	76366	877//				0006	0012	0020	
Kahler Asten *	839	427	41/01	92221	11004	21005	48417	57035	76764		21	32		0033	0038	0045	
Bad Lippspringe	157	430	41250	82005	10035	20035	40118	57048	76366	886//				0002	0003	0010	
Kassel	231	438												0028	0030	0034	
Goettingen	175	444	41456	82108	10023	20014	40137	58043	76366	885//				0026	0026	0038	
Leinefelde	356	449	41456	82210	10010	21002	40134	58040	76362	8552//	25			0017	0021	0025	
Braunlage	607	452	41220	82316	11004	21014	40127	57039	76666	887//	31			0007	0009	0015	
Brocken *	1142	453	41/90	92338	11034	21036	48396	57045	76874		34	53		0021	0027	0034	
Artern	164	460	41656	82417	10026	20006	40131	58041	76162	8802//	29			0021	0025	0031	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41730	82010	10024	21006	40131	58044	76162	885//				0018	0022	0029	
Wittenberg	105	474	41350	82112	10022	20005	40125	58041	76372	877//				0021	0025	0031	
Oschatz	150	480	42663	82214	10030	21004	40136	58043	76362	877//				0018	0022	0029	
Dresden-Klotzsche	222	488	42564	81806	10012	21018	40153	57043	76362	8472//	35			0021	0026	0032	
Doberslug-Kirchhain	97	490	42960	72111	10027	21003	40134	58044	76362	877//				0015	0019	0024	
Cottbus	69	496	42970	82109	10026	21015	40136	58045	76362	8572//	28			0010	0011	0033	
Görlitz	237	499															

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Freitag					den 11. Dezember 1992		Nummer 346	
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden	Greifswald			
YYGG	1112	1112	1112	1112	1112	1112	1118			
	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff			
hPa										
10		3007 -67 29 60	3016 -66 28 57	3021 -62 28 70	3023 -65 29 65	3021 -63				
20	2597 -71 32 45	2595 -71 32 42	2601 -69 32 31	2601 -69 31 38	2605 -67 33 32	2601 -66				
30	2354 -67 33 38	2352 -66 34 32	2356 -64 34 20	2356 -65 34 24	2360 -64 35 17	2356 -66 33 21	2353 -67 32 31			
50	2041 -61 31 21	2038 -60 32 24	2042 -63 33 16	2042 -63 33 26	2045 -62 34 15	2043 -64 33 23	2039 -61 33 21			
70	1832 -60 32 24	1829 -62 30 21	1834 -61 31 22	1833 -60 33 16	1836 -62 32 16	1834 -60 34 20	1827 -61 30 36			
100	1610 -62 -73 29 29	1606 -61 -77 31 29	1611 -62 -81 32 21	1610 -60 -84 33 16	1614 -63 -86 34 18	1611 -59 -83 35 15	1605 -60 -67 31 35			
150	1358 -59 -67 30 44	1355 -60 -71 31 26	1360 -62 -74 33 23	1357 -61 -82 36 27	1363 -59 -72 36 28	1357 -60 -78 1 36	1353 -59 -66 30 45			
200	1179 -67 -74 31 82	1176 -64 -72 32 58	1182 -66 -74 34 64	1178 -60 -71 36 45	1186 -67 -76 35 65	1178 -61 -73 2 48	1172 -63 -70 30 76			
250	1042 -57 -63 31 79	1038 -57 -64 33 55	1044 -57 -64 34 69	1039 -58 -66 1 58	1048 -56 -64 36 68	1039 -58 -68 2 67	1034 -57 -63 30 70			
300	0923 -46 -51 31 73	0920 -47 -53 32 44	0926 -46 -52 34 56	0921 -47 -54 36 51	0929 -46 -53 36 57	0921 -48 -56 2 61	0916 -46 -51 29 70			
400	0724 -30 -33 28 49	0722 -31 -35 31 28	0727 -29 -34 34 35	0724 -30 -50 1 32	0730 -29 -34 35 35	0724 -32 -50 4 38	0717 -30 -33 28 52			
500	0562 -18 -20 28 40	0560 -19 -22 28 26	0564 -19 -22 32 24	0561 -20 -53 1 10	0567 -18 -28 34 24	0563 -21 -46 32 7	0555 -18 -19 27 53			
700	0302 -3 -3 27 39	0301 -4 -19 28 24	0305 -2 -19 30 17	0304 -4 -17 29 7	0307 -1 -20 32 15	0305 -5 -13 4 5	0295 -5 -5 26 49			
850	0146 2 2 26 26	0146 -2 -14 27 25	0149 3 -13 26 17	0149 -1 -9 29 13	0151 5 -11 29 16	0151 -1 -14 28 7	0141 -2 -2 26 34			
1000	0015 2 1 23 20	0017 2 0 24 24	0019 3 -1 23 13	0019 2 0 23 12	0020 2 -1 25 10	0021	0011 1 0 23 36			
M a r k a n t e	019 -71 32 46	004 -51 27112		003 -45 27114	004 -53 26106	005 -55				
	022 31 44	006 -64		005 -57 27106	004 -59	006 -57				
	027 34 37	007 -65		006 -54 28 75	007 -62	007 -62				
	037 -65	008 -66	010 -66 28 57	007 28 84	008 -63	009 -62				
	040 30 24	009 28 62	016 30 45	008 -63	009 -61	014 -68				
	046 -61	013 30 64	017 -71 33 31	013 -68 29 47	012 -68	019 -66				
	048 31 19	017 -68 29 52	021 33 30	022 -69	015 -65 28 47	025 -68				
	054 -61	018 -72	026 34 23	029 34 19	020 33 32	038 -63				
	056 32 25	026 32 30	029 34 19	032 35 25	023 -68 32 23	050 -64 33 23				
	060 -63	030 34 32	032 35 25	042 -61 32 16	025 1 15	054 -60				
	064 30 23	045 30 24	038 -62 32 18	052 -64 32 16	036 -61 33 17	063 31 12				
	067 -60	050 -60 32 24	043 33 18	061 -60	045 35 17	073 34 22				
	071 32 25	062 -63	046 -64 32 18	083 32 17	052 -63	088 33 18				
	079 -60	069 -59	052 35 18	100 -60 -84 33 16	057 -60	100 -59 -83 35 15				
	084 -62	089 -59	069 31 23	114 -59 -82 1 20	069 -62 32 19	114 -60 -84 36 11				
	091 -60	104 -60 -76	077 32 18	130	078 34 16	123 -59 -82	028 -68 32 32			
	100 -62 -73 29 29	111 -63 -78	083 -59 31 24	139 -61 -83	084 -59 32 22	128 -61 -82 2 24	036 -62 32 36			
	113 -61 -71	123 -62 -76 32 29	100 -62 -81 32 21	154 -61 -82	100 -63 -86 34 18	148 -59 -77	046 -63 33 20			
	121 -63 -73 30 37	133 -60 -73	107 -60 -79	161 -59 -78 36 29	105 -61 -85	158 -61 -78	059 -56			
	140 -58 -67	142 31 25	112 -63 -80	166 -60 -78	111 -63 -85	171 -58 -73	071 -61 30 36			
	152 -59 -67	152 -60 -71 31 25	118 35 30	174 -60 -76	116 36 23	180 -62 -76 2 35	075 29 31			
	159 -60 -67	162 -58 -68	147 -60 -73	179 -62 -77	135 35 27	191 -61 -74	080 30 28			
165 30 39	171 -61 -70	150 -62 -74 33 23	196 -60 -72	158 -58 -70 36 28	195 -62 -74	088 -60 31 31				
169 -59 -66	178 -60 -69 33 44	159 -59 -70	212 -61 -70	165 -61 -72	208 -60 -71	099 -61 -69				
186 31 74	191 -62 -70	176 -63 -71 35 34	220 -65 -74 36 57	172 36 39	221 -61 -72	105 -59 -66				
197 -67 -74	195 -64 -72	184 -62 -70	247 -59 -67 1 59	182 -63 -72 36 67	232 -60 -71	116 -61 -68				
201 -67 -74 31 82	204 -64 -72	192 -66 -74 35 69	253 1 58	192 -68 -72 35 68	235 -61 -72 2 64	160 -57 -64 30 48				
209 -66 -73 31 83	216 -66 -74 32 60	209 -66 -74 34 62	310 -45 -52	207 -66 -75	248 -59 -69 1 67	186 -59 -66				
222 -64 -71	228 -63 -71 32 60	246 -58 -65 34 71	339 -40 -47	226 -61 -70 36 79	295 2 63	198 -63 -70				
267 31 81	261 33 51	304 -45 -51 34 57	390 -31 -45	314 -43 -50	310 -46 -54	209 -63 -70 30 78				
305 31 71	282 -50 -56	351 -37 -43	398 -30 -50	398 -29 -34	358 3 49	216 -65 -72 30 73				
327 -41 -45	364 32 32	416 -27 -31	408 1 31	462 -22 -25	435 -27 -54 4 25	221 -64 -71				
437 28 43	394 31 28	448 -24 -26	434 -26 -41	473 -21 -23	459 -25 -58	270 31 73				
509 -17 -19	436 -25 -29	471 -21 -24	442 -26 -32	506 -18 -30	466 -25 -52 2 13	316 -43 -47 29 69				
586 27 44	487 -19 -22	513 32 21	478 -22 -52 3 16	538 -15 -23 34 22	487 32 7	372 29 49				
600 27 43	503 -19 -22	549 -15 -19 27 12	522 -19 -57 35 8	566 -13 -33	509 31 9	495 -18 -20 27 53				
624 -8 -8	520 -18 -19	600 27 14	546 33 7	581 -11 -20	544 33 5	568 -13 -13				
643 -7 -7	540 -17 -23	625 -7 -18	580 -12 -44	600 30 11	581 1 3	598 26 56				
738 -1 -1	568 -13 -19 27 24	662 29 19	600 32 10	619 29 8	607 -9 -30	600 26 56				
763 26 38	582 -12 -22	679 -3 -20	630 33 9	695 31 16	634 -7 -22	643 -7 -8				
795 2 2	600 27 24	717 -2 -19	656 -6 -40	713 0 -20	700 -5 -13 4 5	724 26 49				
800 2 27 27	663 -5 -17 28 25	775 -2 -30 30 13	673 -5 -22	731 0 -20	724 -4 -10	754 -2 -2				
846 2 2	698 -4 -19	791 2 -28	708 -3 -16 28 7	777 3 -30 33 6	734 -4 -17	782 -3 -3				
876 1 0	784 2 -32	800 27 16	727 -1 -22 28 8	800 4 -20 32 9	777 -1 -16 34 5	800 26 35				
905 1 1 26 22	806 2 -22	802 1 -12	745 -1 -26	810 3 -13	787 30 5	807 26 35				
906 26 23	889 -3 -13 27 26	824 3 -15	800 28 11	814 3 -28	800 30 6	822 26 34				
925 2 1 26 26	888 -3 -4	858 4 -11 26 17	835 0 -9	834 4 -10	819 1 -20	865 -2 -2				
955 2 2 26 31	900 -5 -5	878 3 -8	869 -1 -7 28 13	849 5 -11	853 -1 -13 28 8	906 25 34				
968 1 1	912 26 25	888 0 -10	889 -1 -6	884 5 -12	891 25 10	924 0 0				
981 1 1	925 -3 -4 26 25	900 -5 -5	901 -5 -5	899 26 14	893 -3 -7	925 0 0 25 34				
013 2 2 22 13	925 -3 -4 26 25	909 25 22	902 27 13	919 -4 -5	905 -5 -5	976 24 35				
Tropo- pause	121 -63 -73 30 37	123 -62 -76 32 29	129 -66 -74 34 62	120 -65 -74 36 57	192 -68 -77 35 68	235 -61 -72 2 64	133 -61 -68 30 43			
	201 -67 -74 31 82	216 -66 -74 32 60					216 -65 -72 30 73			
Max- wind	209 -66 -73 31 83	13 30 64	246 -58 -65 34 71	7 28 84	4 -53 26106	248 -59 -69 1 67	209 -63 -70 30 78			
30/50	0313	0314	0314	0314	0315	0313	0314			
50/100	0431	0432	0431	0432	0432	0432	0434			
100/200	0431	0430	0429	0429	0428	0433	0433			
200/500	0617	0616	0618	0617	0619	0615	0617			
500/1000	0547	0543	0545	0542	0547	0542	0544			

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Freitag		den 11. Dezember 1992		Nummer 346	
Station	Meiningen	Stuttgart	München	Berlin			
YYGG	1112	1112	1112	1112			
hhhh	TTTTd ddrff	hhhh	TTTTd ddrff	hhhh	TTTTd ddrff	hhhh	TTTTd ddrff
ppp	TTTTd ddrff	ppp	TTTTd ddrff	ppp	TTTTd ddrff	ppp	TTTTd ddrff
hPa	3026 -62 29 62	3033 -62 28 54	3035 -61 28 54	3015 -67 -96 28 68			
10	2605 -66 30 29	2608 -66 29 27	2607 -65 29 30	2597 -70 -98 32 41			
20	2358 -65 34 27	2360 -65 30 13	2359 -65 33 15	2354 -66 -95 34 26			
30	2044 -62 33 23	2045 -63 33 15	2046 -63 32 8	2041 -64 -94 33 21			
50	1835 -60 33 19	1836 -58 34 13	1836 -58 35 11	1832 -61 -92 32 19			
70	1613 -61 -91 1 13	1614 -60 -90 1 17	1613 -59 -90 1 13	1610 -60 -91 34 17			
100	1360 -61 -85 2 33	1360 -60 -87 3 43	1357 -57 -83 3 41	1357 -61 -85 36 28			
150	1180 -61 -73 2 67	1179 -61 -76 3 66	1174 -55 -72 5 47	1178 -62 -74 36 48			
200	1041 -57 -66 1 78	1040 -58 -69 3 87	1034 -57 -71 4 95	1040 -58 -68 36 58			
250	0923 -47 -54 2 64	0922 -47 -55 3 87	0916 -47 -66 4 98	0922 -47 -57 1 50			
300	0726 -31 -48 2 43	0725 -33 -56 4 53	0721 -34 -58 6 47	0725 -30 -39 36 30			
400	0563 -20 -63 5 19	0564 -21 -44 6 32	0560 -21 -42 8 43	0563 -19 -48 36 9			
500	0305 -3 -20 3 10	0307 -5 -17 4 23	0304 -7 -13 6 14	0304 -4 -29 27 9			
700	0151 -1 -6 22 5	0152 0 -14 11 10	0152 -6 -8 14 8	0149 1 -8 29 16			
850	0021	0022	0022	0019 2 0 20 11			
1000							
006 -58 28 84 007 -64 28 84 010 -61 28 59 012 -66 29 66 016 -68 28 48 022 30 25 027 -64 34 27 037 -66 34 16 062 -60 32 16 085 34 16 100 -61 -91 1 13 111 36 22 132 -59 -86 2 24 136 -61 -87 153 -61 -85 161 -58 -79 176 -60 -78 2 41 188 -59 -73 192 -63 -76 206 -59 -70 1 72 220 -64 -75 1 72 242 -59 -69 1 78 250 -57 -66 1 78 272 -53 -62 336 -40 -45 384 -33 -39 402 -31 -51 2 41 434 -26 -45 451 -25 -36 467 5 32 484 -20 -54 493 -20 -63 510 -19 -62 533 5 8 600 2 14 603 -10 -43 641 2 15 658 -5 -44 676 -5 -41 698 -3 -19 710 -3 -32 746 -1 -22 3 6 778 -1 -13 792 -1 -14 800 36 4 812 -1 -14 35 3 826 -2 -9 27 1 867 22 7 873 -1 -5 887 -5 -6 23 9 925 -3 -4 22 8 933 -2 -3 971 1 -1 19 4 005 -49 27 116 007 -61 27 71 008 28 54 009 -63 013 -60 019 -67 025 30 13 028 30 20 031 30 13 040 30 13 052 31 7 055 -62 33 11 070 -58 33 11 083 33 12 100 -59 -90 1 13 112 -58 -85 5 15 124 -59 -86 139 -57 -84 3 31 152 3 43 172 -57 -80 223 -60 -73 240 -59 -72 4 92 273 -52 -69 4 103 314 -44 -64 4 92 347 -43 -65 371 6 49 400 -34 -58 6 47 461 -25 -45 484 7 46 530 -18 -41 564 -16 -47 9 31 600 8 26 636 -10 -27 653 8 20 672 -9 -15 713 -6 -13 722 -6 -11 5 11 729 -7 -11 765 -4 -8 2 12 784 -4 -8 794 -5 -9 3 10 800 5 8 809 -4 -8 814 -6 -10 829 -5 -9 13 10 843 -7 -9 864 15 6 865 14 6 885 -3 -6 918 -1 -5 12 2 925 -1 -4 12 2 940 -1 -2 956 0 -1 9 1 968 1 0 27 1 003 -49 -83 27 106 004 27 112 004 28 93 004 -59 -86 005 28 110 006 28 74 006 -56 -88 007 28 93 008 29 70 011 -68 -97 012 29 61 013 31 59 014 29 50 016 -65 -94 019 32 41 020 -70 -98 023 31							

Europäischer Wetterbericht

Arbeitsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Freitag den 11. Dezember 1992					Nummer 346	
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden		
YYGG	1100	1100	1100	1100	1100	1100		
	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff	hhhh TTTdTd dddff oder ppp TTTdTd dddff
hPa								
10		3014 -67 29 82	3031 -63 29 65	3021 -63 29 67		3023 -66		
20		2598 -69 29 49	2608 -65 30 35	2599 -67 29 38		2601 -64		
30	2355	2353 -66 30 39	2358 -64 30 33	2353 -66 30 29		2356 -63		
50	2043 -65 32 20	2041 -65 32 26	2046 -63 31 19	2040 -62 32 27	2361 -64	2042 -62 32 19		
70	1834 -61 32 21	1834 -61 33 18	1837 -61 34 14	1832 -62 32 16	1838 -61	1832 -61 33 13		
100	1613 -63 -80 33 17	1611 -59 -90 34 18	1614 -59 -83 34 19	1610 -60 -90 36 11	1615 -59 -78 4 59	1609 -58 -78 3 12		
150	1362 -62 -75 1 27	1359 -59 -80 3 25	1361 -58 -78 3 33	1354 -59 -86 5 36	1362 -61 -76 4 59	1352 -58 -82 5 30		
200	1184 -65 -75 36 41	1179 -61 -75 3 45	1180 -60 -73 3 54	1173 -57 -78 5 44	1183 -61 -73 3 58	1169 -55 -76 5 43		
250	1046 -57 -67 1 43	1040 -58 -68 4 57	1041 -58 -70 3 69	1031 -55 -75 5 51	1044 -58 -71 3 56	1027 -56 -71 5 43		
300	0928 -47 -57 1 44	0922 -49 -58 5 55	0923 -48 -60 5 65	0914 -51 -68 5 22	0926 -47 -63 3 49	0910 -52 -62 8 30		
400	0730 -31 -40 3 21	0726 -31 -54 4 45	0727 -31 -52 4 60	0721 -36 -53 8 17	0729 -31 -45 3 46	0718 -36 -46 9 25		
500	0568 -17 -29 1 19	0565 -21 -43 4 21	0565 -21 -40 4 40	0561 -23 -36 6 20	0566 -19 -35 4 35	0559 -24 -30 8 28		
700	0308 -2 -31 31 7	0307 -4 -18 20 3	0308 -5 -18 5 6	0306 -7 -23 6 16	0308 -3 -21 4 10	0304 -8 -20 6 29		
850	0152 3 -8 25 8	0152 0 -7 21 4	0153 1 -6 20 4	0152 0 -6 8 9	0152 2 -12 8 3	0151 -3 -11 7 14		
1000	0022 2 1 23 14	0023 1 1 21 11	0023 2 0 25 5	0022 2 1 7 3	0023 3 -2 13 2	0023		
M a r k a n t e P u n k t e		004 -54 28101	008 -64 28 74	004 -59 26 83				
		004 -57	011 -62	004 -59 27 88				
		006 -58	015 -67 28 54	006 -58				
		009 -67	016 28 44	007 -63				
		013 -69	018 29 29	011 -63				
		016 -66	025 -63 31 36	015 -67				
	037 -65 30 32	019 -69	039 30 12	037 -65 30 22				
	039 -62	041 -64 30 26	042 -65 34 16	041 31 17				
	044 30 27	048 -66 32 23	050 -63 31 19	046 32 21				
	050 -65 32 20	058 -61	059 -60 32 17	055 -60 31 30				
	052 32 18	063 31 19	062 -63 31 17	067 31 19				
	063 31 13	082 34 18	078 -59 1 14	073 -62				
	066 -60	099 -59 -90 33 18	100 -59 -83 34 19	092 36 9				
	072 -62	103 -58 -89	103 -58 -83	099 -60 -90 1 9				
	092 32 17	108 -62 -92 36 18	108 -61 -85	126 -56 -88 1 19				
	100 -63 -80 33 17	114 -62 -88	116 -62 -86 1 17	140 -59 -86 5 30				
	119 -60 -76 34 20	127 -60 -86	122 -60 -84 2 25	158 -60 -87				
	130 1 17	136 -61 -85	130 -62 -84 2 27	167 -58 -85 4 40				
	142 -62 -76	148 -59 -80	152 -58 -78 3 33	197 -56 -78	028 -64			
	166 -61 -72	158 4 28	155 -59 -78	208 -58 -78	081 -60 4 60			
	187 -63 -73	166 -61 -80	177 -58 -74	237 -57 -77 5 53	100 -59 -78 4 59			
	196 -66 -76 36 39	178 -59 -76	191 -61 -75	244 -56 -77	110 -61 -80			
	210 -65 -75	191 -62 -77 4 43	209 -59 -71	278 -53 -70	121 4 60			
	227 -62 -72	223 -58 -69 3 55	226 -60 -71 2 73	285 -53 -69	168 -61 -75			
	245 -58 -68	240 -60 -71 3 56	237 -60 -71 2 71	296 5 25	186 -58 -71			
	250 -57 -67 1 43	281 5 58	265 -55 -67	313 -49 -67 6 15	192 -61 -73			
	261 1 47	318 -46 -55	292 -49 -62	345 8 15	204 -61 -73			
	281 -51 -59	399 -31 -54	302 5 65	358 -42 -62	221 -63 -75 3 59			
	332 -41 -56	410 -30 -56	328 -44 -53	379 -40 -56	237 -60 -73			
	342 -40 -55	465 -25 -45 3 31	342 -41 -52	407 -35 -52 8 17	334 -40 -59			
	371 5 28	571 6 11	399 -31 -51	429 -32 -51	362 -37 -50			
	403 3 21	585 3 6	405 -30 -53	462 -28 -41	390 -33 -47 3 47			
	426 -27 -34	600 3 4	415 -30 -49	492 6 19	458 -23 -39 4 35			
	437 1 23	608 2 3	435 3 57	556 -16 -28	476 -21 -42			
	501 -17 -29	613 2 2	460 -24 -52	595 8 25	491 -20 -37			
	550 -14 -19	637 -7 -40 13 2	492 -22 -40	600 8 24	531 -16 -30			
	559 -14 -20	646 16 2	532 -17 -39	626 -11 -18	556 -15 -29			
	600 36 18	671 -6 -19	550 -15 -31	648 -9 -16	566 -14 -27			
	643 -5 -16	707 20 2	561 4 38	658 -8 -27	593 -11 -38			
	667 -4 -15 36 10	751 28 2	600 5 24	701 -7 -23	600 4 20			
	700 -2 -31 31 7	768 1 -14 30 3	608 5 21	723 -5 -21 6 15	604 -10 -38			
	718 -1 -30	790 1 -18	628 -9 -40	763 -3 -17	638 -8 -32			
	743 -1 -18	800 28 2	655 5 9	798 -1 -12	697 -4 -21 4 10			
	754 0 -14	803 -1 -22	692 5 7	810 -1 -9	715 -3 -40			
	785 3 -31	809 -1 -11	713 -4 -16	821 -1 -21 7 10	727 -2 -27			
	800 28 10	821 26 2	753 -1 -24	833 -1 -7	746 -2 -13			
	825 2 -9 28 10	840 0 -8	765 -2 -22 6 3	858 0 -6	776 1 -16			
	849 3 -8	852 0 -7	778 -2 -12 16 1	883 -1 -5	788 1 -25			
	855 3 -7	872 -5 -5 19 7	800 16 2	888 -5 -6	800 6 7			
	867 22 8	919 20 9	820 -1 -7 20 4	906 9 6	807 1 -13 6 7			
	880 1 -4	920 -1 -3	884 -1 -4	925 -3 -4 9 5	833 2 -12			
	900 -2 -2	925 -1 -3 20 10	895 -4 -4	954 10 4	868 2 -12 8 3			
	913 22 16	952 1 -2	914 22 5	967 10 4	888 -5 -6 20 4			
	914 -3 -4	986 1 0	925 -2 -3 22 6	986 10 4	902 20 4			
	925 -2 -3 23 18	006 2 2 21 11	979 1 -1 23 9	986 1 -1 5 3	925 -3 -4 19 4			
	964 23 21	013 0 0	016 3 1	999 7 3	994 2 -4 19 3			
	983 2 0	028 1 1 24 4	022 3 2 28 4	014 2 2 2 2	009 3 1 9 2			
	021 3 2 21 6							
Tropo- pause	196 -66 -76 36 39	191 -62 -77 4 43 240 -60 -71 3 56	130 -62 -84 2 27 237 -60 -71 2 71	237 -57 -77 5 53	221 -63 -75 3 59	267 -57 -70 6 37		
Max- wind		4 -54 28101	8 -64 28 74 226 -60 -71 2 73	4 -59 27 88	81 -60 4 60			
30/50	0312	0312	0312	0313	0314	0314		
50/100	0430	0430	0432	0430	0432	0433		
100/200	0429	0432	0434	0437	0432	0440		
200/500	0616	0614	0615	0612	0617	0610		
500/1000	0546	0542	0542	0539	0543	0536		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Freitag den 11. Dezember 1992						Nummer 346	
Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Greifswald	Lindenberg	Meiningen	Lindenberg		
YYGG	1100	1100	1100	1106	1106	1106	1118		
	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		
hPa									
10	3030 -62 29 58	3039 -62 28 52	3040 -61 28 43	3007 -63 29 72	3015 -64 28 65	3027 -66 29 62			
20	2608 -65 30 32	2613 -63 31 31	2613 -61 30 33	2592 -69 31 45	2597 -66 30 46	2602 -65 30 38			
30	2360 -63 30 23	2363 -62 29 15	2361 -63 31 20	2348 -68 31 40	2350 -65 31 33	2356 -65 31 20			
50	2047 -62 32 12	2047 -60 34 8	2046 -62 33 15	2038 -63 32 29	2039 -62 31 22	2043 -64 32 20			
70	1837 -59 34 10	1837 -59 36 17	1836 -60 4 12	1831 -62 31 25	1830 -61 33 19	1834 -59 33 11			
100	1613 -60 -90 3 20	1613 -58 -89 2 19	1612 -57 -88 36 15	1609 -61 -87 34 17	1608 -60 -90 35 107	1611 -61 -91 36 22			
150	1357 -56 -84 5 33	1355 -56 -85 4 32	1354 -54 -86 4 20	1357 -59 -78 36 24	1354 -61 -87 3 25	1356 -58 -82 3 34			
200	1175 -56 -76 3 55	1172 -56 -79 4 45	1169 -54 -78 3 34	1179 -67 -76 1 31	1174 -61 -75 4 51	1175 -61 -75 4 64			
250	1033 -54 -73 4 74	1029 -55 -76 4 62	1024 -54 -72 3 34	1041 -58 -67 36 50	1035 -56 -70 2 66	1036 -57 -73 3 91			
300	0914 -50 -71 4 61	0911 -50 -65 4 36	0908 -52 -70 1 29	0923 -47 -58 36 47	0917 -49 -64 4 57	0918 -46 -66 3 87			
400	0721 -36 -62 5 41	0719 -37 -49 3 30	0715 -38 -59 36 31	0726 -30 -51 1 24	0722 -34 -59 4 31	0721 -33 -58 5 54			
500	0561 -23 -56 5 33	0560 -23 -51 3 26	0557 -24 -59 1 32	0563 -18 -28 36 20	0561 -22 -43 4 15	0561 -23 -42 5 30			
700	0306 -6 -17 4 19	0305 -6 -18 5 23	0303 -7 -19 3 18	0305 -4 -39 27 10	0304 -5 -26 6 5	0305 -6 -25 3 18			
850	0152 -1 -3 8 12	0151 -7 -8 9 12	0151 -6 -8 11 11	0149 -1 -11 26 17	0150 0 -12 28 2	0151 -2 -6 4 9			
1000	0022	0022	0022	0020 1 1 26 21	0021 1 1 17 3	0022			
M a r k t e						003 -49 28 98			
						004 -57			
						004 -59			
						005 29101			
						005 -59			
						006 28 76			
						007 -65 29 88			
						008 -62 28 79			
						009 -61			
						010 -64			
						013 -65 28 65			
						015 -68			
						021 -65			
						022 -68			
						027 31 30			
						033 -64 31 32			
						042 -65 34 25			
						048 -62 31 24			
						099 -60 -90			
						105 -61 -91			
P u n k t e						109 35 20			
						114 -58 -89			
						124 -60 -90			
						135 -58 -89 2 20			
						150 -61 -87 3 25			
						196 -59 -73			
						204 -62 -75			
						213 -63 -75 3 63			
						237 -59 -72 2 69			
						259 -54 -68			
						286 -52 -66			
						429 -30 -60			
						460 -26 -50 4 13			
						478 3 12			
						499 -23 -44			
						560 6 16			
						587 -12 -28			
						600 6 13			
						610 6 13			
						681 -6 -13			
T r o p o p a u s e						686 -6 -25			
						726 -4 -30 5 4			
						738 -3 -16			
						744 4 3			
						755 -2 -19			
						771 -2 -20			
						793 -1 -23			
						800 34 4			
						809 -1 -23			
						826 32 4			
						857 0 -11 28 2			
						876 0 -8			
						888 -6 -6 19 2			
						904 17 3			
						906 17 3			
						925 -3 -4 17 3			
						955 19 3			
						992 17 3			
						012 2 2 22 2			
Tropo- pause	230 -57 -74 4 66	108 -58 -89 2 17 247 -55 -76 4 62	138 -56 -88 5 24 259 -57 -75 2 33	121 -63 -89 35 26 202 -68 -77 1 33	213 -63 -75 3 63	210 -63 -77 4 72	214 -67 -74 33 62		
Max- wind	253 -54 -73 4 75	7 -56 27 66 247 -55 -76 4 62	8 -54 27 67	7 -64 28 91	5 29101 237 -59 -72 2 69	240 -59 -74 2 93	201 -64 -71 33 66		
30/50	0313	0316	0315	0310	0311	0313	0313		
50/100	0434	0434	0434	0429	0431	0432	0431		
100/200	0438	0441	0443	0430	0434	0436	0432		
200/500	0614	0612	0616	0610	0613	0614	0616		
500/1000	0539	0538	0535	0543	0540	0539	0542		