

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19		SAMSTAG den 7. Mai 1994										Nummer 127	
		00 Uhr UTC										18-24	
Station	Hoehe in	1hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwww	8NCCC	ff-ff		
	Rx			n	n			R	12	12	xx	gg	
Helgoland	4 015	11657	71805	10092	20088	40190	50002	60011	75165	8557/			
List/Sylt	26 020	11135	81907	10099	20094	40184	50003	60031	71062	886//			
Leck	7 022	11222	81407	10104	20099	40194	54000	69961	75865	877//			
Husum	28 026	11207	81608	10103	20101	40194	54000	69951	75866	886//			
Flensburg/Meterwik	27 033	41240	81409	10099	20088	40198	51001		75165	877//			
Schleswig	43 035	11340	81404	10100	20099	40201	54000	60021	76166	877//			
Hohn	12 038	41320	81303	10106	20094	40197	51001		75866	887//			
Kiel-Holtenau	31 046	41550	81302	10100	20082	40204	54000		75866	875//			
Puttgarden	1 063	36/57	/1409	10092	20040	40211	52005						
Arkona	42 091	32984	31111	10075	20037	40228	52003			80004			
Norderney	11 113	11360	81602	10098	20085	40189	58001	69921	70262	875//			
Bremerhaven	7 129	11330	81805	10120	20109	40191	53001	60011	76165	877//			
Cuxhaven	5 131	11226	83105	10101	20095	40194	52002	60011	75866	877//			
Hamburg, Flugh.	16 147	11456	81705	10116	20100	40202	50000	60011	75866	875//			
Luebeck-Blankensee	14 156												
Boltenhagen	15 161	32980	71409	10110	20036	40205	51004			8707/			
Schwerin	59 162	32465	81109	10112	20036	40206	50002			84207			
Rostock-Warnemünde	4 170	32975	71409	10092	20014	40217	50002			8707/			
Teterow	46 177	36/60	/1309	10073	20027	40214	50001						
Barth	7 180	36/59	/1303	10059	20004	40222	50003						
Greifswald	2 184	32980	41202	10047	20025	40225	51003						
Ueckermünde	1 193	36/59	/0907	10073	20008	40230	51004			84010			
Emden-Hafen	5 203	16/14	/1004	10112	21012	40184	58001	69961					
Oldenburg	12 215	11130	83602	10115	20106	40191	50002	69991	71056	875//			
Ahlhorn	49 218	41225	82002	10121	20107	40190	54000		71062	876//			
Bremen, Flugh.	3 224	11123	81404	10118	20111	40193	56001	60011	75165	887//			
Soltau	77 235	16//	/1403	10110	20110	40201	58002	60011					
Boizenburg	45 249	36/59	/0000	10114	20091	40206	50001						
Luechow	17 253												
Seehausen	21 261	36/60	/1105	10114	20083	40210	51001						
Maritz	81 264	36/60	/1105	10104	20016	40207	50004						
Neuruppin	38 270	32960	80803	10093	20035	40218	50002			8703/			
Neubrandenburg	81 280	32975	60805	10064	20028	40223	50002			80006			
Angermünde	56 291	32975	20000	10059	20029	40222	51004			80001			
Lingen	22 305	11212	80402	10121	20112	40182	58002	69951	71062	876//			
Muenster/Osnabrueck	48 315	11130	71503	10122	20120	40190	58002	69951	71065	875//			
Osnabrueck	95 317	16/42	/1903	10122	20116	40196	58001	69941					
Guetersloh	72 320	32//	5//							86710			
Diepholz	39 321	11240	71803	10112	20100	40193	54000	69981	70165	875//			
Bad Salzflue	135 325	16/50	/2202	10115	20108	40198	58002	69991					
Hannover, Flugh.	56 338	11457	81904	10122	20099	40195	58002	69901	75852	885//			
Braunschweig	81 348	32662	71703	10118	20089	40201	57003			875//			
Gardlegen	47 359	36//	/0000	10106	20088	40202	58001						
Magdeburg	79 361	31950	70000	10109	20079	40206	50000			71022	8707/		
Potsdam	81 379	32570	80909	10103	20072	40215	51001			885//			
Berlin-Dahlem	51 381	32980	70906	10106	20017	40216	51005			8703/			
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32980	70805	10103	20024	40216	52005			8703/			
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32980	71007	10101	20027	40215	51004			8703/			
Berlin-Schoenefeld	47 385	32975	70705	10084	20045	40217	51005			8703/			
Lindenberg	98 393	32962	00706	10102	20034	40215	51004						
Manschnow	12 396	36/59	/0000	10059	20020	40218	51006						
Duesseldorf, Flugh.	45 400	31250	71405	10130	20123	40191	57006		71022	875//			
Bocholt	21 406												
Essen	152 410	11221	81603	10122	20120	40191	57006	69951	71022	885//			
Luedenscheid	387 418												
Kahler Asten *	839 427	11/02	92405	10078	20078	48505	58002	69991	74164				
Bad Lippspringe	157 430	11458	81602	10114	20106	40196	58003	69961	72162	875//			
Kassel	231 438	11340	81904	10107	20094	40204	58003	69901	75065	875//			
Goettingen	167 444	36/60	/1203	10110	20095	40204	58004						
Leinefelde	356 449	36//	/0000	10096	20084	40205	58003						
Braunlage	607 452	36/60	/3003	10081	20065	40205	58003						
Brocken *	1142 453	11386	81905	10056	20044	48513	58002	69901	75142	8357/			
Artern	164 460	32666	70000	10105	20086	40208	58003			875//			
Leipzig-Schkeuditz	142 469	32958	01405	10090	20060	40211	58001						
Wittenberg	105 474	32975	00904	10090	20067	40211	50000						
Oschatz	150 480	32665	61703	10070	20070	40212	58001			86500			
Dresden-Klotzsche	222 488	32762	71607	10092	20061	40213	51001			875//			
Doberlug-Kirchhain	97 490	32965	00000	10071	20068	40215	50001						
Cottbus	69 496	31963	00000	10061	20055	40218	50003		71111				
Görlitz	237 499	32965	00000	10059	20046	40221	50000						
Aachen	202 501	11556	61803	10126	20120	40185	58008	69931	71052	86500			
Noervenich	118 502	42558	81602	10126	20126	40192	57009			875//			
Nuerburg	627 510	31705	92006	10098	20098	40196	57007		74542				
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	11558	81104	10124	20117	40191	56008	69931	70265	875//			
Bendorf	127 515	16/56	/0804	10115	20115	40199	57008	69911					
Bad Marienberg	547 526												
Giessen	186 532	11340	81203	10115	20110	40208	58003	69901	72065	875//			
Bad Hersfeld	212 542												
Wasserkuppe *	921 544	31/01	92206	10068	20068	48513	58003		74742				
Meiningen	450 548	32675	80000	10088	20068	40212	58003			885//			
Schmücke *	937 552	36//	/2406	10063	20045	48513	58003						
Erfurt-Bindersleben	315 554	32780	70000	10106	20064	40203	58002			875//			
Neuhaus a.R. *	845 557	32680	52103	10070	20037	48512	58003			85500			
Gera-Leumnitz	311 567	32965	01807	10069	20052	40212	58002						
Chemnitz	418 577	32973	01905	10080	20037	40216	58001						
Fichtelberg *	1213 578	32970	00504	10042	20008	48516	58002						
Zinnwald-Georg. *	877 582	36//	/2003	10058	20017	48516	58001						
Trier-Petrisberg	265 609	32660	61402	10115	20101	40192	58009			84530			
Deuselbach	480 615												
Pferdsfeld	396 626	41437	30901	10100	20093	40207	57007		71052	83500			
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	16/01	/2604	10084	20083	48519	58004	69931					
Frankfurt/M.,Flugh.	111 637	32564	60702	10118	20116	40205	58008			86500			
Michelstadt/Vielbrun	453 648	16/60	/1702	10096	20078	40208	58006	69901					
wuerzburg	268 655	11782	70000	10105	20083	40207	58002	69901	70262	875//			
Bad Kissingen	262 658												
Coburg	322 671	36/60	/0704	10078	20065	40216	58003						
Bamberg	239 675												
Hof	567 685	32970	01802	10042	20029	40226	50002						
Weiden	438 688	32966	00000	10050	20028	40226	58002						
Berus	363 704	36/14	/0504	10111	20108	40190	58010						
Tholey	396 706	36/59	/3602	10111	20101	40195	58010						
Saarbruecken, Flugh.	322 708	32965	00604	10088	20088	40204	57012						
Weinbiet	553 724	36/60	/1305	10097	20082	40197	58008						
Karlsruhe	112 727												
Mannheim	96 729	32970	50603	10112	20102	40204	58006			85030			
Stuttgart, Flugh.	396 738	32984	00000	10078	20058	40209	57006						
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	32982	01403	10103	20073	40203	58004						
Oehringen	276 742	36/60	/1202	10098	20091	40212	58005						
Weissenburg	422 761	32965	50000	10080	20052	40220	57001			85030			
Nuernberg	319 763	32775	71104	10087	20051	40217	58001			875//			
Regensburg	366 776	32980	03602	10050	20036	40224	58002						

Station	Hoehe	03 Uhr UTC							00-03		
		iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7www	BNCCC	ff-ff
	Rx				n	nddd		12	hLMH	xx	gg
Helgoland	4 015	41650	71605	10092	20086	40190	54000	71052	8457/		
List/Sylt	26 020	42759	72006	10094	20086	40188	51004		875//		
Leck	7 022	41220	82103	10105	20100	40196	53002	75165	877//		
Husum	28 026	41210	81605	10107	20104	40194	54000	76166	886//		
Flensburg/Meierwik	27 033	41230	81410	10100	20093	40196	56002	75966	877//		
Schleswig	43 035	41215	81403	10105	20105	40200	55001	76166	877//		
Hohn	12 038	41218	81403	10108	20100	40197	54000	75865	887//		
Kiel-Holtenau	31 046	41545	81502	10098	20080	40203	56001	75866	875//		
Puttgarden	1 063	46/60	/1306	10090	20057	40210	57001				
Arkona	42 091	42982	60906	10070	20039	40231	53003		85051		
Norderney	11 113	42362	81504	10104	20089	40188	56001		875//		
Bremerhaven	7 129	41115	81602	10120	20117	40190	55001	75165	887//		
Cuxhaven	5 131	41245	80000	10102	20095	40195	53001	75165	876//		
Hamburg, Flugh.	16 147	41550	81303	10112	20097	40200	56002	72166	875//		
Luebeck-Blankensee	14 156										
Boltenhagen	15 161	42980	71409	10105	20034	40204	56001		8707/		
Schwerin	59 162	42965	81106	10105	20015	40207	53001		8807/		
Rostock-Warnemuende	4 170	42980	71410	10083	20026	40217	50000		8707/		
Teterow	46 177	46/60	/1402	10072	20021	40216	52002				
Barth	7 180	46/59	/1302	10070	20021	40223	52001				
Greifswald	2 184	42880	71102	10055	20031	40227	53002		875//		
Ueckermuende	1 193	46/59	/1104	10051	20018	40232	52002				
Emden-Hafen	5 203	46/25	/1306	10109	20099	40185	55000				
Oldenburger	12 215	41/08	90802	10114	20110	40190	55001	74742			
Ahlhorn	49 218	41116	81602	10118	20106	40193	53003	71022	886//		
Bremen, Flugh.	3 224	41127	81504	10119	20112	40193	55000	72055	887//		
Soltau	77 235	46///	/1403	10108	20108	40199	57002				
Boizenburg	45 249	46/59	/1305	10106	20088	40206	54000				
Luechow	17 253										
Seehausen	21 261	46/60	/1205	10099	20056	40209	58001				
Marnitz	81 264	46/60	/1207	10096	20011	40206	57001				
Neuruppin	38 270	42960	80904	10082	20033	40220	50001		8703/		
Neubrandenburg	81 280	42975	70806	10067	20014	40223	54000		8707/		
Angermuende	56 291	42975	60402	10047	20024	40224	53001		86050		
Lingen	22 305	41212	81603	10123	20115	40180	56003	71022	876//		
Muenster/Osnabrueck	48 315	41016	61202	10120	20118	40187	58003	71022	866//		
Osnabrueck	95 317	46/26	/1803	10119	20113	40195	55001				
Guetersloh	72 320										
Diepholz	39 321	42430	81902	10120	20106	40188	55005		885//		
Bad Salzuflen	135 325	46/42	/1702	10115	20107	40196	58002				
Hannover, Flugh.	56 338	41450	81504	10118	20104	40193	56002	71062	885//		
Braunschweig	81 348	42560	71702	10113	20090	40198	57003		875//		
Gardelegen	47 359	46///	/0000	10099	20085	40201	57001				
Magdeburg	79 361	41740	80000	10098	20076	40203	56003	71022	885//		
Potsdam	81 379	42782	71009	10091	20039	40216	54001		8703/		
Berlin-Dahlem	51 381	42982	71106	10096	20012	40217	53001		8703/		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42780	70704	10097	20005	40216	55000		8153/		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42980	71006	10086	20018	40216	53001		8703/		
Berlin-Schoenefeld	47 385	42982	70805	10075	20028	40217	55000		8705/		
Lindenburg	98 393	42960	30805	10077	20018	40216	55000		83040		
Manschnow	12 396	46/59	/0000	10039	20022	40220	53002				
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41750	71305	10128	20119	40185	57006	71022	875//		
Bocholt	21 406										
Essen	152 410	41256	81306	10118	20112	40190	58001	71022	885//		
Luedenscheid	387 418										
Kaehler Asten *	839 427	41560	82502	10081	20079	48505	55001	70342	875//		
Bad Lippspringe	157 430	41456	81302	10116	20107	40194	58002	71022	875//		
Kassel	231 438	41216	81903	10106	20101	40204	55000	75152	876//		
Goettingen	167 444	46/60	/1003	10112	20094	40202	55002				
Leinefelde	356 449	46///	/0000	10097	20087	40201	56003				
Braunlage	607 452	46/59	/2902	10079	20069	40204	55002				
Brocken *	1142 453	41/82	72208	10061	20055	48513	56002	74152	8367/		
Artern	164 460	42759	70000	10093	20080	40206	57003		875//		
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42758	61504	10086	20075	40207	56004		86500		
Wittenberg	105 474	42970	00704	10099	20067	40208	57003				
Oschatz	150 480	42660	80000	10072	20072	40205	57004		885//		
Dresden-Klotzsche	222 488	42659	91505	10079	20057	40209	56004		875//		
Doberlug-Kirchhain	97 490	42960	40000	10070	20068	40214	57001		80001		
Cottbus	69 496	42960	30000	10063	20057	40219	52001		81031		
Görlitz	237 499	42860	71603	10062	20053	40219	57001		8707/		
Aachen	202 501	42659	71803	10128	20120	40177	56007		875//		
Noervenich	118 502	42658	71302	10122	20113	40185	57007		875//		
Nuerburg	627 510	41112	61703	10090	20086	40194	56004	74142	85530		
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	42758	81104	10122	20114	40186	58005		875//		
Bendorf	127 515	46/56	/0904	10113	20113	40194	56005				
Bad Marienberg	547 526										
Gliesen	186 532										
Bad Hersfeld	21 542	41338	81101	10115	20110	40203	56005	75152	877//		
Wasserkuppe *	921 544	41/01	91503	10070	20070	48509	57004	74564			
Meiningen	450 548	42575	80000	10085	20066	40208	57004		881//		
Schmücke *	937 552	46///	/2404	10065	20051	48509	56004				
Erfurt-Bindersleben	315 554	42780	70000	10094	20066	40199	56004		875//		
Neuhaus a.R. *	845 557	42680	72104	10068	20038	48506	56005		8453/		
Gera-Leumnitz	311 567	42963	41806	10069	20053	40208	56004		84050		
Chemnitz	418 577	42970	51805	10075	20032	40212	57004		83055		
Fichtelberg *	1213 578	42775	20000	10038	20000	48512	57004		82040		
Zinnwald-Georg.	877 582	46///	/2003	10046	20018	48510	57005				
Trier-Petrisberg	265 609	41635	10302	10095	20086	40189	57006	71011	81500		
Deuselbach	480 615										
Pferdsfeld	396 626	41/03	90602	10084	20082	40205	56006	74340			
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	46/59	/1003	10087	20086	48514	56007				
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	42563	40303	10107	20107	40200	56005		84500		
Michelstadt/Vielbrun	453 648	46/60	/1503	10090	20077	40204	56006				
Wuerzburg	268 655	42782	70601	10106	20090	40200	56007		8553/		
Bad Kissingen	262 658										
Coburg	322 671	46/60	/0603	10076	20064	40213	58004				
Bamberg	239 675										
Hof	567 685	42770	11803	10026	20019	40223	58006		81500		
Weiden	433 682	42765	73201	10047	20031	40223	58004		875//		
Berus	363 704	46/02	/0405	10092	20089	40185	56008				
Tholey	396 706	46/02	/0404	10090	20084	40192	56007				
Saarbruecken, Flugh.	322 708	42965	00504	10084	20078	40196	57008				
Weinbiet	553 724	46/60	/1111	10088	20076	40193	56006				
Karlsruhe	112 727										
Mannheim	96 729	42980	30502	10106	20099	40197	58007		83030		
Stuttgart, Flugh.	396 738	42980	20000	10069	20059	40202	57008		82030		
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	42980	21503	10087	20073	40197	57008		82030		
Oehringen	276 742	46/60	/0803	10106	20101	40203	57008				
Weissenburg	422 761	42965	60000	10064	20044	40215	56008		86030		
Nuernberg	315 763	42770	71003	10084	20050	40212	57008		875//		
Regensburg	366 776	42960	33503	10032	20025	40223	58004		82031		
Gr. Arber *	1437 791										
Freiburg	269 803	42966	01205	10103	20068	40187	57011				
Freudenstadt *	797 815	46/25	/0802	10059	20049	48496	56009				
Klippeneck *	973 818	46///	/1012	10059	20047	48501	56010				
Stoetten	734 836	42981	11204	10072	20055	40202	57009		81030		
Ulm	567 838	46/58	/3103	10062	20052	40206	58008				
Augsburg	461 852	42984	01401	10042	20035	40221	51004				
Neuburg											

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRr	7www	BNCC	ff-ff	18-06	18-06	06	06	V.T.	V.T.		
		Rx	n	n	n	n	n	n	R	12	NLMH	xx	ngg	nxxx	nttt	ngg	Esss	55SS	7RRRR	
Helgoland	4	015	11670	71507	10095	20086	40191	55001	60012	70252	8457/			10102	20091	31009			55000	70084
List/Sylt	26	020	12759	71807	10101	20089	40190	53002	60032		875//			10107	20089	31008			55000	70085
Leck	02	11218	81501	10102	20093	40196	54000	60022		75165	877//			10110	20095	31010			55002	70032
Husum	28	026	11315	81506	10112	20112	40198	53004	60052		75155	886//		10113	20102	32010			55007	70059
Flensburg/Meierwik	27	033	11210	81509	10105	20100	40200	53004	60032		75165	877//		10114	20096	31010			55//	70043
Schleswig	43	035	11211	81505	10103	20103	40203	52003	60032		76166	887//		10109	20099	31010			55017	70049
Hohn	12	038	11322	81404	10109	20093	40202	53005	60032		72165	876//		10113	20106	32010			55007	70036
Kiel-Holtenau	31	046	11560	81504	10099	20068	40209	52006	60032		75066	8754/		10115	20096	31013			55034	70033
Puttgarden	1	063	36760	61308	10093	20066	40211	52001						10102	20089	3/009			55067	70000
Arkona	42	091	32685	71200	10078	20038	40234	53003			81530			10078	20068	30006			55135	70000
Brodnerney	11	113	14457	81406	10108	20097	40187	56001	69922	71022	875//			10108	20097	31009			55000	70082
Bremerhaven	7	129	11110	81405	10120	20116	40190	54000	60012		72865	886//		10121	20115	31012			55000	70050
Cuxhaven	5	131	11210	81607	10119	20114	40194	55001	60022		72864	886//		10118	20098	31009			55005	70038
Hamburg, Flugh.	16	147	11650	81304	10112	20091	40203	53003	60012		71062	875//		10131	20109	31010			55039	70011
Luebeck-Blankensee	14	156	11968	71205	10107	20066	40208	52005	69922	7016/	8707/			10150	20100	31008			55053	70002
Boltenhagen	15	161	32981	71410	10104	20033	40206	51002			8707/			10122	20102	31010			55034	70000
Schwerin	59	162	32975	81009	10105	20022	40209	52002			8607/			10147	20101	30009			55054	70000
Rostock-Warnemünde	4	170	32975	81410	10087	20022	40221	52004			8707/			10136	20083	30008			55099	70000
Teterow	46	177	32980	71305	10076	20023	40219	53003			8707/			10132	20068	30004			55112	70000
Barth	7	180	32980	71304	10081	20040	40227	53004			8707/			10108	20055	30004			55095	70000
Greifswald	2	184	32986	61305	10086	20023	40231	53004			86030			10146	20044	31002			55110	70000
Ueckermünde	1	193	32975	51102	10083	20019	40236	52004			85030			10108	20039	30011			55126	70000
Emden-Hafen	5	203	11557	71206	10111	20100	40181	56003	69962	71022	875//			10117	20106	31010			55000	70095
Oldenburg	12	215	11112	81302	10124	20119	40191	53001	69992	72842	886//			10125	20110	31010			55000	70055
Ahlhorn	49	218	11116	81702	10122	20112	40194	51001	69982	71022	886//			10122	20116	31012			55//	70049
Bremen, Flugh.	3	224	11019	81404	10121	20114	40194	53001	60012		71052	886//		10121	20118	31012			55000	70040
Soltau	77	235	11620	71302	10109	20109	40201	51002	60022	7106/	875//			10132	20106	31010			55042	70015
Bolzdenburg	45	245	32684	81105	10100	20065	40210	53004			8157/			10143	20097	31010			55051	70000
Luechow	17	253	32965	51006	10075	20025	40206	53003	69902		885//			10153	20107	31010			55072	79999
Seehausen	21	261	32964	71107	10100	20038	40212	52004			8707/			10152	20096	30008			55047	79999
Marnitz	81	264	32975	81107	10097	20013	40210	52004			8707/			10148	20092	30006			55//	70000
Neuruppin	38	270	32870	60905	10090	20039	40223	53004			84530			10154	20090	30007			55092	70000
Neubrandenburg	81	280	32968	60903	10074	20016	40227	53005			86030			10121	20061	30005			55120	70000
Angermünde	56	291	32975	60902	10082	20043	40228	53005			86030			10132	20045	31003			55117	70000
Lingen	22	305	11422	71203	10124	20117	40179	57001	69952	71022	875//			10132	20121	31012			55000	70064
Muenster/Osnabrueck	48	315	11112	71203	10121	20119	40187	54000	69952	72842	875//			10128	20117	31011			55000	70066
Osnabrueck	95	317	11334	71602	10123	20116	40195	53001	69942	7102/	875//			10123	20119	31011			55000	70043
Guetersloh	32	320																	55//	7111/
Diepholz	39	321	11220	81503	10125	20113	40193	53006	69982	71022	886//			10125	20112	31010			55//	70035
Bad Salzuflen	135	325	11238	71503	10119	20110	40198	53002	69992	7102/	875//			10119	20114	31011			55003	70023
Hannover, Flugh.	56	338	11440	81504	10123	20107	40195	53001	69992	71065	8363/			10135	20117	31011			55034	70003
Braunschweig	81	348	11559	71703	10122	20095	40201	52003	69902	70262	875//			10145	20044	31010			55067	79999
Gardelagen	47	359	32958	81203	10103	20082	40204	52003			8807/			10152	20096	31009			55055	70000
Magdeburg	79	361	31740	80000	10106	20081	40207	53004			71022	885//		10152	20094	31007			55089	70000
Potsdam	81	379	32870	51109	10096	20040	40219	53004			85500			10147	20085	30007			55070	70000
Berlin-Dahlem	51	381	32983	61203	10100	20012	40220	53003			86030			10153	20075	30005			55100	70000
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32980	61205	10105	20011	40219	53003			8030/			10155	20096	30004			55083	70000
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32980	51003	10093	20032	40219	52003			85030			10147	20080	30003			55087	70000
Berlin-Schoenefeld	47	385	32980	50904	10083	20035	40220	53003			85050			10145	20067	31004			55069	70000
Lindenberg	98	393	32965	50906	10075	20025	40220	53004			85030			10148	20074	31007			55099	70000
Manschnow	12	396	32963	70806	10084	20034	40212	52004			85039			10150	20032	31100			55076	70000
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31757	81405	10133	20119	40184	56001			71022	875//		10137	20128	31012			55001	70057
Bocholt	21	406	31320	81603	10132	20123	40180	56001			71022	885//		10138	20126	31012			55000	70075
Essen	152	410	11650	71104	10123	20119	40189	56001	69952	71022	875//			10127	20118	31009			55000	70076
Luedenscheid	387	418	11406	80803	10106	20097	40190	51001	69942	7411/	875//			10111	20102	31010			55000	70027
Kahler Asten	839	427	11103	91404	10088	20088	48505	55002	69992	74142				10088	20072	31006			55002	70037
Bad Lippspringe	157	430	11250	70701	10121	20108	40195	53001	69962	71022	875//			10122	20112	31010			55014	70016
Kassel	231	438	11227	72002	10110	20105	40201	55003	69912	71052	875//			10122	20105	31010			55038	70002
Gaettingen	167	444	11450	71103	10119	20097	40201	55000			7102/	875//		10133	20110	31011			55057	79999
Leinefelde	317	449	31564	40000	10107															

Station	Hoehe	Rx		Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	V.T.	Erdbodentemp.			
		iii	ihVVV										07 Uhr UTC			
		n	n										sTTT	10	20	50
Helgoland	4 015	41/03	91407	10103	20099	40191	55000	74742				20093				
List/Sylt	26 020	41356	81610	10115	20104	40193	52003	71022	875//			20104				
Leck	7 022	41340	81506	10128	20114	40199	52003	71052	876//			20100	0112	0111	0108	
Husum	28 026	41350	81508	10130	20127	40203	51004	71052	876//			20100	0111	0113	0110	0108
Flensburg/Meierwik	27 033	41350	81507	10128	20118	40200	51001	71022	885//			20106	0115	0111	0110	0107
Schleswig	43 035	41356	81505	10127	20121	40201	58001	71052	875//			20103	0110	0110	0111	0109
Hohn	12 038	41456	71505	10148	20111	40199	58003	70522	875//			20106	0117	0114	0112	0112
Kiel-Holtenau	31 046	42660	61705	10151	20069	40207	58002		85501			20110	0114	0115	0110	0115
Puttgarden	1 063	46/58	71309	10101	20063	40214	52003					20099	0105	0106	0111	0113
Arkona	42 091	42686	51112	10092	20056	40236	50002		82534			20079	0101	0101	0106	0102
Norderney	11 113	41257	71606	10136	20119	40183	57004	71022	875//			20101	0105	0107	0113	0110
Bremerhaven	7 129	41238	81406	10137	20123	40190	50000	71022	876//			20100	0116	0111	0109	0112
Cuxhaven	5 131	41335	81509	10133	20122	40194	50000	71022	876//			20107	0120	0119	0119	0116
Hamburg, Flugh.	16 147	42562	51306	10153	20097	40198	58005		82131			20123	0115	0114	0114	0109
Luebeck-Blankensee	14 156	42770	71507	10149	20075	40208	50000		84531			20121	0122	0122	0123	0117
Boltenhagen	15 161	42982	71310	10127	20058	40206	50001		8707//			20115	0117	0114	0119	0118
Schwerin	59 162	42775	61007	10140	20044	40208	50000		86500			20127	0128	0125	0129	0122
Rostock-Warnemünde	4 170	42975	71408	10132	20024	40221	50000		8707//			20108	0119	0121	0127	0127
Teterow	46 177	42982	51509	10139	20047	40216	58001		85030			20098	0106	0105	0112	0111
Barth	7 180	42980	61305	10134	20032	40226	58001		86030			20096	0099	0102	0108	0107
Greifswald	2 184	42988	61507	10147	20023	40227	58004		81034			20091	0118	0113	0117	0122
Usedommünde	1 199	42975	30506	10152	20089	40234	50001		82031			20112	0102	0107	0113	0110
Emden-Hafen	5 203	41957	41505	10148	20122	40177	58004	71022	8703//			20108	0122	0111	0118	0117
Oldenburger	12 215	41445	71405	10156	20122	40186	58005	71022	878//			20112	0124	0117	0113	0110
Ahlhorn	49 218	41445	71805	10155	20120	40191	58002	70522	878//			20111	0118	0116	0116	0111
Bremen, Flugh.	3 224	42458	71406	10143	20123	40190	58004		878//			20109	0121	0118	0116	0111
Soltau	77 235	41457	71506	10141	20114	40198	58002	71022	878//			20112	0126	0121	0101	0113
Boizenburg	45 249	42962	61307	10130	20089	40208	58001		86070			20119	0110	0108	0110	0107
Luechow	17 253	42765	71305	10139	20090	40205	50000		875//			20127	0121	0121	0123	0118
Seehausen	21 261	42966	71007	10139	20077	40214	50002		8707//			20112	0121	0120	0122	0120
Marnitz	81 264	42981	61206	10141	20054	40207	58001		86030			20113	0121	0119	0126	0118
Neuruppin	38 270	42984	51008	10154	20055	40221	58001		85040			20105	0137	0128	0130	0130
Neubrandenburg	81 280	42970	51209	10153	20087	40224	58001		83039			20118	0115	0110	0112	0119
Angermünde	56 291	42980	51103	10132	20033	40226	50000		84031			20105	0124	0113	0111	0126
Lingen	22 305	41450	71506	10151	20128	40175	58003	71022	875//			20118	0129	0126	0127	0126
Muenster/Osnabrueck	48 315	42458	61505	10154	20136	40181	58005		86830			20113	0121	0120	0118	0116
Osnabrueck	95 317	42560	51405	10154	20121	40186	58008		85200			20112	0128	0124	0121	0115
Guetersloh	72 320															
Diepholz	39 321	41457	71406	10169	20127	40186	58007	70522	871//			20113	0125	0114	0111	0106
Bad Salzflun	135 325	42458	31306	10156	20118	40188	58007		83200			20109	0131	0124	0120	0117
Hannover, Flugh.	56 338	42458	71307	10147	20112	40193	50000		871//			20127	0127	0119	0118	0113
Braunschweig	81 348	42560	71003	10148	20099	40200	50000		875//			20122	0119	0118	0116	0111
Gardellegen	47 359	42795	30506	10152	20087	40234	50001		83039			20112	0115	0110	0112	0119
Magdeburg	79 361	42758	61203	10148	20095	40206	50001		86500			20118	0115	0114	0117	0109
Potsdam	81 379	42574	41106	10159	20069	40217	50001		81141			20119	0155	0139	0142	0146
Berlin-Dahlem	51 381	42975	31406	10161	20055	40220	50001		81041			20110	0111	0115	0120	0127
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42970	31208	10156	20039	40220	51002		83031			20110				
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42980	31307	10153	20064	40221	50003		82031			20117	0101	0105	0110	0107
Berlin-Schönefeld	47 385	42981	21206	10152	20066	40221	50003		81031			20115	0103	0107	0113	0119
Lindenberg	98 393	42970	21203	10149	20057	40219	51003		80001			20116	0112	0115	0122	0124
Manschnow	12 396	42965	31102	10138	20052	40225	50002		80009			20112	0114	0108	0112	0131
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42460	71611	10161	20127	40175	57009		878//			20122	0134	0128	0126	0123
Bocholt	21 406	41560	71706	10157	20134	40175	58005	71022	878//			20122				
Essen	152 414	42462	71073	10163	20103	40177	57009		878//			20118				
Lüdenscheid	387 418	41463	61703	10141	20114	40176	57007	70142	868//			20098	0122	0120	0119	0116
Kahler Asten	839 427	41008	71407	10102	20102	48508	58002	74141	876//			20065	0082	0076	0076	0076
Bad Lippspringe	157 430	42462	41108	10152	20118	40187	58005		84100			20113	0133	0124	0118	0115
Kassel	231 438	42459	61803	10144	20109	40195	58003		86801			20101	0120	0116	0116	0116
Goettingen	167 444	42562	71603	10145	20107	40197	58002		878//			20109	0124	0117	0113	0106
Leinefelde	356 449	42470	71604	10134	20098	40194	58001		878//			20106	0127	0115	0109	0104
Braunlage	607 452	42480	71306	10107	20081	40199	50003		878//			20087	0094	0088	0087	0080
Brocken	1142 453	41/90	91808	10071	20071	48516	51003	74742				20046				
Artern	164 460	42570	70904	10153	20101	40203	58001		878//			20119	0132	0124	0128	0120
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42965	51205	10158	20078	40216	58001		80332			20111	0124	0117	0121	0125
Wittenberg	105 474	42962	41309	10161	20083	40210	50000		82034			20118	0138	0112	0117	0120
Oschatz	150 480	42858	21007	10159	20102	40204	50001		82500			20093	0117	0107	0106	0115
Dresden-Klotzsche	222 488	42666	31403	10160	20052	40209	51003		83200			20108	0122	0112	0112	0119
Doberlug-Kirchhain	97 490	42565	61107	10164	20067	40215	50001		81106			20107	0130	0112	0108	0115
Cottbus	69 496	42768	40804	10161	20039	40222	50003		82201			20101	0135	0115	0105	0129
Görlitz	237 499	42676	10204	10148	20051	40218	51003		81101			20103	0122	0098	0109	0109
Aachen	202 501	42584	31102	10173	20132	40159	5801									

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe	ii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5app	6RRR	7www	BNCCC	ff-ff
	Rx			n	n	nddd		R	R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4 015	31225	21310	10126	20111	40185	58006			72841	82600	
List/Sylt	26 020	31420	81509	10124	20114	40188	58005			71022	886//	
Leck	7 022	11356	81409	10152	20121	40191	57008	69921		71052	875//	
Husum	28 026	11460	81505	10152	20131	40194	53009	69901		70522	878//	
Flensburg/Meierwik	27 033	41560	70806	10140	20101	40188	57012			70152	87800	
Schleswig	43 035	11562	71506	10160	20117	40192	57008	69901		70252	878//	
Hohn	12 038	42460	71604	10170	20107	40190	57009				878//	
Kiel-Holtenau	31 046	42660	11509	10189	20072	40194	57012				81501	
Puttgarden	1 063	36/59	/1110	10121	20076	40206	57008					
Arkona	42 091	32988	60910	10106	20065	40230	58006				83088	
Norderney	11 113	32459	71706	10170	20128	40172	56011				878//	
Bremerhaven	7 129	32460	71507	10161	20117	40183	57007				878//	
Cuxhaven	5 131	31450	81408	10157	20125	40187	57007	71022			878//	
Hamburg, Flugh.	16 147	32664	71509	10182	20095	40189	57008				86201	
Luebeck-Blankensee	14 156	32670	21509	10197	20087	40197	57011				81101	
Boltenhagen	15 161	32675	31012	10149	20086	40195	58011				82501	
Schwerin	59 162	32675	31109	10189	20072	40196	57011				82102	
Rostock-Warnemünde	4 170	32975	61208	10174	20029	40212	57009				85074	
Teterow	46 177	32984	61107	10172	20040	40204	58011				86030	
Barth	7 180	32980	61206	10167	20027	40217	57009				85031	
Greifswald	2 184	32989	31705	10175	20017	40217	58010				81054	
Ueckermünde	1 193	32980	60805	10178	20000	40223	58011				82036	
Emden-Hafen	5 203	32558	71508	10186	20134	40166	57011				878//	
Oldenburg	12 215	32460	61407	10190	20114	40180	57006				86800	
Ahlhorn	49 218	42560	61503	10177	20119	40185	58006				86800	
Bremen, Flugh.	3 224	32460	61409	10163	20124	40182	57008				86800	
Boitzenburg	77 235	32570	71807	10190	20104	40188	56009				872//	
Luechow	45 249	32664	71511	10181	20085	40196	58112				81112	
Seehausen	17 253	32670	31708	10192	20086	40194	57011				82130	
Marnitz	21 261	32665	71410	10195	20070	40200	57013				8117//	
Neuruppin	81 264	32975	71307	10175	20070	40197	56009				8703//	
Neubrandenburg	38 270	32784	61306	10186	20068	40210	56011				82150	
Angermünde	81 280	32975	51010	10182	20034	40213	58010				84051	
Lingen	56 291	32980	71306	10170	20022	40216	57010				81076	
Muenster/Osnabrueck	22 305	32458	51507	10181	20123	40162	57013				85800	
Osnabrueck	48 315	32565	51207	10198	20131	40166	57014				85800	
Guetersloh	95 317	32570	61506	10190	20118	40172	57012				86200	
Diepholz	72 320											
Bad Salzuflen	39 321	32659	51306	10186	20119	40176	57009				85200	
Hannover, Flugh.	135 325	32571	31608	10188	20118	40173	57013				82400	
Braunschweig	56 338	32562	41407	10186	20117	40181	58011				84230	
Gardellegen	81 348	32568	61308	10174	20107	40186	57013				86200	
Magdeburg	47 359	32670	31408	10187	20066	40191	56013				81230	
Potsdam	79 361	32668	51707	10185	20093	40193	58012				85800	
Berlin-Dahlem	81 379	32674	51206	10180	20054	40207	56009				83240	
Berlin-Tegel, Flugh.	51 381	32770	51504	10193	20053	40209	56010				83140	
Berlin-Temp., Flugh.	37 382	32775	41808	10182	20034	40206	58014				82130	
Berlin-Schönefeld	50 384	32780	61308	10177	20043	40209	57011				82149	
Lindenberg	47 385	32782	61106	10178	20043	40209	56012				82144	
Manschnow	98 393	32673	51104	10174	20043	40208	58011				81201	
Duesseldorf, Flugh.	12 396	32968	31104	10178	21019	40213	58012				80004	
Bocholt	45 400	32670	51510	10194	20120	40161	57014				85800	
Essen	21 406	32560	71704	10198	20134	40160	57015				878//	
Lüdenscheid	152 410	32660	51608	10197	20139	40158	58013				85200	
Kahler Asten *	387 418	31582	41408	10155	20099	40164	56008		70142		84200	
Bad Lippspringe	839 427	31472	81309	10116	20093	48503	57008		70341		888//	
Kassel	157 430	32570	51406	10176	20113	40172	57013				875//	
Goettingen	231 438	32580	71602	10176	20111	40180	57011				874//	
Leinefelde	167 444	32568	51207	10176	20119	40180	56014				85800	
Braunlage	356 448	32575	61008	10160	20088	40179	57011				86200	
Brocken *	607 452	32582	61305	10151	20001	40179	56010				86800	
Artern	1142 453	31482	71511	10089	20060	48517	56002		70242		878//	
Leipzig-Schkeuditz	164 460	32684	11506	10189	20074	40188	57013				81100	
Wittenberg	142 469	32565	51007	10187	20059	40194	56010				84202	
Oschatz	105 474	32768	61407	10196	20072	40199	57010				83280	
Dresden-Klotzsche	150 480	32662	40906	10189	20076	40191	56012				83240	
Doberslug-Kirchhain	222 488	32775	40610	10168	20044	40195	57012				84201	
Cottbus	97 490	32580	61007	10186	20080	40202	56012				82138	
Görlitz	69 496	32775	60903	10179	20026	40209	58012				82234	
Aachen	237 499	32783	51006	10178	20026	40205	56010				81109	
Noervenich	202 501	32686	51506	10208	20109	40144	57016				85800	
Nuerburg	118 502	42680	31310	10210	20119	40150	57021				83800	
Koeln/Bonn, Flugh.	627 510	32577	41209	10158	20092	40154	57013				84200	
Bendorf	91 513	32681	61511	10202	20118	40158	56017				86400	
Bad Marienberg	127 515	32581	61609	10199	20124	40161	56019				86100	
Giessen	547 526	31586	61411	10164	20105	40163	57012		70242		86800	
Bad Hersfeld	186 532	32580	70906	10188	20095	40171	57016				878//	
Wasserkuppe *	212 542	32675	71305	10183	20089	40176	57011				878//	
Meiningen *	921 544	32582	61109	10129	20056	48516	57006				86200	
Schmücke *	450 548	32681	51206	10162	20062	40177	56013				85800	
Erfurt-Bindersleben *	937 552	32687	51504	10123	20064	48517	56008				872//	
Neuhaus a.R. *	315 554	32681	31203	10169	20079	40175	56013				83100	
Gera-Leumnitz *	845 557	32684	61503	10151	20061	48515	56009				86400	
Chemnitz *	311 567	32683	31109	10177	20080	40182	56013				81230	
Fichtelberg *	418 577	32782	61603	10164	20051	40183	57011				84230	
Zinnwald-Georg. *	1213 578	32475	50909	10094	20030	48517	57006				85200	
Trier-Petrisberg *	877 582	32465	50805	10111	20033	48524	57007				85200	
Deuselbach	265 609	32682	21406	10218	20102	40143	57018				82100	
Pferdsfeld	480 615	32582	11214	10175	20081	40146	57013				81200	22 31
Kl.Feldberg/Ts. *	396 626	41670	31111	10180	20092	40165	52012		70241		83200	
Frankfurt/M., Flugh.	805 635	31482	41412	10136	20099	48512	58011		70141		84200	
Michelstadt/Vielbrun	111 637	32690	51009	10195	20085	40169	57017				85400	
Wuerzburg	453 648	32675	40807	10193	20080	40171	57015				84400	
Bad Kissingen	268 655	32680	50103	10185	20067	40179	57014				85200	
Coburg	322 671	32681	21306	10181	20072	40180	56016				82200	
Bamberg	239 675	32781	32005	10194	20052	40176	57017				83100	
Hof	567 685	32780	21507	10164	20009	40190	57010				82101	
Weiden	438 688	32780	20905	10168	20031	40181	56012				81130	
Berus	363 704	32981	01008	10196	20093	40136	58019					
Tholey	396 706	32682	11308	10186	20092	40146	56018				81100	
Saarbruecken, Flugh.	322 708	32982	01210	10202	20087	40151	57017					
Weinbiet	553 724	32575	11312	10189	20073	40147	57014				81100	
Karlsruhe	112 727	32977	00908	10217	20053	40151	57023					
Mannheim	96 729	32784	11207	10219	20105	40163	58019				81200	
Stuttgart, Flugh.	396 738	32980	10910	10181	20051	40158	57016				80001	
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	32982	01110	10199	20057	40162	57015					
Weissenburg	276 742	32980	01207	10198	20002	40170	56016					
Nuernberg	422 761	32982	00810	10174	20010	40						

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	15 Uhr UTC				Erdbodentemp.					
									12-15				14 Uhr UTC					
									7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50		
R	12	hLMH	xx gg	n	n	n	n											
Helgoland	4	015	41550	61214	10125	20108	40175	58010	71011	86501								
List/Sylt	26	020	41656	71606	10145	20121	40180	57007	71022	8553/								
Leck	7	022	42559	81307	10158	20119	40184	57007		878//			0170	0156	0119			
Husum	28	026	42562	71303	10162	20126	40185	57009		878//			0162	0151	0128	0108		
Flensburg/Meierwik	27	033	42660	71208	10155	20075	40185	58003		875//			0156	0141	0125	0107		
Schleswig	43	035	42562	71404	10168	20112	40184	57008		878//			0158	0144	0122	0108		
Hohn	12	038	42660	71901	10175	20103	40182	57008		875//			0172	0158	0142	0112		
Kiel-Holtenau	31	046	42760	61804	10191	20079	40184	57010		86500			0216	0178	0120	0113		
Puttgarden	1	063	46760	70813	10113	20068	40194	57012					0160	0172	0125	0112		
Arkona	42	091	42988	20911	10094	20054	40221	57009		81041			0160	0139	0115	0101		
Norderney	11	113	42480	71606	10176	20131	40160	56011		878//			0181	0174	0144	0112		
Bremerhaven	7	129	42564	21306	10190	20120	40170	57013		81801								
Cuxhaven	5	131	42458	61209	10181	20133	40176	57011		86800			0166	0160	0140	0114		
Hamburg, Flugh.	16	147	42665	71509	10190	20090	40176	57013		878//			0187	0172	0144	0109		
Luebeck-Blankensee	14	156	42670	41508	10207	20085	40186	57011		84131			0224	0207	0147	0129		
Boltenhagen	15	161	42675	21009	10162	20090	40183	58012		81201			0232	0196	0149	0116		
Schwerin	59	162	42580	11404	10198	20069	40183	56012		81100			0248	0209	0160	0121		
Rostock-Warnemünde	4	170	42975	21208	10191	20025	40198	56014		80001			0224	0184	0146	0125		
Teterow	46	177	46759	71209	10187	20049	40192	56012					0192	0167	0137	0109		
Barth	7	180	42980	11911	10168	20133	40207	56010		81030			0268	0171	0121	0105		
Greifswald	2	184	42989	10907	10181	20041	40208	56009		80004			0216	0199	0157	0120		
Ueckermünde	1	193	42982	20708	10192	20002	40210	56013		82030			0202	0166	0133	0108		
Emden-Hafen	5	203	42562	81209	10185	20136	40155	57011		875//			0208	0185	0144	0116		
Oldenburg	12	215	42562	61009	10203	20118	40162	57017		86800			0230	0185	0137	0110		
Ahlhorn	49	218	42568	71107	10195	20117	40165	57019		878//			0173	0156	0136	0113		
Bremen, Flugh.	3	224	42568	41408	10194	20120	40164	57018		84800			0197	0172	0136	0111		
Soltau	77	235	42575	71505	10192	20101	40174	57013		878//			0229	0207	0132	0113		
Boizenburg	45	249	42664	21411	10191	20085	40182	58013		82100			0235	0190	0137	0107		
Luechow	17	253	42672	31307	10196	20084	40181	56013		83100								
Seehausen	21	261	42668	21109	10204	20069	40186	56014		82200			0243	0213	0165	0119		
Marnitz	81	264	42770	21107	10195	20070	40192	56014		82100			0235	0200	0154	0116		
Neuruppin	38	270	42982	31305	10184	20054	40195	56014		83030			0260	0236	0159	0128		
Neubrandenburg	81	280	42975	21108	10182	20025	40202	56011		80009			0235	0212	0163	0116		
Angermünde	56	291	42980	31307	10185	21005	40201	56014		81038			0235	0208	0152	0123		
Lingen	22	305	42559	70904	10193	20124	40145	57017		878//			0176	0163	0140	0126		
Muenster/Osnabrueck	48	315	42675	71208	10201	20113	40149	57017		8483/			0191	0180	0137	0116		
Osnabrueck	95	317	42675	61206	10195	20115	40154	57018		86800			0194	0188	0153	0115		
Guetersloh	72	320																
Diepholz	39	321	42560	61312	10202	20121	40161	57015		86400			0210	0178	0143	0107		
Bad Salzungen	135	325	42580	41407	10188	20115	40160	57013		83830			0253	0224	0154	0117		
Hannover, Flugh.	15	338	42675	51505	10188	20108	40167	58014		85800			0172	0160	0134	0111		
Braunschweig	81	348	42682	31209	10198	20093	40169	57016		83200			0249	0215	0171	0126		
Gardelegen	47	359	42766	31607	10200	20058	40178	56013		83200			0189	0162	0128	0110		
Magdeburg	79	361	42672	31407	10207	20090	40180	56013		83200			0225	0238	0193	0144		
Potsdam	81	379	42780	31406	10191	20045	40193	57014		81430			0275	0238	0193	0144		
Berlin-Dahlem	51	381	42780	31603	10193	20026	40195	57014		81150			0225	0200	0171	0126		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42780	31109	10193	20026	40194	57012		81141								
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42780	21507	10190	20046	40194	57015		81441			0182	0150	0122	0106		
Berlin-Schönefeld	47	385	42783	21207	10189	20032	40196	56012		81431			0212	0174	0142	0117		
Lindenberg	98	393	42981	60905	10187	20023	40193	57014		80008			0203	0169	0141	0122		
Manschnow	12	396	42965	71008	10190	20008	40199	56014		80006			0241	0206	0159	0128		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42670	31408	10205	20113	40138	58022		83800			0219	0187	0152	0123		
Bocholt	21	406	42568	71106	10194	20135	40144	57016		878//			0174	0166	0146	0123		
Essen	152	410	42782	51209	10196	20110	40144	57019		85200			0213	0203	0140	0116		
Lüdenscheid	387	418	42686	41307	10171	20100	40142	58020		84830			0151	0128	0112	0101		
Kahler Asten *	839	427	42580	51209	10138	20081	48498	57011		85800			0149	0121	0087	0076		
Bad Lippspringe	157	430	42580	51508	10189	20115	40158	57014		85800			0215	0198	0159	0116		
Kassel	231	438	42682	51203	10191	20099	40165	57013		85400			0194	0171	0138	0115		
Goettingen	167	444	42682	51109	10187	20106	40163	56016		85400			0193	0174	0129	0106		
Leinefelde	356	449	42680	30909	10171	20098	40163	57014		83200			0178	0162	0135	0104		
Braunlage	607	452	42582	60905	10148	20071	40164	57012		86800			0155	0124	0098	0080		
Brocken	142	453	42682	71611	10193	20045	40131	58005		875//								
Artern	164	460	42785	71207	10203	20066	40172	56015		81100			0270	0189	0142	0121		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42570	40809	10192	20053	40181	56013		82200			0261	0217	0168	0124		
Wittenberg	105	474	42772	31207	10192	20047	40185	56014		83200			0258	0231	0183	0125		
Oschatz	150	480	42770	20808	10198	20077	40177	56013		82200			0239	0203	0155	0113		
Dresden-Klotzsche	222	488	42781	20710	10182	20045	40181	56013		81102			0206	0179	0145	0118		
Doberlug-Kirchhain	97	490	42582	41209	10196	20057	40187	57015		81108			0253	0215	0161	0115		
Cottbus	69	496	42982	61107	10195	20015	40194	56015		80002			0263</					

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		Rx			n	nodd		5appp	6RRRt	R	hLMH	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssts
											12	xx	nxxx	nnnn	R
Helgoland	4	015	31657	70912	10124	20106	40157	57018		71011	875//		10132	20095	
List/Sylt	26	020	32758	71111	10144	20113	40164	57016			875//		10149	20101	
Leck	7	022	12765	61111	10149	20093	40173	57011	69922		86500		10169	20096	
Husum	28	026	12760	70604	10149	20115	40171	57014	69902		875//		10166	20112	
Flensburg/Meierwik	27	033	12765	71208	10139	20073	40175	58010	69902		875//		10163	20104	
Schleswig	43	035	12660	70807	10138	20087	40176	57009	69902		875//		10170	20103	
Hohn	12	038	32665	71001	10176	20097	40170	57012			875//		10184	20109	
Kiel-Holtenau	31	046	42770	30805	10152	20063	40175	57009			82501		10199	20093	
Norderney	1	063	36756	/0816	10108	20075	40184	57010					10136	20092	
Puttgarden	42	091	32984	/1015	10085	20048	40212	56009			81031		10116	20078	
Arkona	11	113	32458	71208	10172	20133	40146	56015			878//		10183	20108	
Bremerhaven	7	129	32665	61105	10182	20116	40155	57015			86500		10195	20120	
Cuxhaven	5	131	32660	71012	10163	20124	40161	57015			86501		10184	20117	
Hamburg, Flugh.	16	147	32868	21207	10182	20082	40168	57008			82030		10198	20112	
Luebeck-Blankensee	14	156	43///										10208	20106	
Boitenhagen	15	161	32670	21210	10155	20088	40174	56009			82500		10184	20104	
Schwerin	59	162	32975	01105	10183	20038	40174	56009					10203	20105	
Rostock-Warnemuende	4	170	32975	11106	10180	20040	40191	56007			80004		10195	20087	
Teterow	46	177	36760	/1108	10166	20040	40186	56007					10190	20076	
Barth	7	180	36759	/1009	10134	20022	40201	56006					10172	20081	
Greifswald	2	184	32989	10907	10128	20031	40205	57003			81040		10184	20086	
Ueckermuende	1	193	36759	/0406	10137	20077	40208	55002					10195	20082	
Emden-Hafen	5	203	32560	81111	10180	20131	40137	57018			875//		10192	20110	
Oldenburg	12	215	32762	50907	10198	20127	40148	57015			83531		10205	20122	
Ahlhorn	49	218	32770	51106	10187	20116	40151	57015			85500		10195	20120	
Bremen, Flugh.	3	224	32570	31106	10180	20116	40150	57014			81170		10199	20121	
Soltau	77	235	32775	21206	10189	20088	40161	57013			82500		10200	20109	
Boizenburg	45	249	32764	11208	10179	20084	40175	56008			81500		10194	20100	
Luechow	17	253											10204	20108	
Seehausen	21	261	32970	01107	10187	20060	40179	56007					10207	20100	
Marnitz	81	264	36760	/1207	10179	20066	40176	56007					10201	20097	
Neuruppin	38	270	32982	01007	10168	20061	40190	56006					10189	20090	
Neubrandenburg	81	280	32980	11005	10173	20116	40195	56007					10187	20074	
Angermuende	56	291	32980	01404	10173	20011	40196	56006			81040		10186	20082	
Lingen	22	305	32970	31006	10193	20122	40125	57020					10199	20124	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32781	21307	10197	20110	40133	57016			81031		10205	20121	
Osnabrueck	95	317	32775	11105	10195	20117	40138	57016			81501		10201	20123	
Guetersloh	72	320													
Diepholz	39	321	32760	41005	10182	20119	40142	57018			82431		10203	20123	
Bad Salzuflen	135	325	32682	11205	10191	20109	40145	56015					10203	20119	
Hannover, Flugh.	56	338	32775	11209	10190	20091	40153	56014			81541		10200	20123	
Braunschweig	81	348	32975	11409	10189	20079	40162	56007			81030		10200	20121	
Gardelegen	47	359	36///	/1304	10188	20059	40170	56008					10206	20103	
Magdeburg	79	361	32970	11107	10186	20066	40172	56008			81030		10210	20106	
Potsdam	81	379	32983	00908	10179	20029	40185	56009					10201	20096	
Berlin-Dahlem	51	381	32982	01206	10174	20003	40188	56007					10200	20100	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32981	01310	10180	20007	40190	55004					10197	20105	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32980	01207	10180	20019	40188	57006					10193	20093	
Berlin-Schoenefeld	47	385	32982	01006	10172	20024	40189	56008					10190	20083	
Lindenberg	98	393	32982	01005	10175	20037	40190	55004					10195	20075	
Manschnow	12	396	36759	/1107	10187	20009	40196	55003					10192	20081	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32675	31211	10200	20110	40120	57018			81182		10218	20133	
Bocholt	21	406	32684	51304	10202	20114	40123	57021			81231		10213	20132	
Essen	152	410	32784	21309	10194	20113	40124	56020			81431		10206	20123	
Luedenscheid	387	418											10178	20106	
Kahler Asten *	839	427	32583	21212	10133	20078	48483	57015			82400		10144	20088	
Bad Lippspringe	157	430	32682	11208	10189	20100	40141	57017			81241		10200	20121	
Kassel	231	438	32983	20802	10181	20097	40150	57016			82030		10198	20110	
Goettingen	167	444	32681	10906	10175	20106	40151	56013			81100		10195	20119	
Leinefelde	356	449	32980	01006	10164	20082	40153	56012					10177	20107	
Braunlage	607	452	32981	01006	10142	20052	40156	57010					10162	20088	
Bracklen *	1142	453	32575	11416	10089	20031	48503	58010			81500		10102	20070	
Artern	164	460	32984	00811	10177	20073	40164	56011					10242	20102	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32980	00809	10169	20063	40172	56010					10196	20094	
Wittenberg	105	474	32975	00806	10179	20033	40176	56009					10202	20099	
Oschatz	150	480	32970	00807	10175	20064	40170	56009					10201	20094	
Dresden-Klotzsche	222	488	32983	10710	10170	20027	40175	56007			80001		10183	20103	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32982	00806	10181	20042	40179	56008					10197	20084	
Cottbus	69	496	32984	00907	10178	20024	40190	55004					10198	20073	
Görlitz	237	499	32981	20909	10160	20024	40189	55004			80001		10177	20080	
Aachen	202	501	32786	31106	10211	20109	40100	56018			81481		10227	20125	
Noerwenich	118	502	32982	21207	10188	20110	40116	57013			81041		10223	20125	
Nuerburg	627	510	32683	11210	10164	20081	40120	57015					10180	20097	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32984	11210	10206	20099	40120	56015			81081		10226	20125	
Bendorf	127	515	32686	11005	10206	20097	40124	56017			81500		10224	20119	
Bad Marienberg	547	526	32685	11209	10151	20083	40133	57017			81141		10175	20098	
Glessen	186	532	32680	10907	10200	20078	40135	57018			81100		10206	20120	
Bad Hersfeld	212	542	43///										10202	20112	
Wasserkuppe *	921	544	32682	11109	10131	20036	48499	56011			81500		10160	20076	
Meiningen	450	548	32682	31406	10175	20055	40147	56012			83500		10190	20093	

Station	Hoehe m	iii Rh	ihVV Rh	Nddff n	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5appp n	21 Uhr UTC			18-21		Erdbodentemp. 21 Uhr UTC				
									7wwWW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n			
									12	hLMH	xx gg	05	10	20	50			
Helgoland	4	015	41656	71111	10120	20102	40151	56006	71022	875//								
List/Sylt	26	020	42685	71116	10124	20079	40160	58005		875//			0116	0127	0128			
Leck	7	022	42782	51008	10114	20063	40167	56006		81501			0114	0130	0142	0112		
Husum	26	026	42965	50910	10122	20075	40163	56008		80001			0119	0124	0125	0109		
Flensburg/Meierwik	27	033	42775	51210	10118	20068	40171	57004		83530			0118	0128	0126	0110		
Schleswig	43	035	42562	61007	10120	20080	40171	57005		855//			0127	0137	0140	0118		
Hohn	12	038	42762	31003	10128	20071	40168	56002		81501			0147	0150	0133	0118		
Kiel-Holtenau	31	046	42770	21104	10133	20072	40176	50000		81501			0119	0125	0131	0117		
Puttgarden	1	063	46/50	/1213	10102	20069	40184	54000					0136	0135	0128	0104		
Arkona	42	091	42980	01011	10080	20058	40207	58005					0146	0149	0146	0120		
Norderney	11	113	42760	61210	10155	20124	40138	58008		84530								
Bremerhaven	7	129	42975	41107	10157	20097	40149	57006		80001								
Cuxhaven	5	131	42959	51211	10152	20112	40156	57005		80002			0137	0140	0142	0117		
Hamburg, Flugh.	16	147	42965	31209	10158	20073	40168	55001		81031			0152	0155	0151	0115		
Luebeck-Blankensee	14	156	42970	11207	10132	20071	40175	51002		80001								
Boltenhagen	15	161	42970	01214	10136	20076	40176	53002					0151	0159	0159	0122		
Schwerin	59	162	42968	01107	10148	20056	40178	50002					0164	0175	0173	0126		
Rostock-Warnemuende	4	170	42975	11308	10116	20039	40193	50002		80001			0151	0162	0160	0129		
Teterow	46	177	46/60	/1112	10113	20041	40189	50002					0141	0149	0147	0113		
Barth	7	180	46/59	/1008	10097	20055	40200	58001					0137	0141	0134	0108		
Greifswald	2	184	42984	01106	10090	20055	40202	58003					0151	0157	0159	0125		
Ueckermuende	1	193	46/50	/0804	10105	20072	40208	57001					0145	0151	0144	0111		
Emden-Hafen	5	203	46/60	/0912	10146	20122	40130	58007					0164	0166	0156	0121		
Oldenburg	12	215	42962	31008	10158	20108	40143	56005		81031			0167	0143	0134	0117		
Ahlhorn	49	218	42970	41107	10156	20106	40145	56006		81031			0148	0148	0145	0116		
Bremen, Flugh.	3	224	42975	31109	10154	20099	40148	57002		80001			0140	0154	0147	0114		
Soltau	77	235	42962	11005	10129	20082	40163	50000		80001			0151	0160	0140	0119		
Boizenburg	45	249	46/59	/1209	10144	20070	40176	55000					0142	0150	0148	0116		
Luechow	17	253	42975	01005	10147	20070	40172	50001					0147	0158	0153	0122		
Seehausen	21	261	42962	01106	10133	20058	40183	50003					0158	0169	0170	0129		
Marnitz	81	264	42/70	/1208	10136	20036	40179	50002					0160	0167	0167	0122		
Neuruppin	38	270	42981	01007	10122	20043	40193	58002					0167	0179	0183	0134		
Neubrandenburg	3	280	42982	02706	10140	20061	40206	50002					0140	0154	0159	0124		
Angermuende	56	291	42975	01308	10126	20034	40201	52004					0145	0156	0156	0130		
Lingen	22	305	42970	31005	10157	20119	40120	58005		81032			0153	0156	0150	0130		
Muenster/Osnabrueck	48	315	42880	31004	10160	20108	40132	57002		81031			0155	0155	0150	0123		
Osnabrueck	95	317	46/60	/1105	10159	20108	40136	58003					0157	0163	0161	0119		
Guetersloh	72	320																
Diepholz	39	321	42762	11010	10150	20098	40140	57003		81501			0153	0154	0153	0113		
Bad Salzfluen	135	325	42982	11207	10160	20088	40143	57004		81041			0157	0170	0167	0122		
Hannover, Flugh.	56	338	42970	11107	10155	20072	40154	50000		80001			0144	0150	0150	0124		
Braunschweig	81	348	42765	11208	10158	20066	40162	55001		81500			0141	0145	0141	0115		
Gardelegen	47	359	46//	/1107	10140	20061	40171	50001					0145	0149	0142	0111		
Magdeburg	79	359	42966	01005	10145	20051	40175	50001					0145	0149	0142	0111		
Potsdam	81	379	42980	01109	10108	20044	40192	50005					0146	0181	0192	0155		
Berlin-Dahlem	51	381	42981	01207	10142	20027	40193	50004					0139	0149	0152	0133		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42981	01211	10150	20007	40193	53003										
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42981	01209	10141	20028	40193	53004					0142	0145	0133	0110		
Berlin-Schoenefeld	47	385	42981	01006	10124	20029	40195	52005					0145	0160	0158	0125		
Lindenberg	98	393	42980	00907	10124	20039	40197	51005					0152	0161	0154	0130		
Manschnow	12	396	46/59	/1109	10112	20027	40203	53006					0145	0159	0161	0136		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42980	20908	10163	20104	40111	58010		81031			0141	0154	0156	0127		
Bocholt	21	406	42982	61206	10164	20112	40116	57007		86030			0152	0179	0183	0134		
Essen	152	410	42984	21013	10166	20106	40128	58007		81031			0140	0158	0159	0121		
Ludenscheid	387	418	42982	21106	10137	20080	40125	57007		80001			0140	0138	0125	0104		
Kahle Asten *	839	427	42986	11314	10104	20065	48469	57009		80001			0100	0104	0098	0077		
Bad Lippspringe	157	430	42980	01012	10151	20092	40139	58004					0139	0152	0156	0125		
Kassel	231	438	42970	00000	10137	20077	40151	55003					0133	0147	0148	0120		
Goettingen	167	444	42970	00911	10144	20071	40152	56001					0134	0146	0140	0108		
Leinefelde	356	449	42970	00704	10110	20070	40162	53001					0123	0133	0136	0109		
Braunlage	607	452	42970	00707	10097	20048	40169	50002					0108	0121	0109	0082		
Brocken *	1142	453	42975	01325	10065	20022	48499	56003			25 31							
Artern	164	460	42981	01108	10136	20051	40167	50001					0158	0181	0165	0122		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42980	01109	10125	20037	40176	50001					0145	0165	0169	0134		
Wittenberg	105	474	42982	00907	10124	20030	40182	50003					0148	0163	0172	0140		
Oschatz	115	480	42982	01007	10145	20061	40176	50003					0127	0145	0153	0121		
Dresden-Klotzsche	222	488	42980	01109	10128	20028	40183	53004					0136	0147	0151	0125		
Doberlug-Kirchhain	97	490	42981	01009	10114	20047	40188	50006										
Cottbus	69	496	42983	01008	10137	20029	40197	51006					0122	0145	0165	0144		
Gorlitz	237	499	42975	01209	10129	20013	40196	51004					0123	0136	0155	0113		
Aachen	202	501	429															

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19		Hohenbeobachtungen vom Samstag den 7. Mai 1994						Nummer 127										
Station	Meiningen		Stuttgart		Muenchen		Greifswald	Lindenberg		Meiningen								
YYGG	0700		0700		0700		0706	0706		0706								
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
hPa	3106 -40	8 10		3107 -41	13 3		3104 -40	25 7		3106 -42	10 18		3108 -42	11 21		3097 -47	10 16	
10	2645 -49	9 13		2646 -49	9 6		2645 -49	13 3		2646 -49	10 18		2645 -51	9 19		2638 -51	9 17	
20	2380 -53	8 12		2383 -53	6 5		2380 -55	5 4		2384 -53	10 18		2381 -52	10 16		2377 -55	5 13	
30	2054 -58	1 9		2057 -58	2 13		2055 -59	35 13		2056 -58	7 15		2055 -58	7 15		2053 -59	4 14	
50	1843 -60	1 13		1846 -61	35 10		1844 -61	36 14		1843 -59	3 11		1842 -59	3 12		1843 -61	35 13	
70	1621 -61	-87 35 20		1625 -62	-92 34 21		1623 -61	-87 35 25		1619 -59	-86 35 19		1618 -59	-90 35 25		1621 -61	-91 35 21	
100	1368 -60	-74 33 38		1373 -60	-77 33 41		1369 -59	-75 35 48		1364 -58	-77 34 37		1363 -57	-80 36 39		1368 -60	-81 33 36	
150	1190 -63	-72 32 32		1195 -62	-72 32 27		1192 -63	-72 35 43		1185 -60	-71 33 35		1184 -61	-72 35 48		1189 -62	-70 33 37	
200	1050 -54	-62 32 31		1054 -54	-62 31 28		1052 -54	-63 35 40		1045 -55	-63 34 38		1044 -55	-62 35 45		1049 -54	-62 33 39	
250	0931 -45	-52 31 29		0934 -44	-53 32 26		0932 -45	-55 35 38		0926 -46	-54 34 32		0925 -46	-52 35 43		0930 -45	-54 33 33	
300	0732 -30	-32 31 21		0734 -28	-34 31 22		0733 -28	-37 35 36		0728 -30	-37 34 22		0727 -30	-36 35 47		0731 -29	-40 33 28	
400	0568 -17	-21 33 16		0570 -16	-21 32 15		0568 -16	-24 36 30		0565 -18	-22 34 26		0564 -20	-22 35 35		0567 -17	-22 33 17	
500	0308 -2	-4 34 17		0309 -1	-5 1 14		0308 -3	-32 34 12		0307 -3	-30 1 3		0306 -4	-41 3 13		0307 -3	-4 1 11	
700	0152 4	1 24 5		0152 5	2 32 2		0153 3	-1 17 5		0152 2	-17 9 4		0151 1	-2 3 5		0151 5	2 11 1	
850	0018			0017			0018			0019 8	-2 14 11		0018 10	-3 11 8		0017		
1000																		
M a r k a n t e	0090 -37	11 7		0058 -31	13 9		0058 -32	17 14		0047 -26	12 12		0063 -32	10 7		0059 -39	11 22	
	0104	7 10		0065	8 15		0065	10 10		0063 -31	9 29		0068	7 21		0074 -38		
	0107	7 7		0072	9 8		0084	6 8		0069 -37			0085	13 22		0089	9 16	
	0114 -44	12 6		0078	6 6		0093	30 5		0078	12 16		0093	11 20		0107 -49		
	0133	11 5		0090 -38			0104	20 6		0134	9 28		0106 -43			0107 -49		
	0144 -44	13 8		0103	12 5		0117	19 9		0172 -50			0119 -42	11 20		0135 -46	11 11	
	0165 -50			0107 -43	18 3		0149	10 10		0194 -49			0139	10 18		0170	9 12	
	0207 -49			0116	20 6		0170 -49	9 5		0267 -53			0163 -49	11 22		0170	9 18	
	0240	7 10		0126 -42			0223	14 5		0302	10 18		0181 -48	9 18		0228	9 18	
	0270	9 11		0134	12 5		0250 -49			0392 -53			0193 -51			0250 -53		
	0351	9 14		0154	9 19		0271 -54	3 5		0505 -58			0276 -51	13 12		0329	4 12	
	0476 -58			0162 -49			0337	8 8		0637			0309	10 15		0374	5 7	
	0499	1 9		0225 -50	10 5		0377 -57			0637	3 9		0458	8 12		0440	7 12	
	0608	2 8		0283	4 6		0473	34 8		0942	35 19		0518 -59			0713 -62	34 13	
	0742	1 17		0331	8 10		0626	36 10		1000 -59	-86 35 19		0603	3 8		1000 -61	-91 35 21	
	0879	34 21		0398	3 11		0808 -62			1250 -59	-86 35 26		0707	3 12		1200 -61	-87 34 30	
	1000 -61	-87 35 20		0622 -61			1000 -61	-87 35 25		1390 -56	-79		0853	36 19		1310 -58	-85	
	1260 -61	-81		0686	35 9		1320 -60	-82 35 35		1580 -60	-77		1000 -59	-90 35 25		1530 -60	-81	
	1390 -58	-75		1000 -62	-92 34 21		1440 -57	-75		1620 -63	-78		1170 -60	-90		1580 -60	-79	
	1430	33 41		1230 -61	-85		1490	35 48		1840 -63	-76 34 30		1490	36 38		1660 -59	-74	
	1610 -61	-73		1440 -59	-79 34 43		1690 -66	-77 33 42		2000 -60	-71 33 35		1530 -57	-80		1740 -62	-75	
	1710 -64	-75 33 30		1730 -63	-75		1730 -66	-76 34 40		2120 -61	-71		1670 -62	-77 34 45		1870 -63	-75 35 43	
	1810 -62	-72		1940 -62	-72 32 30		1900 -62	-71		2170	33 37		1870 -63	-75 35 43		2080 -61	-68	
	1880	33 36		2080 -61	-71		1940 -63	-72		2410 -57	-65		1940 -61	-72 35 44		2130 -62	-69 33 40	
	1920 -64	-73 32 35		2170	31 21		2000 -63	-72 35 43		2620 -53	-61 34 39		2010 -61	-71		2100	34 51	
	2050 -62	-71		2490 -54	-62		2190 -60	-69		3630	34 23		2100	34 51		2280 -59	-67	
	2180	31 27		2870 -47	-56		2550 -51	-60		4100 -28	-35		2300 -58	-66		2280 -59	-67	
	2400 -56	-64		3410	32 32		3050 -44	-54		4610 -22	-28		2990 -46	-52		3420 -38	-47	
	3540 -36	-43		3770 -31	-38		4520 -21	-30		5340 -17	-19		4540 -23	-29		4080 -28	-39	
	3810	31 31		4390 -23	-27		4780 -18	-27 35 34		5970	35 11		4740 -20	-25		4270 -26	-30	
	3910 -31	-33		4610	31 18		5500 -11	-19		6000	36 11		4860 -20	-23		4450	32 20	
	4320	32 16		5070	33 14		5650 -10	-17		6430 -8	-15 2 8		4950 -21	-22 35 35		4810 -19	-24	
	4730 -20	-25		5450 -12	-17		5750 -10	-17		6750 -5	-41		5420 -15	-19		4930	33 17	
	5550 -12	-15		6000	35 18		6000	-10 -15		7100 -2	-27 2 3		5590 -14	-18		5680 -11	-15	
	6000	34 17		6040 -7	-13		6000	2 24		7200	4 3		5680 -13	-38		6000	35 21	
	6460	35 19		6230 -5	-10 36 18		6010 -9	-12 2 24		7470 -1	-28		6190 -9	-44 2 18		6150	36 21	
	7020 -2	-4		6470 -6	-9		6360 -6	-10 36 22		7620 0	-16 2 4		6670	2 12		6350 -6	-8	
	7230 -2	-3		6740 -3	-8 1 13		6440 -6	-10		7710 0	13		6990 -4	-43		6440 -7	-7	
	7330 -2	-3		7210 0	-4		6480 -6	-15		7760 0	-12		7230 -3	-20		6840 -3	-5 36 11	
	7440 -2	-2		7350 0	-2		6800 -5	-10		7970 0	-11 3 3		7360 -2	-23 4 16		6950 -3	-5	
	7550	34 9		7730 2	0		6710 -5	-33		8000	3 4		7450 -2	-27		7100 -2	-4	
	7720 0	-1		8000	36 9		7120 -2	-31 33 10		8070 0	-9		7500 -1	-15		7260 -2	-3	
	7880	33 8		8170 3	1 8		7590 0	-20		8230 1	-10		7750 -1	-21		7320 -2	-3	
	8000	31 8		8400	35 3		7670 0	-19 34 4		8660 3	-27		8000	1 7		7700 2	-1 4 9	
	8170 2	1		8580	30 1		7810 1	14		8940 4	-9 12 8		8000	2 1 3 7		8000 2	1 3 7	
	8400 3	1		8750 6	3 22 2		7910 0	-14		9170	6 -8 13 11		8100 -2	-4 1 6		8110 2	2	
	8570	23 5		8820	17 3		8000 -1	-2 24 6		9250 6	-8 13 12		8720 4	4 3		8400	2 1	
	8690	23 6		9100	17 3		8420	18 5		9469 7	-5		8880 4	0 4 3		8570	16 2	
	8870 6	3		9250 10	4 15 4		8640	16 5		9800 9	-7		9060	10 2		8750 6	4 18 2	
	9050 7	3		9590 12	5 14 5		9250 10	-1 15 6		9880 9	5 14 12		9250 7	-1 10 3		8870 6	5	
	9250 8	4 22 5		9650 12	5		9250 10	-1 15 6		9950 7	1		9540 10	-1		9110	20 4	
	9490 10	4 21 4		9760 12	5		9520 11	-1 14 4		9980 10	-5		9880 11	-4 12 7		9250 8	5 19 4	
	9610 10	4		9830 11	8 17 2		9640 5	4 6 1		9980 10	-5		9980 10	-5		9480 10	5	
	9680 9	7 16 4								0230 7	4 12 6		9100 8	2 9 8		9670 9	7 16 2	
Tropo-pause	1920 -64	-73 32 35		1940 -62	-72 32 30		1320 -60	-82 35 35		1840 -63	-76 34 30		18					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19		Hohenbeobachtungen vom Samstag den 7. Mai 1994				Nummer 127																					
Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			Lindenberg								
YGG	0712			0712			0712			0712			0712			0712			0718								
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff			
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
hPa	3112	-42	11 12	3113	-39	10 18				3110	-39	10 6	3109	-39	12 16	3107	-39	10 6	3115	-38	11 21						
10	2650	-50	11 19	2648	-50	11 18	2647	-49	11 20	2646	-49	12 16	2646	-47	11 20	2642	-50	12 13	2652	-48	11 22						
20	2387	-54	10 14	2386	-53	11 14	2383	-54	9 17	2382	-52	11 19	2383	-54	9 15	2380	-54	11 16	2388	-51	12 13						
30	2059	-56	9 6	2057	-57	10 14	2057	-57	9 5	2057	-56	12 13	2059	-59	9 6	2055	-57	10 6	2059	-57	9 6						
50	1847	-58	5 3	1846	-59	6 9	1845	-60	1 5	1843	-57	4 10	1848	-59	35 5	1843	-57	3 11	1846	-56	6 9						
70	1623	-60	-90 31 12	1621	-58	-85 35 17	1623	-61	-87 33 16	1620	-60	-90 1 21	1625	-62	-88 30 8	1620	-61	-91 1 23	1622	-60	-90 36 22						
100	1368	-57	-84 28 21	1367	-58	-80 35 31	1369	-58	-83 31 23	1365	-58	-85 36 31	1371	-57	-83 27 20	1366	-58	-84 36 31	1367	-58	-84 35 38						
150	1187	-62	-73 27 32	1187	-61	-71 34 31	1189	-62	-74 29 30	1185	-60	-71 36 40	1189	-63	-74 25 38	1186	-60	-71 35 43	1186	-62	-73 35 41						
200	1048	-55	-66 27 24	1046	-54	-63 34 36	1049	-55	-67 30 23	1045	-55	-63 35 50	1050	-55	-64 25 29	1045	-55	-63 35 51	1045	-54	-65 36 48						
250	0928	-46	-58 27 26	0927	-46	-54 35 27	0929	-46	-59 31 22	0926	-46	-53 35 40	0931	-46	-54 24 29	0926	-46	-53 35 43	0926	-45	-56 36 45						
300	0730	-30	-39 26 20	0729	-31	-37 36 18	0731	-30	-41 31 16	0728	-31	-36 36 32	0732	-29	-46 24 16	0728	-31	-35 36 31	0728	-31	-36 1 33						
400	0567	-18	-30 24 16	0567	-19	-22 1 17	0568	-18	-34 29 10	0565	-19	-25 3 25	0568	-18	-37 23 17	0566	-19	-23 2 28	0565	-19	-37 2 19						
500	0307	-3	6 18 12	0308	-3	35 16 6	0308	-1	7 20 5	0308	-3	-44 11 10	0308	0	-19 19 11	0307	-3	-30 7 10	0307	-2	-34 10 14						
700	0151	5	3 17 11	0152	2	-15 15 5	0151	6	3 12 3	0152	2	-3 11 8	0150	6	2 15 13	0152	3	-2 12 6	0151	4	-3 13 13						
850	0016	14	8 15 6	0018	13	-4 13 11	0016	15	7 13 7	0018	15	1 6 4	0014			0017			0016	17	-1 9 7						
1000																											
M							0186	-49	11 23																		
a							0210		12 17																		
r	0069	-36	8 22				0226	-48	9 18	0070	-33	12 16	0080	-36	14 6												
k	0079		11 16				0283		9 18	0079		10 27	0087	-35	12 8												
a	0089	-38					0300	-54	9 17	0079		10 27	0114		11 13												
n	0094	-41					0343	-54	10 17	0087		7 16	0123	-46	14 12												
t	0099		11 12				0376		8 13	0101		11 6	0146	-45													
e	0113		10 13				0482		8 5	0118		15 13	0164	-48													
P	0125		13 20				0539		9 8	0150		10 16	0200	-47	11 20												
u	0139	-46					0602		7 8	0173	-49	14 19	0272	-53		0076	-35	8 18	0067	-32	4 18						
n	0146		11 16				0685	-60	1 5	0232	-49		0355		8 15	0095	-38	8 5	0076		2 7						
k	0257		10 24				0767		1 10	0251		12 24	0379	-55		0121	-45	15 11	0080		11 6						
t	0294	-54					0889	-60		0371		9 12	0419		3 12	0152		12 15	0085		14 16						
e	0337	-52	11 16	0045	-24	15 23	0937	-62		0405		12 11	0455		4 7	0180	-46		0098	-37							
P	0473		8 7	0053	-25	11 16	0971		33 17	0448	-57	12 6	0500	-59	9 6	0194	-50		0107	-42							
u	0546		10 9	0065	-33	14 14	1000	-61	-87 33 16	0484		13 11	0613		9 6	0221		13 20	0131	-43	5 12						
n	0611	-59		0078		9 19	1020	-63	-89 33 14	0543	-55		0664		4 4	0235		12 26	0150	-47	11 11						
k	0699		5 3	0091	-39		1080		34 15	0595	-59		0719	-59	35 6	0445	-58		0163		8 13						
t	0737	-57		0096	-38		1190		31 17	0721	-57		0872	-63		0514		9 6	0186		13 16						
e	0886		32 10	0143	-48		1250	-59	-86	0798		1 13	1000	-62	-88 30 8	0545	-57		0235	-49	9 12						
P	1000	-60	-90 31 12	0169		12 21	1340		32 18	1000	-60	-90 1 21	1100	-59	-86 28 14	0600	-59		0259	-52	13 11						
u	1090		33 12	0291	-53	10 16	1590	-58	-82	1180	-60	-90	1240	-60	-86 28 16	0644		7 9	0328	-51							
n	1170		30 21	0327	-51	12 18	1690	-56	-76 29 19	1260		35 30	1300		29 22	0688	-57		0469	-57							
k	1420	-59	-90	0367	-55	10 14	1890	-62	-74	1320	-57	-88	1440		27 25	0781		36 15	0527		9 7						
t	1570	-56	-81	0410		13 12	2020		29 30	1550	-58	-85 36 31	1590		28 18	0824	-61		0664		5 7						
e	1680		27 17	0689	-59		2070	-62	-73 29 27	1580	-56	-81	1660	-55	-80	1000	-61	-91 1 23	0711	-56							
P	1750	-57	-73	1000	-58	-85 35 17	2440	-56	-68	1670	-56	-76	1790	-56	-73	1020		1 23	0936		36 21						
u	1870	-61	-73	1290	-60	-86 35 24	3160	-43	-56	1720	-57	-74 35 45	1860	-61	-74	1240		34 32	1000	-60	-90 36 22						
n	2070	-62	-72 27 33	3590		32 21	3590		32 21	1760	-61	-76	2010	-63	-74 25 39	1450	-59	-86	1050	-59	-90						
k	2100		27 34	3850	-31	-48	3850	-31	-48	1880	-62	-75 35 38	2510	-55	-64	1610	-57	-82 1 37	1080	-61	-91 36 27						
t	2530		27 24	3980	-30	-41	3980	-30	-41	1940		36 37	3020	-45	-53	1650	-56	-78	1200	-58	-89						
e	2600	-53	-64	4670	-21	-41	4670	-21	-41	2060	-59	-69	3900		24 16	1850	-62	-76	1610	-58	-83						
P	3280		28 28	4740	-20	-41	4740	-20	-41	2160	-60	-69 35 52	4250	-25	-46	1990	-60	-72	1700	-55	-75						
u	3400	-39	-51	5150		29 10	5150		29 10	2250	-59	-68	5000	-18	-37 23 17	2200	-60	-69 35 52	1750	-59	-76						
n	3570		28 21	5340	-14	-26	5340	-14	-26	2600	-53	-60	5340	-14	-31	2270		35 54	1860	-59	-71						
k	3640	-35	-49	5570	-13	-33	5570	-13	-33	3200	-42	-48	5430	-14	-26	2360	-58	-66	1900	-62	-73						
t	3770	-33	-45	5980	-9	-16	5980	-9	-16	3520	-38	-45	5510	-14	-20 23 14	3170		35 43	1990		35 41						
e	3980	-31	-40	6000		30 9	6000		30 9	4060	-30	-35	5590	-13	-18	3640		36 30	2120	-61	-71 36 43						
P	4090	-29	-37	6160	-8	-19 30 7	6160	-8	-19 30 7	4570	-24	-26	6000		24 11	3920	-32	-37	2320		36 51						
u	4270	-27	-45	6280	-7	-13	6280	-7	-13	4750	-22	-25 2 31	6200	-6	-20	4590		1 35	2870	-47	-59						
n	5260	-16	-26 23 12	6470		32 3	6470		32 3	4950	-20	-24	6470		22 8	4670	-23	-25	3290	-41	-49						
k																											

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19 Höhenbeobachtungen vom Samstag den 7. Mai 1994 Nummer 127

Station YYGG	Meiningen 0712	Stuttgart 0712	Muenchen 0712	Greifswald 0718
	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	3108 -38 16 7		3102 -41 15 6	3115 -41 10 23
20	2647 -49 11 14		2642 -48 16 13	2655 -50 11 10
30	2383 -53 8 15		2380 -52 12 8	2390 -51 10 13
50	2057 -60 4 8	2058 -60 2 5	2056 -58 34 6	2060 -57 9 12
70	1846 -59 2 10	1847 -60 36 11	1844 -61 2 13	1847 -58 5 5
100	1624 -61 -91 34 19	1626 -62 -88 33 16	1623 -61 -87 36 27	1623 -59 -86 36 16
150	1371 -58 -89 33 27	1373 -57 -79 33 21	1371 -57 -82 35 38	1368 -58 -81 35 23
200	1191 -61 -73 31 31	1193 -62 -74 30 27	1191 -61 -72 34 39	1188 -62 -73 36 24
250	1051 -55 -70 32 27	1052 -54 -68 32 19	1050 -54 -65 35 38	1048 -54 -65 35 29
300	0931 -45 -62 33 27	0933 -45 -61 32 21	0931 -45 -57 34 37	0929 -45 -58 35 30
400	0732 -30 -39 36 24	0733 -28 -45 35 18	0731 -29 -40 35 28	0730 -30 -37 36 20
500	0569 -17 -24 36 18	0569 -17 -25 1 15	0568 -17 -22 35 22	0567 -18 -24 1 14
700	0308 0 -7 2 4	0308 0 -7 2 5	0308 -1 -10 1 11	0308 -2 -34 16 7
850	0152 5 2 12 7	0151 6 -1 12 9	0151 5 -3 9 11	0152 4 -10 16 13
1000	0016	0014	0015	0017 12 -1 13 13
M a r k a n t e P u n k t e				
0084 -36 9 15			0068 -34 17 20	0064 -30 12 25
0092 -36 14 5			0078 -33	0070 5 8
0098 17 6			0107 -43 13 8	0071 6 7
0113 12 8			0119 18 12	0075 10 15
0122 -45			0146 9 10	0107 -43 10 24
0135 17 10			0154 11 5	0140 -45
0147 -42 12 18			0163 16 5	0178 -50
0185 9 12			0183 18 9	0190 12 11
0195 -49			0200 -48 16 13	0223 9 9
0209 12 17			0239 -52	0268 13 17
0222 12 21			0310 -52	0315 9 10
0307 8 13			0366 8 9	0338 -51
0359 -54 12 15			0400 -59	0353 13 13
0484 4 10	0456 -60 3 6		0476 33 5	0410 8 16
0500 -60 4 8	0539 35 7		0515 35 5	0447 -56
0572 5 7	0600 -58 4 7		0558 -58	0690 6 5
0622 4 7	0704 36 11		0665 3 8	0812 5 9
0651 -59	0868 36 14		0773 36 17	0881 36 13
1000 -61 -91 34 19	0891 -64		0848 -63	1000 -59 -86 36 16
1120 33 24	1000 -62 -88 33 16		0944 1 20	1080 -60 -86 36 19
1210 -61 -91 34 16	1130 -63 -89 32 20		1000 -61 -87 36 27	1100 -59 -86
1270 36 20	1290 34 21		1040 35 31	1220 34 30
1480 33 27	1350 -58 -83		1370 -61 -85 35 35	1500 -58 -81 35 23
1590 -57 -88	1610 -57 -77		1510 -57 -82	1580 36 22
1710 -58 -78	1770 -59 -73 32 23		1710 -58 -76	1610 -56 -75
1770 -61 -78	1830 -63 -75 32 26		1800 -62 -77	1890 -63 -74 35 26
1810 -60 -76	1950 30 29		2000 -61 -72 34 39	2200 -59 -70
1970 -62 -74 32 33	2060 30 24		2210 34 41	2460 -55 -66
2020 -61 -73	2130 -61 -74		2280 -58 -69	3210 35 32
2110 -61 -72 31 28	2440 -56 -70		2540 -54 -64	3390 -38 -54
2200 -60 -71	2520 32 19		3560 -35 -49 35 36	3760 -34 -42
2450 -56 -71	3020 -44 -60		4000 -29 -40 35 28	4570 -23 -29
3630 -34 -54	3130 31 20		4090 -28 -39	4720 -22 -32
3800 35 25	3870 -30 -52		4230 -27 -31 36 22	5110 -17 -22
3980 -30 -39	4150 -27 -40		4850 -19 -25	5760 -12 -16
4070 1 24	4330 -24 -35		4910 -18 -24	5870 -11 -15
4460 -23 -37 35 21	4670 1 16		5400 36 20	5990 -10 -25
4620 -21 -32	4870 -17 -33		5610 -12 -15	6000
5110 -16 -22	4950 -17 -25		6000 34 12	6030 -10 -18 4 5
5410 -14 -29	5270 -15 -21		6080 34 12	6240 -8 -43 8 4
5750 36 18	6000 35 9		6430 1 12	6490 13 4
5910 -9 -14	6270 -5 -23		7280 1 -10	7340 1 -30 17 10
6000 1 14	6590 1 4		7380 1 -9	8000 4 -45 16 11
6370 2 10	6780 -2 -8		7470 1 -11	8040 4 -45
7050 2 3	7250 2 -8		7620 2 -25	8140 3 -33
7190 1 -7	7470 3 -4 4 3		7730 3 -22	8400 4 -21
7330 1 -5 4 7	7710 5 -3 2 10 3		7890 4 3	8580 3 -7
7560 1 -3 4 7	7960 6 -2 10 3		8000 6 4	9180 12 -1 15 16
7710 2 -1 2	8000 11 4		8120 5 -17	9250 9 -4 15 16
7820 2 -1 9 7	8110 6 -1 12 6		8170 5 -17	9450 11 -4
7920 9 8	8200 7 -1		8390 4 -4 8 9	9680 12 -3
8020 3 0	8250 7 0		8630 8 -3 9 12	9740 12 -3 15 15
8220 3 0	8400 5 -1		8960 8 -3 9 16	9860 11 -2
8260 3 0	8450 5 -1		9150 11 -1 10 15	9990 12 -1 13 15
8670 7 3 13 7	8800 10 0 11 11		9500 13 -1	0090 13 -1
8710 8 3	8960 10 0		9620 17 5 12 7	0210 15 3 9 7
8850 8 3	9250 12 0 11 12			
9250 11 3 14 8	9670 16 2			
9540 14 4	9760 17 1			
9660 16 6 15 8	9800 18 4 12 10			
Tropo-pause				
1210 -61 -91 34 16	1130 -63 -89 32 20	1370 -61 -85 35 35	1890 -63 74 35 26	
1970 -62 -74 32 33	1830 -63 -75 32 26	2000 -61 -72 34 39		
Max-wind				
30/50 0326		0324	0330	
50/100 0433	0432	0433	0437	
100/200 0433	0433	0432	0435	
200/500 0622	0624	0623	0621	
500/1000 0553	0555	0553	0550	

Höhenwinde											
Station YYGG	Piloten gipfel- punkt	km dffff	Station YYGG	Piloten gipfel- punkt	km dffff	Station YYGG	Piloten gipfel- punkt	km dffff	Station YYGG	Piloten gipfel- punkt	km dffff
	30.9	10 20		30.9	10 20		30.9	10 20		30.9	10 20
	26.4	10 17		26.4	10 17		26.4	10 17		26.4	10 17
	23.7	10 18		23.7	10 18		23.7	10 18		23.7	10 18
	20.7	9 10		20.7	9 10		20.7	9 10		20.7	9 10
	18.3	9 10		18.3	9 10		18.3	9 10		18.3	9 10
	15.9	8 11		15.9	8 11		15.9	8 11		15.9	8 11
	13.5	8 11		13.5	8 11		13.5	8 11		13.5	8 11
	12.0	8 11		12.0	8 11		12.0	8 11		12.0	8 11
	10.5	8 11		10.5	8 11		10.5	8 11		10.5	8 11
	9.0	8 11		9.0	8 11		9.0	8 11		9.0	8 11
	7.2	8 11		7.2	8 11		7.2	8 11		7.2	8 11
	5.4	8 11		5.4	8 11		5.4	8 11		5.4	8 11
	4.2	8 11		4.2	8 11		4.2	8 11		4.2	8 11
	3.0	8 11		3.0	8 11		3.0	8 11		3.0	8 11
	2.1	8 11		2.1	8 11		2.1	8 11		2.1	8 11
	1.5	8 11		1.5	8 11		1.5	8 11		1.5	8 11
	0.9	8 11		0.9	8 11		0.9	8 11		0.9	8 11
	30.9	10 20		30.9	10 20		30.9	10 20		30.9	10 20
	26.4	10 17		26.4	10 17		26.4	10 17		26.4	10 17
	23.7	10 18		23.7	10 18		23.7	10 18		23.7	10 18
	20.7	9 10		20.7	9 10		20.7	9 10		20.7	9 10
	18.3	9 10		18.3	9 10		18.3	9 10		18.3	9 10
	15.9	8 11		15.9	8 11		15.9	8 11		15.9	8 11
	13.5	8 11		13.5	8 11		13.5	8 11		13.5	8 11
	12.0	8 11		12.0	8 11		12.0	8 11		12.0	8 11
	10.5	8 11		10.5	8 11		10.5	8 11		10.5	8 11
	9.0	8 11		9.0	8 11		9.0	8 11		9.0	8 11
	7.2	8 11		7.2	8 11		7.2	8 11		7.2	8 11
	5.4	8 11		5.4	8 11		5.4	8 11		5.4	8 11
	4.2	8 11		4.2	8 11		4.2	8 11		4.2	8 11
	3.0	8 11		3.0	8 11		3.0	8 11		3.0	8 11
	2.1	8 11		2.1	8 11		2.1	8 11		2.1	8 11
	1.5	8 11		1.5	8 11		1.5	8 11		1.5	8 11
	0.9	8 11		0.9	8 11		0.9	8 11		0.9	8 11
	30.9	10 20		30.9	10 20		30.9	10 20		30.9	10 20
	26.4	10 17		26.4	10 17		26.4	10 17		26.4	10 17
	23.7	10 18		23.7	10 18		23.7	10 18		23.7	10 18
	20.7	9 10		20.7	9 10		20.7	9 10		20.7	9 10
	18.3	9 10		18.3	9 10		18.3	9 10		18.3	9 10
	15.9	8 11		15.9	8 11		15.9	8 11		15.9	8 11
	13.5	8 11		13.5	8 11		13.5	8 11		13.5	8 11
	12.0	8 11		12.0	8 11		12.0	8 11		12.0	8 11
	10.5	8 11		10.5	8 11		10.5	8 11		10.5	8 11
	9.0	8 11		9.0	8 11		9.0	8 11		9.0	8 11
	7.2	8 11		7.2	8 11		7.2	8 11		7.2	8 11
	5.4	8 11		5.4	8 11		5.4	8 11		5.4	8 11
	4.2	8 11		4.2	8 11		4.2	8 11		4.2	8 11
	3.0	8 11		3.0	8 11		3.0	8 11		3.0	8 11
	2.1	8 11		2.1	8 11		2.1	8 11		2.1	8 11
	1.5	8 11		1.5	8 11		1.5	8 11		1.5	8 11
	0.9	8 11		0.9	8 11		0.9	8 11		0.9	8 11
	30.9	10 20		30.9	10 20		30.9	10 20		30.9	10 20
	26.4	10 17		26.4	10 17		26.4	10 17		26.4	10 17
	23.7	10 18		23.7	10 18		23.7	10 18		23.7	10 18
	20.										