

# Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

MITTWOCH den 18. August 1993

Nummer 230

Station	Hoehe in	11hVv Rx	11hVv Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	00 Uhr UTC				18-24	
							5appp	6RRRr	7wwww	BNCCC 12	ff-ff xx gg	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	32484	12913	10147	20094	40285	58008			81100	
List/Sylt	26	020	11481	73118	10136	20112	40270	57008	69911	72581	878//	26
Leck	7	022	41682	22901	10102	20093	40277	57006		70381	82500	
Husum	26	026	32581	22706	10116	20101	40279	57005			82800	
Flensburg/Meierwik	27	033	41675	22612	10122	20100	40272	56002		70281		
Schleswig	43	035	32975	02504	10108	20100	40279	57005				
Hohn	12	038	42475	22402	10101	20071	40279	57007			82500	
Kiel-Holtenau	31	046	42970	02605	10106	20087	40279	57004				
Puttgarden	1	063	36760	/2810	10126	20110	40264	57002				
Arkona	42	091	32486	12919	10133	20085	40252	58002			81100	27
Norderney	11	113	32983	23007	10144	20101	40294	56007			80002	
Bremerhaven	7	129	32482	12609	10135	20106	40291	58003			81101	
Cuxhaven	5	131	32480	12909	10140	20087	40289	56005			81101	
Hamburg, Flugh.	16	147	32975	12502	10098	20092	40283	57005			80001	
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	32981	82610	10125	20102	40269	58005			8801/	
Schwerin	59	162	32970	02606	10105	20086	40278	58003				
Rostock-Warnemünde	4	170	32481	72917	10147	20124	40268	58005			878//	24 30
Teterow	46	177	36759	/2607	10113	20094	40265	58003				
Barth	7	180	36759	/3008	10123	20077	40262	58002				
Greifswald	2	184	32984	02306	10105	20083	40263	54000				
Ueckermünde	1	193	36759	/2407	10103	20087	40267	58001				
Emden-Hafen	5	203	36759	/3002	10107	20095	40296	58007				
Oldenburg	11	215	42965	00000	10078	20051	40294	57004				
Ahlhorn	49	218	42975	00000	10081	20053	40302	58001				
Bremen, Flugh.	3	224	31970	20000	10085	20085	40292	57006		71100	80001	
Soltau	77	234	32980	02402	10078	20070	40295	58006			80001	
Bolzenburg	45	249	36759	/2605	10108	20086	40289	58004				
Luechow	17	253	32970	00000	10088	20080	40292	50001				
Seehausen	21	261	32970	02606	10091	20081	40288	58001				
Marnitz	81	264	36759	/2504	10102	20089	40274	58004				
Neuruppin	38	270	32980	02904	10103	20080	40284	58001				
Neubrandenburg	81	280	32970	02608	10105	20089	40273	58001				
Angermünde	56	291	32975	03209	10098	20072	40271	58001				
Lingen	22	305	36760	/0000	10103	20089	40288	58008				
Muenster/Osnabrueck	48	315	32984	00603	10108	20093	40290	57004				
Osnabrueck	95	317	36760	/0903	10101	20076	40293	58005				
Guetersloh	72	320	32980	00702	10114	20079	40294	58005				
Diepholz	39	321										
Bad Salzuflen	135	325	36759	/0203	10107	20076	40296	58004				
Hannover, Flugh.	56	338	32965	02902	10085	20080	40291	58004				
Braunschweig	81	348	32970	23601	10098	20073	40294	50001			80001	
Gardellegen	47	359	36759	/0000	10087	20077	40288	58002				
Magdeburg	79	361	32976	03304	10081	20067	40292	58001				
Potsdam	81	379	32982	03204	10103	20076	40284	50001				
Berlin-Dahlem	51	381	32984	03103	10093	20074	40281	50001				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32984	03105	10126	20064	40278	50003				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32980	03402	10124	20079	40280	50002				
Berlin-Schönefeld	47	385	32984	00000	10118	20067	40278	58001				
Lindenberg	98	393	32980	03403	10092	20065	40278	50000				
Manschnow	12	396	36759	/2902	10101	20059	40271	58001				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32980	03503	10096	20087	40280	57003				
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	43777	////	10136	20076	41777	57777				
Kahler Asten *	839	427	32989	10909	10073	20045	48581	56001			80001	
Bad Lippspringe	157	430	32982	00000	10107	20081	40290	57005				
Kassel	231	438	32982	03404	10120	20068	40293	50003				
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	36759	/0202	10091	20066	40293	56002				
Braunlage	607	452	36760	/3103	10058	20047	40304	57002				
Brocken *	1142	453	32989	10109	10054	20042	48586	58001			80001 21	
Artern	164	460	32984	00404	10093	20063	40293	51001				
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32980	03502	10106	20062	40287	52001				
Wittenberg	105	474	32980	03502	10103	20062	40283	50000				
Oschatz	150	480	32999	03204	10099	20080	40280	57001				
Dresden-Klotzsche	230	488	32982	03003	10110	20079	40283	57001				
Doberrug-Kirchhain	97	490	32962	03102	10090	20073	40282	58001				
Cottbus	69	496	32980	03002	10092	20071	40279	50001				
Görlitz	237	499	32977	03402	10111	20075	40278	50005				
Aachen	202	501	32980	00602	10122	20063	40278	58005				
Noervenich	118	502	42975	00000	10094	20070	40286	54000				
Nuerburg	627	510	32982	00906	10108	20068	40277	57004				
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32984	01302	10095	20078	40279	54000				
Bendorf	127	515	36760	/1001	10146	20077	40273	56003				
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	32980	23504	10111	20071	40283	54000			80001	
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	32980	00414	10085	20050	48583	58004				
Meiningen	450	548	32970	03605	10106	20062	40288	58002				
Schmücke *	937	552	36759	/0608	10068	20048	48581	58005				
Erfurt-Bindersleben	315	554	32684	20305	10124	20069	40285	54000			82500	
Neuhaus a.R. *	845	557	32986	00606	10085	20051	48579	58004				
Gera-Leumnitz	311	567	32972	00000	10111	20070	40286	55001				
Chemnitz	418	577	32982	00000	10112	20071	40283	58005				
Fichtelberg *	1213	578	32975	00307	10059	20040	48581	58007				
Zinnwald-Georg. *	877	582	36759	/0110	10078	20043	48572	58003				
Trier-Petrisberg	265	609	32975	00208	10141	20094	40259	57005				
Dauselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	42961	00605	10128	20065	40271	57005				
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36759	/0811	10109	20073	48591	58003				
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32781	30207	10145	20078	40269	58002				
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36760	/0808	10136	20093	40268	58004			83500	26
Wuerzburg	268	655	32975	00409	10133	20091	40269	50000				
Bad Kissingen	262	658										
Coburg	322	671	36760	/0707	10124	20075	40282	58002				
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	32968	03602	10083	20065	40292	50000				
Weiden	438	688	32970	00202	10111	20096	40276	58003				
Berus	363	704										
Tholey	395	706										
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32975	00411	10147	20072	40259	58005				
Weinbiet	553	724	43777	////								
Karlsruhe	112	727										31
Mannheim	96	729	32970	10305	10184	20095	40258	56004			80001	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32662	40505	10171	20124	40242	57004			84500	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32863	70503	10171	20122	40248	58001			8707/	
Oehringen	276	742	36760	/0806	10158	20106	40260	57003				
Weissenburg	422	761	36760	/0403	10145	20112	40264	58003				
Nuernberg	319	763	32965	00505	10134	20085	40270	58002				
Regensburg	366	776	32968	03504	10135	20111	40259	58003				
Gr. Arber *	1437	791										
Freiburg	269	803	32967	03204	10181	20126	40237	58002				
Freudenstadt *	797	815										
Klippeneck *	973	818	36759	/1016	10147	20098	48578	58009				
Stoetten	734	836	32565	70911	10145	20116	40245	58003			875//	
Ulm	567	838	36759	/0406	10164	20137	40246	58001				
Augsburg	461	852	32360	60305	10157	20125	40246	54000	</			

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddfi	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			12	nLMH	xx gg
Helgoland	4	015	42484	13013	10146	20096	40278	57007			81100
List/Sylt	26	020	41475	63011	10123	20106	40264	57006	72522		86800
Leck	7	022	41458	83005	10121	20119	40271	57006	75165		875//
Husum	26	026	42575	32607	10126	20109	40274	57005			83800
Flensburg/Meierwik	27	033	41362	72811	10125	20117	40265	56007	75165		875//
Schleswig	43	035	42670	73105	10116	20107	40272	57007			875//
Hohn	12	038	42570	22505	10105	20079	40271	57008			82500
Kiel-Holtenau	31	046	42570	72706	10110	20092	40270	57009			87500
Puttgarden	1	063	46760	72809	10121	20112	40257	57007			
Arkona	42	091	42487	32919	10127	20082	40245	57007			
Norderney	11	113	42483	33007	10143	20095	40285	57009			83800 21 28
Bremerhaven	7	129	42482	12507	10129	20107	40282	57009			82101
Cuxhaven	5	131	42480	12907	10137	20092	40280	57009			81101
Hamburg, Flugh.	16	147	42975	22402	10089	20086	40277	57006			82031
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	42980	62508	10112	20096	40264	58006			84051
Schwerin	59	162	42970	02608	10101	20082	40272	56007			
Rostock-Warnemuende	4	170	42580	62918	10141	20127	40261	57007			84204
Teterow	46	177	46759	72607	10101	20090	40259	57006			26
Barth	7	180	46759	72905	10109	20082	40256	56007			
Greifswald	2	184	42980	12406	10099	20082	40256	56007			
Ueckermuende	1	193	46759	72306	10094	20086	40260	58007			81050
Emden-Hafen	5	203	46760	72005	10108	20100	40288	58008			
Oldenburg	11	215	42970	33001	10069	20049	40287	57007			81031
Ahlhorn	49	218	42975	30000	10064	20045	40292	57010			81031
Bremen, Flugh.	3	224	41914	32202	10068	20068	40285	57008	74140		80001
Solltau	77	235	42970	12902	10060	20054	40290	57006			80001
Boizenburg	45	249	46759	72606	10092	20085	40283	56006			
Luechow	17	253	41770	12601	10078	20072	40285	56007			71100
Seehausen	21	261	42965	12705	10082	20078	40281	56007			81501
Marnitz	81	264	467//	72605	10091	20084	40278	57006			81040
Neuruppin	38	270	42970	02805	10086	20079	40278	57006			
Neubrandenburg	81	280	42970	12608	10094	20085	40265	56008			81040
Angermuende	56	291	42975	13005	10094	20081	40267	57004			80001
Lingen	22	305	46760	70702	10092	20087	40282	58006			
Muenster/Osnabrueck	48	315	42984	01501	10077	20069	40285	57005			
Osnabrueck	95	317	46760	70902	10083	20071	40285	58008			
Guetersloh	72	320									
Diepholz	39	321	42960	03601	10069	20049	40288	56009			
Bad Salzuflen	135	325	46758	70000	10083	20071	40292	56006			
Hannover, Flugh.	56	338	41965	00000	10072	20072	40286	57005	71100		
Braunschweig	81	348	42970	13602	10081	20071	40289	57006			80001
Gardellegen	47	359	46758	70000	10061			56004			
Magdeburg	79	361	42972	03004	10077	20065	40288	57004			
Potsdam	81	379	42982	12804	10089	20081	40279	57005			80001
Berlin-Dahlem	51	381	42983	13102	10080	20074	40275	56006			80001
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42984	02802	10088	20072	40276	56003			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42981	13305	10107	20087	40273	58007			80001
Berlin-Schoenefeld	47	385	42982	12506	10082	20063	40273	58006			80001
Lindenberg	98	393	42975	03103	10089	20074	40273	58005			
Manschnow	12	395	46759	70000	10087	20065	40266	57005			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42980	30203	10084	20077	40272	57008			80001
Bocholt	21	406									
Essen	152	410									
Kahler Asten *	839	427	42986	01009	10065	20046	48570	57011			
Bad Lippspringe	157	430	42982	00102	10106	20082	40283	56007			
Kassel	231	438	42982	03504	10104	20067	40285	57009			
Goettingen	175	444									
Leinefelde	356	449	467//	70000	10061	20056	40289	57008			
Braunlage	607	452	46760	73501	10037	20031	40299	56010			
Brocken *	1142	453	42989	13206	10061	20034	48583	57006			80001
Artern	164	460	42984	00203	10087	20061	40288	56006			
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42975	03504	10092	20059	40283	56005			
Wittenberg	105	474	42975	00000	10089	20067	40278	57005			
Oschatz	150	480	42999	02902	10080	20071	40278	56004			
Dresden-Klotzsche	230	488	42981	02703	10098	20072	40282	56003			
Doberlug-Kirchhain	97	490	42960	10000	10066	20056	40280	58003			80001
Cottbus	69	496	42975	10000	10078	20068	40277	58003			80001
Gorlitz	237	499	42975	00000	10092	20074	40277	58002			
Aachen	202	501	42980	20603	10111	20081	40261	58013			80001
Noerwenich	118	502	42970	30000	10089	20072	40283	57004			80001
Nuerburg	627	510	42981	10905	10098	20059	40271	57008			80001
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41984	51102	10082	20076	40273	58007	71100		80001
Bendorf	127	515	46760	73102	10118	20085	40268	56007			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42980	13503	10099	20068	40278	57005			80001
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	544	42980	00513	10077	20044	48575	58008			
Meiningen	450	548	42970	00000	10097	20059	40282	56007			
Schmuেকে	937	552	467//	70710	10060	20042	48569	57010			
Erfurt-Bindersleben	315	554	42981	00000	10085	20062	40283	57007			
Neuhau a.R.	845	557	42982	02802	10086	20073	40282	57007			80002
Gera-Leumnitz	311	567	42981	10000	10091	20064	40282	58005			80001
Chemnitz	418	577	42981	10000	10091	20064	40282	58005			
Fichtelberg *	1213	578	42980	00305	10089	20033	48572	58008			80001
Zinnwald-Georg. *	877	582	467//	70108	10066	20039	48564	57007			
Trier-Petrisberg	265	609	42978	20312	10125	20086	40253	57006			80001
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42961	10604	10112	20064	40269	57006			80001
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	467//	71011	10097	20068	48579	58010			
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42781	10404	10129	20076	40264	57006			81501
Michaelstadt/Vielbrun	453	648	46760	71108	10119	20085	40267	56005			
Wuerzburg	268	655	42675	50304	10117	20083	40266	56004			85500
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46760	70903	10110	20068	40278	58005			
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	42962	00000	10067	20059	40286	57010			
Weiden	438	688	42975	03402	10091	20082	40272	57008			
Berus	363	704									
Tholey	396	706									
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42975	00312	10130	20067	40256	57005			
Weinbiet	553	724									
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42975	13606	10140	20091	40256	56004			81040
Stuttgart, Flugh.	396	738	42662	50703	10160	20119	40244	56004			85500
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42763	70604	10157	20094	40244	57005			875//
Oehringen	276	742	46760	70506	10136	20094	40260	57002			
Weissenburg	422	761	46760	70000	10120	20107	40262	58007			
Nuernberg	319	763	42965	00601	10098	20074	40266	56008			
Regensburg	366	776	42970	13504	10117	20097	40255	58006			81030
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	42966	03202	10161	20111	40234	57005			
Freudenstadt *	797	815									
Klippeneck *	973	818	467//	71013	10130	20099	48568	58007			
Stoetten	734	836	42563	70910	10128	20103	40242	57008			875//
Ulm	567	836	46756	70407	10150	20124	40242	56007			
Augsburg	461	852	42358	70405	10142	20116	40246	56004			876//
Neuburg/Donau	380	853	42760	70204	10138	20092	40254	58004			8553//
Landsberg	623	857	41340	80404	10151	20127	40242	56006			71022
Fuerstenfeldbruck	519	858	41450	70404	10157	20126	40243	57006			886//
Muenchen, Flugh.	453	870	42458	70305	10145	20126	4024				

Station	Hoehe	iii	ixHVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.
		Rx	n	n	n	n	n	n	R	12	nLMM	xx	nxxx	nnnn	ngg			2222		
Helgoland	4	015	32484	42913	10148	20096	40273	57005			84800									
List/Sylt	26	020	11580	33112	10135	20089	40262	56002			82831									
Leck	5	147	32780	12604	10119	20112	40268	55005	69912	70281	81231									
Husum	26	026	11558	33305	10123	20114	40261	56004	69922	70165	83500									
Flensburg/Meierwik	27	033	11565	32710	10123	20114	40261	56004	69922	70165	83500									
Schleswig	43	035	11658	22704	10114	20110	40268	55004	69902	72051	82500									
Hohn	12	038	11459	72602	10108	20080	40268	56003	69902	72111	878//									
Kiel-Holtenau	31	046	11462	62604	10115	20097	40264	56006	69902	75861	86800									
Puttgarden	1	063	36/60	72811	10128	20103	40254	57003												
Arkona	42	091	32489	42918	10128	20081	40243	55002			84240	24	30							
Norderney	11	113	32483	43006	10147	20094	40282	56003			84801									
Bremerhaven	7	129	32482	22509	10127	20104	40277	57005			81231									
Cuxhaven	5	131	32581	12604	10135	20113	40267	57005			81101									
Hamburg, Flugh.	16	147	32780	12604	10119	20112	40277	57007			81501									
Luebeck-Blankensee	14	156	33965	12604	10103	20096	40270	57004			80001									
Boltenhagen	15	161	32575	42609	10115	20099	40259	56005			83960									
Schwerin	59	162	32970	02608	10106	20087	40266	56005												
Rostock-Warnemünde	4	170	11465	72922	10137	20123	40258	55003	69902	72522	873//	23	27							
Teterow	46	177	32780	72608	10115	20098	40255	56004			875//									
Barth	7	180	32562	53109	10135	20110	40250	57005			85800									
Greifswald	2	184	32565	62607	10119	20106	40251	58003			86200									
Ueckermünde	1	193	32266	22507	10110	20101	40257	58002			81630									
Emden-Hafen	5	203	32940	12206	10121	20111	40286	55002			81030									
Oldenburg	11	379	31981	12604	10092	20097	40275	51002			81030									
Althorn	49	218	32981	10000	10146	20119	40278	55003			81041									
Bremen, Flugh.	3	224	31975	22402	10079	20079	40282	56002		70240	80001									
Soltau	77	235	32975	22802	10070	20067	40285	56004			80001									
Boizenburg	45	249	32964	02607	10100	20093	40276	56007												
Luechow	17	253	32970	42302	10093	20084	40281	55004			81031									
Seehausen	21	261	32966	12606	10100	20094	40277	56003			80001									
Marnitz	81	264	32975	02605	10107	20093	40264	57004												
Neuruppin	38	270	32965	12704	10099	20089	40274	57003			80001									
Neubrandenburg	81	280	32668	12711	10110	20098	40262	57002			81500									
Angermünde	56	291	32975	32705	10107	20094	40262	56004			81042									
Lügge	22	305	32983	72604	10092	20097	40280	55002			81032									
Muenster/Osnabrueck	48	315	32980	39901	10091	20088	40280	55005			81031									
Osnabrueck	95	317	32982	30000	10090	20080	40283	55002			81031									
Guetersloh	72	320	32980	20402	10105	20080	40285	55002			81032									
Diepholz	39	321	41965	30000	10101	20089	40285	53002		7111//	80001									
Bad Salzflen	135	325	33981	30101	10083	20076	40287	55004			80001									
Hannover, Flugh.	56	338	32970	30000	10087	20087	40280	56005			80002									
Braunschweig	81	348	32970	63502	10094	20085	40283	57005			80002									
Gardelegen	47	359	32970	20000	10082	20068	40281	57004			80001									
Magdeburg	79	361	32975	42702	10092	20084	40284	58003			80002									
Potsdam	81	379	31981	12604	10095	20091	40275	56001		70400	80001									
Berlin-Dahlem	51	381	32980	13104	10096	20099	40275	56000			81041									
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32981	12905	10111	20089	40274	58001			80001									
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	32982	13106	10125	20092	40275	50002			81041									
Berlin-Schönefeld	47	385	32980	12403	10100	20091	40273	50001			80002									
Lindenberg	98	393	32968	43005	10098	20086	40273	50001			80004									
Manschnow	12	396	32975	22804	10107	20086	40266	50000			80004									
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32975	20404	10101	20095	40272	55000			81041									
Bocholt	21	406	32975	30702	10088	20080	40279	51001			83031									
Essen	152	410	32981	31003	10107	20085	40277	55000			81301									
Kahler Asten *	839	427	32989	61209	10073	20047	48567	57006			81042									
Bad Lippspringe	157	430	32983	53602	10113	20088	40279	55003			81042									
Kassel	231	438	32978	72604	10106	20087	40278	56004			80008									
Goettingen	175	444	32980	50000	10079	20061	40288	57001			81041									
Leinefelde	356	449	32980	70000	10083	20072	40283	54000			80006									
Braunlage	607	452	32981	60000	10065	20065	40284	58003			80001									
Brocken *	1142	453	32988	53404	10077	21004	48581	58005			80001									
Artern	164	460	32984	30000	10087	20073	40286	57001			80004									
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32975	23504	10096	20069	40281	57001			80002									
Wittenberg	105	474	32975	30000	10090	20071	40278	50000			80004									
Oschatz	150	480	32999	20000	10088	20064	40278	53001			80004									
Dresden-Klotzsche	230	488	32982	12502	10124	20078	40279	57002			80002									
Dobruwg-Kirchhain	69	490	32975	20000	10088	20074	40278	58001			80001									
Cottbus	69	496	32980	22902	10095	20073	40276	50000			80001									
Görlitz	237	499	32983	20000	10093	20076	40276	50000			81041									
Aachen	202	501	32982	21002	10108	20083	40263	53002			81041									
Noervenich	118	502	32962	50000	10099	20083	40270	57012			82031									
Nuerburg	627	510	32980																	



Station	Hoeh	iii	ihVV	Nddff	12 Uhr UTC					06-12	
					1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC
	Rx			n	ddd		R	12	hLMH	xx	gg
Helgoland	4	015	32483	53011	10159	20109	40272	58001		82882	
List/Sylt	26	020	42584	73013	10146	20094	40263	50002		85802	
Leck	7	022	42584	73011	10172	20104	40266	58001		86801	
Husum	26	026	32584	53013	10175	20101	40265	57002		84801	
Flensburg/Meierwik	27	033	42575	62917	10154	20111	40257	57003		86801	
Schleswig	43	035	32580	73008	10152	20105	40264	57002		878//	
Hohn	12	038	42582	72910	10184	20060	40261	58008		83231	
Kiel-Holtenau	31	046	42575	73109	10163	20086	40261	56003		878//	
Puttgarden	1	063	36/59	/2914	10171	20083	40254	54000			
Arkona	42	091	32588	22826	10154	20086	40239	57003		82801	26 33
Norderney	11	113	32481	43108	10166	20103	40279	56003		83230	
Bremerhaven	7	129	32582	43211	10166	20107	40272	57003		82232	
Cuxhaven	5	131	32580	63113	10169	20111	40272	56002		83231	
Hamburg, Flugh.	16	147	32575	63307	10167	20123	40265	58002		86800	
Luebeck-Blankensee	14	156	11570	52608	10176	20103	40264	57006	69901	70251	84802
Boltenhagen	15	161	31675	52909	10164	20103	40252	58005		71411	82361
Schwerin	59	162	32468	72711	10145	20092	40262	50000			875//
Rostock-Warnemuende	4	170	41582	32918	10170	20114	40256	58002		70288	82202 21
Teterow	46	177	32582	63010	10177	20100	40246	56006			86200
Barth	7	180	32575	32819	10163	20089	40248	58004			83200
Greifswald	2	184	32586	42819	10161	20103	40245	58005			84100
Ueckermuende	1	193	32470	73006	10152	20094	40251	58005			873//
Emden-Hafen	5	203	32581	43205	10181	20096	40276	58007			82231
Oldenburg	11	215	42675	43306	10195	20079	40272	57008			82201
Ahlhorn	49	218	42782	33403	10198	20074	40274	57008			81132
Bremen, Flugh.	3	224	32680	33110	10184	20092	40269	57008			81101
Soltau	77	235	32682	53205	10181	20077	40269	57010			82102
Boizenburg	45	249	32670	73506	10145	20113	40270	56003			875//
Luechow	17	253	32675	53206	10196	20060	40262	58011			85101
Seehausen	21	261	32685	63007	10195	20083	40262	58010			83201
Marnitz	81	264	32582	72809	10157	20112	40254	58004			873//
Neuruppin	38	270	32670	52808	10191	20089	40260	58009			84204
Neubrandenburg	81	280	32670	62814	10151	20094	40252	56007			83350
Angermuende	56	291	42675	29808	10168	20092	40251	56009			86800
Lingen	22	305	32978	23602	10199	20065	40266	57007			80002
Muenster/Osnabrueck	48	315	32982	40504	10200	20073	40263	57009			81031
Osnabrueck	95	317	32984	31203	10195	20073	40262	58010			81032
Guetersloh	72	320	32982	30703	10197	20061	40268	57008			80001
Diepholz	39	321	42783	32704	10199	20063	40269	57012			81101
Bad Salzflue	135	325	32684	10902	10194	20071	40267	57007			81101
Hannover, Flugh.	56	338	32784	33203	10185	20046	40264	57012			81131
Braunschweig	81	348	32684	53005	10180	20052	40265	57011			81102
Gardelegen	47	359	32670	42707	10191	20064	40263	58011			81135
Magdeburg	79	361	32684	33304	10205	20085	40265	57012			82102
Potsdam	81	379	32583	32809	10199	20078	40259	58011			82201
Berlin-Dahlem	51	381	32684	33009	10193	20073	40258	57010			82102
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32682	23011	10190	20062	40259	57012			82201
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32683	33009	10191	20060	40258	58011			83201
Berlin-Schoenefeld	47	385	32683	33009	10181	20079	40258	58011			83101
Lindenberg	98	393	32581	42910	10187	20082	40256	58012			84200
Manschnow	12	396	32780	53107	10199	20065	40247	58014			85800
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32982	23603	10213	20092	40253	57009			80002
Bocholt	21	406	32984	30505	10205	20091	40262	57004			81031
Essen	12	410	32983	23004	10212	20085	40258	57005			81031
Kaehler Asten *	839	427	32989	30604	10165	20042	48587	58005			81041
Bad Lippspringe	157	430	32684	23604	10195	20083	40261	57007			81101
Kassel	231	438	32785	13303	10200	20059	40257	57012			81101
Goettingen	175	444	32683	19901	10199	20076	40261	57014			81101
Leinefelde	356	449	32683	20904	10187	20079	40254	57011			81101
Braunlage	607	452	32586	41602	10165	20087	40252	56006			84201
Brocken *	1142	453	42489	53607	10102	20048	48585	56002			83202
Artern	164	460	32688	22103	10196	20075	40262	57013			82100
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32682	40303	10182	20054	40263	58012			84100
Wittenberg	105	474	32684	43305	10204	20065	40259	58014			83204
Gschwitz	151	480	32689	23004	10175	20079	40257	58012			84100
Dresden-Klotzsche	230	488	32683	43107	10175	20071	40261	58009			84100
Doberslug-Kirchhain	97	490	32682	22907	10189	20065	40259	58015			82200
Cottbus	69	496	32681	32806	10188	20081	40257	58013			83200
Görlitz	237	499	32681	53303	10172	20090	40257	58010			84101
Aachen	202	501	32980	20603	10220	20106	40241	58006			81081
Noervenich	118	502	42980	50505	10214	20078	40251	57008			82031
Nuerburg	627	510	32980	40805	10189	20076	40240	57003			80001
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32984	49903	10215	20094	40250	57012			82031
Bendorf	418	515	32983	20004	10226	20093	40248	58012			81031
Bad Marienberg	547	526	32985	21006	10196	20093	40244	57004			80002
Giesen	186	532	32981	30503	10224	20081	40254	57012			80001
Bad Hersfeld	212	542	32980	23605	10203	20068	40255	57013			80001
Wasserkuppe *	921	544	32684	30405	10165	20064	48593	58004			81139
Meiningen	450	548	32981	30603	10184	20068	40249	57012			80002
Schmuücke *	937	552	32986	10103	10151	20069	48585	58006			
Erfurt-Bindersleben	315	554	32983	10605	10184	20070	40255	58011			80005
Neuhaus a.R. *	845	557	32987	10704	10148	20046	48584	58006			80001
Gera-Leumnitz	311	567	32684	20403	10183	20077	40256	58011			81101
Chemnitz	418	577	32681	13304	10176	20071	40256	58008			81101
Fichtelberg *	1213	578	32483	23506	10119	20037	48579	57014			82200
Zinnwald-Georg. *	877	582	32489	20206	10134	20060	48576	58006			82102
Trier-Petrisberg	265	609	32680	50204	10230	20120	40232	57007			81101
Deuselbach	480	615	32675	70607	10219	20116	40224	57005			81131
Pferdsfeld	396	626	42980	41207	10213	20091	40243	57008			81031
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	32983	61005	10162	20084	48594	56005			81031
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32982	30505	10234	20072	40243	57016			81031
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32982	30805	10199	20094	40242	58007			80001
Wuerzburg	268	655	32983	30506	10224	20069	40241	58011			80009
Bad Kissingen	262	658	32984	20305	10216	20057	40248	57011			80001
Coburg	322	671	32982	11304	10229	20134	40242	58014			81402
Bamberg	239	675	32975	11403	10216	20052	40243	57012			80002
Hof	567	685	32784	20304	10172	20033	40251	58008			81102
Weiden	438	688	32680	20704	10193	20084	40240	58009			81130
Berus	363	704	32980	20807	10228	20104	40225	57006			80001
Tholey	396	706	32970	40907	10221	20093	40229	58007			80001
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32870	30809	10228	20119	40229	58010			81031
Weinbiet	553	724	32962	11009	10204	20099	40227	58005			81031
Karlsruhe	112	727	32970	20708	10230	20117	40229	58010			81031
Mannheim	96	729	32982	30605	10239	20111	40241	58014			82031
Stuttgart, Flugh.	396	738	32768	30706	10225	20133	40227	58004			81001
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32968	30403	10220	20132	40232	58004			81031
Gehringen	276	742	32970	11005	10225	20107	40242	58008			80001
Weissenburg	422	761	32960	13404	10208	20097	40240	58006			81032
Nuernberg	319	763	32975	20406	10205	20049	40243	57008			80001
Regensburg	366	776	32780	33104	10219	20086	40233	57008			81132
Gr. Arber *	1437	791	31475	63408	10115	20076	48575	58004		70142	84202
Freiburg	269	803	32662	63004	10240	20154	40223	58007			

Station	Hoehe m	11hVV Rx	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	15 Uhr UTC		12-15		Erdbodentemp.								
								7www	BNCC	ff-ff	1sTTT	14 Uhr UTC								
												R	12	hLMH	xx	gg	5sTTT	10 sTTT	20 sTTT	50 sTTT
Helgoland	4	015	42484	23009	10163	20104	40261	58011												
L1st/5ylt	26	020	42584	53011	10162	20098	40255	57008					81831							
Leck	7	022	42584	33310	10170	20099	40258	57008					82831							
Husum	26	026	42584	32811	10167	20091	40256	57009					82831				0177	0174	0155	////
Flensburg/Meierwik	27	033	42575	62916	10159	20111	40249	57008					85831							
Schleswig	43	035	42575	63008	10160	20109	40253	57010					86831				0189	0183	0162	0156
Hohn	12	038	42582	52909	10187	20064	40252	57009					81881				0237	0212	0185	0157
Kiel-Holtenau	31	046	42575	63008	10160	20090	40250	57011					86831				0171	0171	0161	0153
Puttgarden	1	063	46760	72814	10165	20094	40241	57013									0177	0177	0166	0163
Arkona	42	091	42589	32820	10158	20092	40231	57008					81104	26	33		0192	0179	0165	0165
Norderney	11	113	42581	23206	10170	20106	40268	57011					81102				0233	0225	0196	0167
Bremenhaven	7	129	42582	23310	10167	20114	40261	57011					81232							
Cuxhaven	5	131	42581	33210	10168	20103	40262	57010									0196	0191	0180	0170
Hamburg, Flugh.	16	147	42680	53405	10175	20110	40252	57013					85830				0180	0172	0162	0159
Luebeck-Blankensee	14	156	42570	73006	10174	20097	40251	57013					872//				0187	0183	0165	0161
Boltenhagen	15	161	42681	73305	10166	20102	40243	58009					878//				0181	0173	0163	0156
Schwerin	59	162	42570	72807	10168	20099	40248	56013					878//				0192	0183	0173	0171
Rostock-Warnemünde	4	170	42982	62917	10175	20115	40248	58008					83056				0240	0212	0183	0176
Teterow	46	177	46759	73108	10177	20072	40237	57008									0192	0184	0173	0171
Barth	7	180	46759	72816	10168	20095	40239	58009									0198	0182	0167	0166
Greifswald	2	184	42586	53010	10169	20087	40237	57008					84101	30	26		0208	0202	0181	0177
Jackermünde	1	193	46759	72911	10174	20109	40241	58010									0196	0186	0182	0180
Emden-Hafen	5	203	42584	23005	10190	20105	40264	57012					81102				0241	0212	0168	0163
Oldenburg	11	215	42675	23004	10207	20089	40261	57011					82100				0208	0197	0187	0193
Ahlhorn	49	218	42782	43502	10213	20076	40257	57017					81102				0243	0225	0180	0159
Bremen, Flugh.	3	224	42680	23006	10196	20089	40255	57014					82101				0251	0227	0175	0168
Soltau	77	235	42682	63405	10194	20084	40255	57013					82131				0277	0254	0193	0177
Boizenburg	45	249	42570	63106	10182	20110	40254	56015					85230				0207	0181	0157	0154
Luechow	17	253	42680	60206	10190	20096	40252	57010					84802				0255	0237	0204	0175
Seehausen	21	261	42585	53306	10192	20107	40254	57008					84801				0255	0235	0206	0180
Marnitz	81	264	467//	73206	10169	20110	40245	58009									0197	0189	0180	0166
Neuruppin	38	270	42770	83308	10173	20097	40253	58007					875//				0208	0198	0179	0175
Neubrandenburg	81	280	42681	62912	10167	20085	40242	57009					85801				0179	0177	0172	0173
Angermünde	56	291	42680	52810	10177	20097	40242	56009					85306				0208	0197	0187	0193
Lingen	22	305	42678	50603	10208	20063	40251	57015					81138				0233	0224	0186	0178
Muenster/Osnabrueck	48	315	42984	61003	10213	20068	40249	57014					82031				0243	0222	0187	0182
Osnabrueck	95	317	42983	51603	10203	20062	40249	57013					81032				0256	0238	0191	0176
Guetersloh	72	320																		
Diepholz	39	321	42783	43404	10228	20067	40256	57013					81131				0250	0214	0179	0164
Bad Salzflie	135	325	42984	23602	10206	20064	40251	57015					80001				0262	0237	0185	0178
Hannover, Flugh.	56	338	42784	23304	10197	20056	40250	57013					81402				0260	0225	0191	0174
Braunschweig	81	348	42784	33304	10202	20065	40251	57013					81132				0205	0196	0177	0169
Gardelegen	47	359	42770	33206	10208	20064	40250	58013					81141				0294	0260	0218	0183
Magdeburg	79	361	42984	33407	10211	20075	40251	56014					80002				0261	0227	0187	0177
Potsdam	81	379	42682	62808	10198	20069	40248	56011					84208				0235	0285	0244	0211
Berlin-Dahlem	51	381	42786	73106	10189	20060	40246	57011					85802				0246	0235	0217	0192
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42782	73409	10180	20074	40250	57009					878//							
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42782	73209	10196	20047	40247	58011					85831				0239	0212	0193	0182
Berlin-Schoenefeld	47	385	42785	62810	10189	20078	40244	58013					84406				0268	0246	0213	0194
Lindenberg	98	393	42581	53205	10193	20079	40244	56011					83204				0254	0224	0204	0195
Manschnow	12	396	42780	63208	10190	20066	40241	56006					86800				0273	0249	0217	0204
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42984	30206	10232	20089	40239	57014					80001				0327	0256	0208	0191
Bocholt	21	406	42984	50605	10216	20074	40250	57012					81031				0235	0197	0169	0175
Essen	152	410	42984	71105	10222	20087	40243	57015					80002				0259	0248	0195	0177
Kahler Asten *	139	427	42685	61203	10184	20047	48584	57007					81142				0226	0191	0142	0143
Bad Lippspringe	157	430	42984	33602	10212	20065	40244	57014					80002				0271	0235	0193	0172
Kassel	231	438	42786	30403	10218	20060	40243	57012					81131				0256	0244	0206	0190
Goettingen	175	444	42983	23604	10212	20040	40248	57012					80001				0261	0186	0180	0180
Leinefelde	356	449	42686	20000	10196	20069	40241	58012					81101				0270	0237	0196	0170
Braunlage	607	452	42689	30806	10171	20082	40240	57010					82202				0217	0171	0148	0147
Brocken *	1142	453	42588	20107	10112	20025	48582	58005					81441							
Artern	164	460	42688	20403	10213	20081	40247	57014					81101				0291	0231	0200	0195
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42782	33605	10203	20033	40249	57013					81102				0260	0230	0202	0187
Wittenberg	105	474	42684	53104	10208	20052	40246	56012					81102				0314	0281	0238	0204
Oschatz	150	480	42598	42706	10199	20086	40247	57009					81104				0262	0233	0200	0186
Dresden-Klotzsche	230	488	42688	53308	10217	20072	40241	56009					82104				0277	0247	0211	0197
Doberlug-Kirchhain	97	490	42684	73008	10200	20065	40248	58010					81246				0286	0255	0206	0187
Cottbus	69	496	42682	42807	10204	20055	40246	58011					82204				0285	0269	0240	0205
Görlitz	237	499	42681	53405	10195	20090	40248	56009					83102				0261	0179	0162	0145
Aachen	202	501	42982	60204	10233	20060	40226	56013					80001				0344	0290	0224	0195
Noerwenich	118	502	42982	60305	10237	20059	40239	57011					80001				0257	0247	0199	0182
Nuerburg	627	510	42981	61204	10211	20065	40226	57008					80001				0229	0210	0179	0163
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42985	69902	10232	20090	40238	57011					81032				0340	0254	0217	0193
Bendorf	127	515	42985	70000	10250	20078	40233	58013					80001				0304	0220	0205	0202
Bad Marienberg	547	526	42988	71405	10207	20076	40228	57012					80002				0259	020		







# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Mittwoch den 18. August 1993						Nummer 230																
Station	Meiningen		Stuttgart		Muenchen		Greifswald		Lindenberg		Meiningen		Greifswald											
YYGG	1800		1800		1800		1806		1806		1806		1818											
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff						
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff						
hPa																								
10	3182	-40	5 2	3164	-41	8 6	3160	-42	4 10	3160	-40	6 15	3160	-38	6 14	3155	-41	4 16	3161	-39	7 12			
20	2697	-47	7 11	2695	-47	8 17	2693	-48	9 13	2691	-48	3 9	2693	-47	7 8	2692	-47	5 11	2692	-45	2 11			
30	2432	-49	5 9	2430	-50	8 12	2428	-51	6 12	2425	-51	4 12	2427	-50	6 12	2426	-51	6 11	2428	-51	1 10			
50	2099	-52	33 7	2099	-54	36 4	2098	-53	36 2	2093	-52	9 2	2095	-53	6 4	2095	-54	2 7	2095	-51	30 2			
70	1881	-55	30 15	1883	-54	30 9	1882	-55	23 6	1876	-53	31 6	1878	-52	26 7	1880	-55	34 8	1876	-52	31 8			
100	1653	-55	87 28 19	1656	-56	88 29 14	1656	-56	88 26 15	1645	-52	85 30 19	1647	-53	85 30 25	1651	-56	84 31 19	1645	-54	82 32 25			
150	1394	-56	86 28 31	1398	-55	83 27 27	1399	-57	85 28 33	1383	-52	83 30 38	1387	-53	81 29 29	1392	-54	78 31 27	1385	-52	77 31 38			
200	1211	-54	72 27 39	1215	-58	70 27 53	1218	-59	69 27 51	1195	-53	72 30 50	1200	-54	67 29 38	1207	-55	67 31 36	1199	-55	67 32 43			
250	1067	-52	60 28 40	1072	-51	66 27 59	1075	-50	62 27 52	1052	-54	65 31 64	1058	-53	60 30 37	1065	-53	61 31 42	1057	-52	60 31 57			
300	0946	-43	50 28 37	0951	-42	62 28 49	0953	-41	57 28 44	0933	-45	58 31 65	0938	-44	53 30 35	0945	-43	50 31 36	0936	-42	48 32 43			
400	0745	-27	39 28 31	0749	-25	39 28 35	0750	-24	55 28 35	0733	-29	41 30 49	0738	-29	35 30 39	0744	-27	37 31 32	0735	-27	33 31 38			
500	0581	-15	28 30 28	0583	-13	44 29 21	0584	-12	37 29 27	0570	-19	24 31 42	0574	-16	25 30 32	0579	-15	25 30 29	0571	-16	22 31 36			
700	0317	3	46 31 17	0319	3	2 28 19	0319	3	4 30 19	0310	-3	7 30 30	0313	-1	15 31 20	0315	2	24 31 15	0311	-1	16 31 23			
850	0159	5	2 19 1	0159	11	8 20 7	0159	12	10 21 2	0154	3	6 30 29	0157	3	2 30 12	0157	5	0 36 6	0154	3	2 31 18			
1000	0024			0021			0021			0021	11	8 31 22	0022	11	8 29 8	0023			0020	14	7 30 17			
M a r k a n t e																								
P u n k t e																								
Tropo- pause	238	-53	-62 28 44	211	-58	-69 27 59	203	-59	-69 27 52	235	-56	-67 31 60	230	-57	-64 30 34	216	-59	-66 31 40				133	-55	-83 31 40
Max- wind				221	-56	-68 27 64				312	-43	-56 31 66							254	-51	-59 31 61			
30/50	0333			0331			0330			0332			0331			0333								
50/100	0446			0443			0442			0448			0444			0450								
100/200	0442			0441			0438			0450			0447			0446								
200/500	0630			0632			0634			0625			0626			0628								
500/1000	0557			0562			0563			0549			0552			0556								

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Mittwoch den 18. August 1993						Nummer 230																
Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			Lindenberg					
YYGG	1812			1812			1812			1812			1812			1812			1818					
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
10	3161	-40	12 9	3168	-39	11 7	3157	-40	9 8	3161	-37	10 8	3159	-40	9 7	3159	-39	11 6	3171	-35	7 8			
20	2695	-47	6 15	2700	-45	7 12	2692	-47	6 8	2694	-49	36 6	2694	-49	9 7	2691	-49	2 7	2697	-45	7 10			
30	2428	-50	9 6	2430	-51	7 4	2425	-51	5 4	2426	-51	13 3	2428	-50	10 6	2426	-51	14 5	2429	-50	3 8			
50	2096	-52	33 7	2098	-51	33 7	2094	-52	34 4	2095	-53	34 4	2096	-52	33 4	2094	-51	35 2	2096	-53	35 6			
70	1878	-53	27 10	1880	-52	29 14	1878	-54	30 10	1878	-55	29 19	1880	-53	31 6	1878	-53	30 19	1879	-53	33 10			
100	1649	-55	87 30 21	1649	-53	86 30 23	1649	-57	84 30 19	1648	-54	86 29 19	1653	-57	88 30 19	1649	-55	87 29 16	1650	-53	85 30 22			
150	1389	-52	83 32 36	1387	-52	72 32 35	1392	-55	81 32 30	1388	-53	85 31 32	1396	-54	86 32 24	1390	-55	76 31 29	1390	-53	80 31 35			
200	1204	-57	69 31 49	1200	-54	66 32 53	1208	-59	69 31 49	1203	-54	69 32 46	1214	-61	71 31 43	1206	-56	69 33 44	1205	-56	69 32 49			
250	1061	-51	58 31 49	1057	-52	63 32 62	1066	-51	59 32 59	1060	-52	63 33 52	1072	-50	60 32 48	1063	-52	64 33 41	1062	-51	59 31 43			
300	0940	-41	48 31 44	0937	-44	55 32 53	0944	-41	48 32 49	0940	-44	57 31 36	0950	-40	52 32 36	0943	-43	53 31 35	0941	-42	48 31 44			
400	0739	-27	39 30 30	0737	-27	42 32 45	0742	-26	39 31 27	0739	-27	47 32 32	0746	-24	34 32 37	0742	-27	34 31 27	0740	-27	39 29 31			
500	0574	-16	24 30 23	0572	-16	33 31 41	0577	-17	21 30 20	0575	-17	24 31 30	0580	-15	22 30 29	0577	-16	23 30 24	0575	-16	23 30 28			
700	0313	0	8 32 25	0311	-1	7 32 24	0316	0	7 31 17	0313	-1	8 30 23	0318	1	12 30 4	0315	0	10 31 16	0313	0	6 30 29			
850	0156	3	1 31 18	0155	3	0 29 22	0158	6	-8 30 11	0157	4	-6 31 14	0159	10	-19 19 1	0158	3	-1 34 8	0156	5	1 29 17			
1000	0022	14	7 30 12	0021	12	8 29 15	0023	16	3 30 3	0022	15	3 27 11	0022	18	3 8 4	0023	18	7 35 6	0020	17	4 32 8			
M a r k a n t e	007	-33	32 9																					
P u n k t e	007		36 8																					
	008		32 6																					
	009	-35	7 2																					
	009		14 5																					
	010	-42																						
	015		6 9																					
	018		11 10																					
	023		1 10																					
	028	-50		006	-30	7 13																		
	030		9 6	007	-30	1 13																		
	056	-52		008		1 3																		
	062	-51		009		30 3																		
	070		27 11	010	-38	18 3																		
	079	-54		010	-39	11 7																		
	096	-53		016	-45																			
	100	-55	-87 30 21	022	-45																			
	108	-56	-88	029	-50	4 5																		
	140		32 32	034		15 5																		
	147	-52	-85	049		36 5																		
	170	-52	-78	059		29 8																		
	176	-53	-77	100	-53	-86 30 23																		
	185	-53	-71 31 42	108	-54	-86																		
	200	-57	-69 31 49	114		30 25																		
	205		31 51	134		31 28																		
	223	-57	-65 31 49	139		32 31																		
	265		31 48	178	-51	-68																		
	275	-46	-52	198	-53	-65																		
	297	-42	-49	204	-55	-66																		
	310	-41	-48	212	-55	-65																		
	325		31 41	217	-57	-67 32 61																		
	350	-35	-46	230	-55	-66 32 65																		
	385		30 32	271	-48	-59																		
	433	-22	-35	286	-47	-58																		
	439	-22	-35	400	-27	-42 32 45																		
	443		30 25	505	-15	-33																		
	533	-13	-19	513	-16	-23																		
	570	-12	-15	525	-16	-23																		
	582		31 31	553	-12	-21																		
	600		31 29	600		31 27																		
	607	-7	-14	627		31 25																		
	694	0	-8	656	-3	-15																		
	727	2	-5	665	-3	-16																		
	765	2	-4 32 25	705	-1	-8 32 25																		
	795	4	-3	775	2	-2																		
	800		32 21	790	2	0																		
	806	4	-2	795	0	-1																		
	811	4	-2 32 20	800	0	-1 30 20																		
	820	3	-1	825	1	0																		
	830	2	-1	836	2	0																		
	860	4	1	878	5	1 29 24																		
	880	4	2 30 16	891	5	3																		
	917		30 17	897		29 24																		
	918	7	5	920		29 22																		
	925	8	5 30 16	925	7	6 29 22																		
	983	13	6	953	9	7																		
	010	15	7	013	13	8 29 14																		
	021	16	10 30 10	025	15	11 27 9																		
Tropo- pause	223	-57	-65 31 49	217	-57	-67 32 61	204	-59	-68 31 52	221	-56	-66 33 55	117	-59	-90 31 18	220	-57	-67 33 47	218	-57	-67 32 46			
Max- wind				230	-55	-66 32 65	236	-54	-62 32 63															
30/50	0332			0332			0331			0331			0332			0332			0333					
50/100	0447			0449			0445			0447			0443			0445			0446					
100/200	0445			0449			0441			0445			0439			0443			0445					
200/500	0630			0628			0631			0628			0634			0629			0630					
500/1000	0552			0551			0554			0553			0558			0554			0555					

