

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

DIENSTAG den 25. Mai

1993

Nummer 145

00 Uhr UTC

18-24

Station	Hoehe	iii	ihVV	Ndoff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		iii	Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	32980	00109	10111	20099	40173	58003				
List/Sylt	26	020	32983	03409	10093	20082	40169	58007				
Leck	7	022	42960	03503	10082	20076	40173	58004				
Husum	26	026	32960	00107	10102	20095	40171	58003				
Flensburg/Meierwik	27	033	42662	73208	10105	20081	40165	58006			86501	
Schleswig	43	035	31557	63207	10113	20104	40168	58005		71022	82502	
Hohn	12	038	41650	23303	10112	20098	40163	57006		71021	82500	
Kiel-Holtenau	31	046	41625	63302	10124	20118	40165	58008		71022	83501	
Puttgarden	1	063	36725	72804	10135	20130	40155	57005				
Arkona	42	091	31961	72110	10136	20129	40154	58011		71111	80006	
Norderney	11	113	32270	20511	10116	20109	40174	57002			81601	
Bremerhaven	7	129	31956	20407	10137	20123	40165	58004		71000	80002	
Cuxhaven	5	131	32962	30209	10137	20120	40169	58005			80001	
Hamburg, Flugh.	16	147	31958	00000	10120	20108	40159	58006		74011		
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	31540	72505	10146	20138	40159	57008		71011	87500	
Schwerin	59	162	31550	30000	10142	20134	40155	57005		71011	83200	
Rostock-Warnemünde	4	170	31445	42104	10140	20139	40159	58009		71000	84200	
Teterow	46	177										
Barth	7	180	36728	72002	10129	20129	40152	58012				
Greifswald	2	184	32960	01804	10135	20129	40156	58010				
Ueckermünde	1	193	36759	71904	10140	20131	40161	58008				
Emden-Hafen	5	203	36738	70208	10107	20106	40168	57002				
Oldenburg	11	215	41115	60304	10123	20117	40165	58003		71111	86600	
Ahlhorn	49	218	41101	80303	10134	20121	40170	53001		74611	87600	
Bremen, Flugh.	3	224	31945	00403	10135	20135	40162	58001		71200		
Soltau	77	235	36700	70602	10105	20098	40168	57005				
Boitzenburg	45	249	36700	72802	10153	20120	40164	58004				
Luechow	17	253										
Seehausen	21	261	31956	00000	10114	20107	40161	58009		71000		
Marnitz	81	264	36700	72104	10137	20126	40160	58007				
Neuruppin	38	270	31925	00000	10137	20134	40164	57008		74000		
Neubrandenburg	81	280	32959	02204	10148	20124	40162	58008				
Angermünde	56	291	32960	02103	10136	20132	40163	58007				
Lingen	22	305	32958	00403	10145	20134	40154	52001				
Muenster/Osnabrueck	48	315	31940	00503	10143	20136	40154	56001		71100		
Osnabrueck	95	317	36735	70802	10129	20125	40160	54000				
Guetersloh	72	320	32960	00502	10146	20122	40157	56002				
Diepholz	39	321										
Bad Salzfluen	135	325	36718	70404	10126	20119	40162	57002				
Hannover, Flugh.	56	338	31920	20602	10110	20107	40158	57006		74000	80001	
Braunschweig	81	348	31920	00000	10114	20103	40160	57004		71000		
Gardelegen	47	359	36700	70000	10104	20099	40162	58007				
Magdeburg	79	361	31956	21702	10120	20112	40162	58009		71000	80001	
Potsdam	81	379	32960	02005	10147	20116	40167	58009				
Berlin-Dahlem	51	381	32962	01702	10118	20109	40167	57007				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31962	00000	10132	20111	40163	58008		71100		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32962	00000	10124	20112	40163	58009				
Berlin-Schönefeld	47	385	31960	00000	10127	20116	40165	58007		71100		
Lindenberg	98	393	32958	01504	10157	20131	40164	58008				
Manschnow	12	396	36730	71602	10133	20129	40160	58006				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32970	11104	10156	20135	40148	50001			80001	
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	32975	11303	10165	20132	40153	50000			80001	
Kahler Asten *	839	427	32973	31806	10132	20084	48504	57002			81041	
Bad Lippspringe	157	430	32965	11303	10166	20123	40155	58003			80001	
Kassel	231	438	32960	22702	10139	20120	40165	56003			80001	
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	31946	10000	10121	20119	40164	58005		71000	80001	
Braunlage	607	452	36738	73104	10105	20097	40170	57006				
Brocken *	1142	453	31960	12613	10110	20061	48514	58001		70241	80001	
Artern	164	460	31910	00000	10118	20114	40166	58006		71000		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32660	21507	10146	20103	40163	58008			82100	
Wittenberg	105	474	31956	00000	10133	20112	40166	58009		71000		
Oschatz	150	480	31950	01904	10119	20105	40164	58007		71000		
Dresden-Klotzsche	230	488	32966	21705	10129	20096	40172	58003			82030	
Doberslug-Kirchhain	97	490	31956	01902	10111	20105	40172	58005		71000		
Cottbus	69	496	32965	02003	10135	20117	40168	58006				
Görlitz	237	499	31956	02402	10124	20112	40175	58006		71000		
Aachen	202	501	32975	22003	10179	20105	40141	50000				
Noerwenich	118	502	42970	11601	10136	20106	40157	51003			80001	
Nuerburg	627	510	32980	01906	10175	20076	40151	58002			80001	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32975	11105	10140	20103	40150	53001			80001	
Bendorf	127	515										
Bad Marienberg	547	526										
Glessen	186	532	32967	00201	10138	20110	40164	53003				
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	32980	01806	10118	20074	48513	54000				
Meiningen	450	548	32958	01704	10127	20117	40172	55000				
Schmücke *	937	552	36700	72204	10113	20087	48519	58001				
Erfurt-Bindersleben	315	554	31930	02103	10119	20114	40164	56006		71000		
Neuhaus a.R. *	845	557	32968	01806	10111	20086	48505	58002				
Gera-Leumnitz	311	567	32960	01908	10115	20102	40173	58008				
Chemnitz	418	577	32975	01904	10127	20090	40169	58007				
Fichtelberg *	1213	578	32969	02110	10089	20061	48509	58006				
Zinnwald-Georg. *	877	582	36700	71911	10091	20083	48505	58008				
Trier-Petrisberg	265	609	32980	30000	10160	20094	40152	50001			80002	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	42961	33501	10151	20064	40163	54000			80001	
kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36760	71706	10144	20080	48517	54000				
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32980	20603	10135	20109	40154	51002			80001	
Michelstadt/Vielbrun	453	648										
Wuerzburg	268	655	32975	03404	10140	20114	40160	57001				
Had Kissingen	262	658										
Coburg	322	671	36760	70703	10126	20101	40164	51001				
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	32958	01706	10094	20083	40179	58003				
Weiden	438	688	32968	02601	10116	20101	40179	58002				
Berus	363	704										
Tholey	396	706										
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32980	30000	10151	20115	40163	51002			80001	
Weinbiet	553	724										
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	32981	00101	10128	20103	40150	56003				
Stuttgart, Flugh.	396	738	32980	30000	10156	20113	40157	54000			80001	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32975	71403	10168	20106	40155	57001			84031	
Oehringen	276	742	36760	70703	10133	20093	40164	57001				
Weissenburg	422	761	36760	71302	10153	20099	40171	52001				
Nuernberg	319	763	32975	00903	10137	20096	40174	52004				
Regensburg	366	776	32970	00801	10121	20103	40174	55001				
Gr. Arber *	1437	791										
Freiburg	269	803	32980	71308	10188	20114	40158	58003			80002	
Freudenstadt *	797	815	36760	72305	10159	20095	48514	58004				
Klippeneck *	973	818	36700	72008	10156	20057	48519	58002				
Stoetten	734	836	32975	71706	10162	20076	40155	58003				

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	42982	13605	10109	20098	40168	57005		80001	
List/Sylt	26	020	42963	13208	10101	20082	40160	57009		80001	
Leck	7	022	41902	10000	10031	20031	40163	57010	74640	80001	
Husum	26	026	41908	10105	10081	20077	40164	57007	74600	81031	
Flensburg/Meierwik	27	033	41956	12905	10093	20076	40159	57006	71010	80001	
Schleswig	43	035	41556	33305	10099	20095	40160	57008	71011	82501	
Holm	12	038	41645	63303	10100	20085	40157	57006	71011	86500	
Kiel-Holtenau	31	046	41550	43502	10108	20099	40158	57006	71021	84500	
Puttgarden	1	063	46/58	/3009	10137	20124	40145	57010			
Arkona	42	091	41557	62612	10137	20132	40145	57010			
Norderney	11	113	42268	50510	10113	20103	40138	58015	71122	82251	
Bremerhaven	7	129	42560	60205	10126	20106	40160	58005		81602	
Cuxhaven	5	131	42564	10108	10128	20108	40164	58005		86500	
Hamburg, Flugh.	16	147	41/01	93401	10124	20124	40153	57006	74541	81500	
Luebeck-Blankensee	14	156									
Bultenhagen	15	161	41515	33207	10125	20120	40150	57009	71111	83500	
Schwerin	59	162	41540	32603	10129	20120	40141	56014	71000	83200	
Rostock-Warnemuende	4	170	41545	62904	10145	20145	40148	58011	71011	86500	
Teterow	46	177	46///								
Barth	7	180	46/39	/0000	10119	20119	40141	58011			
Greifswald	2	184	41956	22204	10138	20125	40143	58013	71000	82030	
Ueckermuende	1	193	46/56	/1903	10122	20116	40148	58013			
Emden-Hafen	5	203	46/18	/0207	10104	20104	40152	57007			
Oldenburg	11	215	41904	00302	10113	20112	40154	58001	74241		
Ahlhorn	49	218	41/00	90203	10125	20121	40124	58008	74542		
Bremen, Flugh.	3	224	41008	80203	10125	20125	40156	57006	74711	886//	
Soltau	77	235	46///	/0000	10083	20078	40162	57007			
Boizenburg	45	249	46///	/2606	10125	20115	40152	56011			
Luechow	17	253									
Seehausen	21	261	41920	00000	10095	20091	40150	58011	71200		
Marnitz	81	264	46///	/2502	10131	20118	40149	57011			
Neuruppin	38	270	41900	00000	10122	20120	40150	58014	74640		
Neubrandenburg	81	280	41930	32205	10145	20117	40147	58015	71000	83500	
Angermuende	56	291	41950	00000	10116	20116	40150	58013	71000		
Lingen	22	305	41921	00404	10126	20126	40146	57007	71000		
Muenster/Osnabrueck	48	315	41916	09901	10119	20116	40146	57009	71100		
Osnabrueck	95	317	46/15	/0702	10116	20116	40151	57009			
Guetersloh	72	320									
Diepholz	39	321	41/00	93603	10109	20108	40160	57003	745//		
Bad Salzflen	135	325	46/07	/0102	10115	20115	40155	57008			
Mannover, Flugh.	56	338	41902	20000	10074	20074	40151	57008	74140	80001	
Braunschweig	81	348	41908	00000	10102	20095	40153	57007	74640		
Gardelegen	47	359	46///	/0000	10081	20077	40153	58009			
Magdeburg	79	361	41918	03003	10098	20091	40154	58009	71000		
Potsdam	81	379	41656	12007	10135	20112	40155	58012	71000	81100	
Berlin-Dahlem	51	381	41956	01703	10105	20098	40156	56012	71000	81100	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41945	00000	10116	20105	40152	58012	71200		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41956	11702	10129	20117	40153	58010	71100	81030	
Berlin-Schoenefeld	47	385	41923	10000	10105	20098	40152	58013	71200	81030	
Lindenberg	98	393	42960	01904	10132	20107	40154	58011			
Manschnow	12	396	46/04	/1602	10105	20105	40150	58011			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42965	01406	10156	20110	40138	57010			
Bucholt	21	406									
Essen	152	410	42982	11904	10172	20109	40142	57011		80001	
Kahler Asten *	839	427	42981	12306	10118	20062	48492	57010		80001	
Bad Lippspringe	157	430	42965	10502	10116	20102	40151	58007		80001	
Kassel	231	438	41956	20000	10116	20102	40158	58009	71000	80001	
Guettingen	175	444									
Leinefelde	356	449	41943	00000	10113	20113	40153	58013	74000		
Braunlage	607	452	46/60	/2904	10092	20084	40158	57011			
Brocken *	1142	453	42963	02814	10122	20066	48506	57010			
Artern	164	460	41906	02602	10100	20099	40160	57008	74640		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41950	01708	10128	20102	40152	58012	71000		
Wittenberg	105	474	41940	00904	10122	20109	40154	58011	71000		
Oschatz	150	480	41956	11902	10110	20100	40154	58011	71000	81030	
Dresden-Klotzsche	230	488	41956	11703	10121	20099	40155	56014	71000	80001	
Dobrug-Kirchhain	97	490	41940	00000	10093	20087	40161	58012	71000		
Cottbus	69	496	41950	02002	10109	20099	40158	58011	71000		
Gorlitz	237	499	42958	02602	10106	20099	40168	56009			
Aachen	202	501	42970	02003	10162	20111	40134	57009			
Noervenich	118	502	42970	21703	10137	20100	40149	57007		80001	
Nuerburg	627	510	42980	23104	10164	20106	40142	57010		80001	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42965	11206	10117	20099	40142	57009		80001	
Bendorf	127	515									
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42962	03602	10105	20098	40157	57010			
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	544	42980	22004	10117	20068	48505	57009		80001	
Meiningen	450	548	42960	01604	10109	20106	40167	58009			
Schmucke *	937	552	46///	/2406	10106	20084	48499	57010			
Erfurt-Bindersleben	315	554	41920	02304	10105	20103	40155	58011	71000		
Neuhaus a.R. *	845	557	42964	21904	10104	20079	48496	58009		80002	
Gera-Leumnitz	311	567	41957	01908	10110	20094	40165	58009	71000		
Chemnitz	418	577	42966	21905	10126	20089	40157	57011		81031	
Fichtelberg *	1213	578	42765	12313	10087	20063	48500	56009		81040	
Zinnwald-Georg. *	877	582	46//	/2008	10095	20091	48497	57009			
Triar-Pelzberg	265	609	42975	10000	10127	20109	40148	57007		80001	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42961	20000	10130	20088	40154	57012		81031	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/60	/2005	10147	20065	48507	57011			
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42978	10503	10123	20103	40148	57007		80001	
Michelstadt/Vielbrun	453	648									
Wuerzburg	268	655	42965	13601	10116	20102	40154	58008		80001	
Bad Kissingen	262	658									
Goeburg	322	671	46/60	/0804	10111	20092	40167	58008			
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	41956	01702	10088	20078	40172	57008	71000		
Weiden	438	688	42958	00000	10093	20093	40175	56007			
Beruf	363	704									
Tholey	396	706									
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42970	30000	10128	20107	40153	58012		80001	
Weinbiet	553	724									
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42981	20000	10114	20096	40146	58004		80001	
Stuttgart, Flugh.	396	738	42980	30000	10132	20102	40152	57009		80001	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42970	61705	10151	20100	40152	58006		80001	
Oehringen	276	742	46/60	/0503	10119	20084	40156	57010			
Weissenburg	422	761	46/60	/3002	10111	20098	40167	58011			
Nuernberg	319	763	41960	11002	10123	20095	40165	57011	71100	80001	
Regensburg	366	776	42958	00102	10091	20083	40173	58002			
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	42975	61205	10173	20111	40152	57008		80002	
Freudenstadt *	797	815	46/60	/2803	10145	20094	48501	56010			
Klippeneck *	973	818	46///	/0000	10130	20058	48502	58013			
Stoetten	734	836	42775	32506	10149	20082	40150	57008		81532	
Ulm	567	838	46/60	/2302	10129	20108	40157	57010			
Augsburg	461	852	42775	31502	10122	20102	40166	57005		82530	
Neuburg/Donau	380	853	41950	20000	10093	20078	40179	58006	71100	81031	
Landsberg	623	857	42760	61602	10114	20086	40171	58009		84501	
Fuerstenfeldbruck											

Station	Hoehe	ii	ihVV	Nddff	1stTTT	2stTTT	4PPPP	5sapp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1stTTT	2stTTT	3EstT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.
					n	n			R	12	12	xx	xx	nnnn	ngg			2222		
Helgoland	4	015	32980	33408	10115	20101	40164	56004			80002		10122	20107	30009			55008	79999	
List/Sylt	26	020	32365	53215	10120	20087	40155	55005			85602		10120	20089	30007			55029	70000	
Leck	7	022	31956	12603	10102	20091	40161	57002		71040	80001		10150	20021	31001			55031	70000	
Husum	26	026	31956	23307	10118	20096	40160	56004		72840	80002		10175	20064	30003			55035	70000	
Flensburg/Meierwik	27	033	32958	12709	10109	20089	40151	57008			80001		10178	20089	30001			55111	70000	
Schleswig	43	035	32960	23105	10109	20096	40156	56004			80002		10194	20085	30007			55049	70000	
Hohn	31	046	32958	13103	10125	20081	40156	56002		70511	80001		10201	20089	30007			55056	70000	
Kiel-Holtenau	31	046	32958	13103	10125	20081	40156	56002			80001		10161	20108	30008			55039	70000	
Puttgarden	1	063	36760	32110	10130	20104	40141	57004					10169	20112	30009			55074	70000	
Arkona	42	091	31522	22810	10145	20138	40132	58006		71011	82500		10159	20127	30011			55148	70000	
Norderney	11	113	32268	30410	10119	20102	40164	55006			81602		10127	20111	30010			55016	70000	
Bremerhaven	7	129	32960	20606	10128	20110	40156	57004			80001		10179	20123	31010			55028	70000	
Cuxhaven	5	131	32465	30206	10134	20106	40160	56004			82101		10161	20127	30011			55030	70000	
Hamburg, Flugh.	16	147	31117	73002	10124	20124	40152	55001		71041	87600		10204	20115	30008			55065	70000	
Luebeck-Blankensee	14	156	31213	42902	10125	20118	40149	56002		72840	84600		10207	20096	30007			55075	70000	
Boltenhagen	15	161	32658	53205	10132	20127	40147	56003			85500		10153	20124	31011			55063	70000	
Schwerin	59	162	31702	93504	10134	20128	40138	55002		74741			10139	20117	31009			55072	70000	
Rostock-Warnemünde	4	170	31935	63008	10146	20146	40143	56005			71011	86300	10157	20139	31013			55076	70000	
Teterow	46	177	31425	27002	10145	20132	40056	57007			71000	82200	10225	20120	30012			55056	70000	
Barth	7	180	31920	53005	10154	20154	40134	56007			71022	85300	10196	20113	30010			55100	70000	
Greifswald	2	184	31930	72703	10152	20132	40136	58007			71011	87050	10207	20134	31011			55130	70000	
Ueckermünde	1	193	31957	22104	10146	20129	40140	58008			71000	82030	10211	20110	31009			55096	70000	
Emden-Hafen	5	203	31143	30407	10111	20111	40159	58002			72840	82600	10158	20100	31009			55049	70000	
Oldenburg	11	215	31456	30503	10138	20115	40160	56004			70340	81101	10198	20108	31009			55040	70000	
Ahlhorn	49	218	31108	30406	10122	20117	40158	56004			72844	85601	10204	20119	30010			55080	70000	
Bremen, Flugh.	3	224	31120	60503	10118	20118	40158	53002			71042	86600	10198	20113	30008			55031	70000	
Soltau	77	235	31204	73403	10105	20104	40159	55002			74611	87600	10196	20076	31007			55065	70000	
Boizenburg	45	249	31090	93404	10118	2012	40152	55001			70240		10209	20084	31007			55083	70000	
Luechow	17	253	31912	00000	10125	20125	40149	57004			71000		10210	20089	31008			55064	70000	
Seehausen	21	261	31920	03102	10128	20127	40147	58003			71000		10205	20127	31008			55111	70000	
Marnitz	81	264	31950	02803	10161	20132	40141	56007			71000	85500	10215	20120	31010			55082	70000	
Neuruppin	38	270	31725	50000	10138	20137	40148	57002			71011		10214	20129	31012			55086	70000	
Neubrandenburg	81	280	31938	02305	10147	20133	40140	58007			71000		10218	20110	30009			55093	70000	
Angermünde	56	291	31940	00000	10149	20141	40142	58007			74342		10224	20124	31012			55108	70000	
Lingen	22	305	31704	90304	10130	20130	40146	55000			71000	80001	10217	20114	30008			55128	70000	
Muenster/Osnabrueck	48	315	31932	40505	10154	20143	40146	52001			71041	80001	10210	20125	30009			55095	70000	
Osnabrueck	95	317	31935	40804	10132	20126	40150	50000			70511	80004	10206	20110	30007			55111	70000	
Guetersloh	72	320	31950	40803	10131	20131	40157	56002			74244		10206	20110	30007			55111	70000	
Oiepholz	39	321	31911	90503	10131	20131	40157	56002			71000	80001	10206	20097	30008			55091	70000	
Bad Salzuflen	135	325	31956	10801	10130	20129	40153	55000			74441	84601	10195	20072	31006			55062	70000	
Hannover, Flugh.	56	338	31001	42501	10099	20099	40148	56002			74240	80001	10187	20092	31005			55072	70000	
Braunschweig	81	348	31909	19902	10115	20115	40151	55001			74440	80001	10203	20079	31007			55071	70000	
Gardelegen	47	359	31902	02202	10100	20097	40151	55002			71000		10196	20093	31006			55062	70000	
Magdeburg	79	361	31920	03203	10136	20131	40149	55003			71000		10202	20123	31010			55087	70000	
Potsdam	81	379	32958	02202	10142	20120	40149	57005			71000		10200	20105	31009			55069	70000	
Berlin-Dahlem	51	381	31957	01901	10140	20123	40148	56007			70500		10212	20126	31008			55077	70000	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31956	00000	10162	20123	40144	57007			71000		10208	20105	31007			55071	70000	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31957	00000	10157	20123	40140	57008			71000		10209	20123	31010			55083	70000	
Berlin-Schoenefeld	47	385	31938	00000	10138	20127	40146	58005			71000	80004	10222	20104	31008			55077	70000	
Lindenberg	98	393	31940	12003	10144	20118	40148	56005			71040		10248	20136	30011			55136	70000	
Manschnow	12	396	31939	19002	10146	20140	40143	57006			80001		10225	20125	31009			55127	70000	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32965	10902	10167	20134	40142	53004			80001		10232	20148	30010			55134	70000	
Bocholt	21	406	31935	40601	10148	20136	40143	55002			80001		10187	20117	30006			55141	70000	
Essen	152	410	32965	11501	10175	20121	40142	53001			80001		10208	20107	31007			55122	70000	
Kahler Asten	839	427	32981	12201	10145	20089	48498	55000			80001		10208	20107	31007			55116	70000	
Bad Lippspringe	157	430	32960	10000	10144	20126	40146	56002			74640	71000	10208	20098	31008			55062	70000	
Kassel	231	438	31906	00000	10122	20115	40157	54000			71000		10177	20106	31006			55055	70000	
Goettingen	175	444	31925	00000	10144	20113	40158	55001			71000		10150	20086	31005			55046	70000	
Leinefelde	35	449	32959	00602	10147	20113	40158	55001			81041		10126	20102	31005			55079	70000	
Braunlage	607	452	32970	03002	10137	20118	40139	56005			74340		10195	20093	31008			5504		

Station	Hoehe	09 Uhr UTC				06-09 V.T.				Erdbodentemp.									
		iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	07	10	20	50			
		Rx	n	n	n	n	n	n	hLMH	xx	g	n	n	n	n	n			
Helgoland	4	015	42970	23211	10133	20097	40168	53004				80002							
List/Sylt	26	020	42365	73115	10118	20091	40160	53005				876//							
Leck	7	022	42465	23112	10147	20103	40162	53001				82101	0140	0132	0146	////			
Fisum	26	026	42465	23410	10155	20073	40159	56001				81101	0140						
Flensburg/Meierwik	27	033	42562	32915	10162	20094	40153	53002				83801	0152						
Schleswig	43	035	42970	23108	10166	20103	40155	55000				80001	0150						
Hohn	12	038	42970	23108	10173	20067	40155	51002				80002	0160						
Kiel-Holtenau	31	046	42965	12907	10172	20069	40155	56001				80001	0147	0144	0151	0148			
Puttgarden	1	063	46/60	/3012	10145	20095	40144	52003					0145	0142	0148	0150			
Arkona	42	091	42970	12813	10140	20120	40136	52004				80001	0149	0148	0152	0146			
Norderney	11	113	42970	43607	10131	20095	40174	52010				80002	0147	0149	0151	0153			
Bremerhaven	7	129	42462	43106	10161	20122	40162	53006				81102	0141						
Cuxhaven	5	131	42972	43410	10152	20099	40167	53007				80002	0146	0165	0167	0154			
Hamburg, Flugh.	16	147	42562	13604	10168	20129	40151	58001				81101	0132	0138	0147	0154			
Luebeck-Blankensee	14	156	42559	33104	10176	20131	40150	51001					0144	0145	0155	0158			
Boitzenhagen	15	161	42665	23304	10154	20131	40152	52005				83200	0157	0152	0152	0146			
Schwerin	59	162	41550	33304	10179	20133	40139	52002				81201	0148	0150	0159	0157			
Rostock-Warnemuende	4	170	42960	13010	10156	20117	40149	51006	70540			81201	0152	0148	0150	0144			
Teterow	46	177	41435	6//04	10180	20155	40137	51003				82202	0169	0163	0152	0154			
Barth	7	180	41957	72809	10172	20133	40138	53004				81031	0145						
Greifswald	2	184	41530	63007	10193	20147	40137	53001	71011			86800	0159	0159	0175	0170			
Ueckermuende	1	193	42559	32805	10196	20150	40136	56004				70511	8703//	0169	0177	0179	0157		
Emden-Hafen	5	203	42562	23304	10159	20128	40169	53010	71011			86200	0170	0182	0177	0179	0183		
Oldenburg	11	215	42458	53605	10173	20116	40165	53003				83200	0178	0172	0169	0171	0158		
Ahlhorn	49	218	42560	40203	10196	20137	40162	53006				81102	0178	0146	0146	0158	0163		
Bremen, Flugh.	3	224	42458	43104	10178	20139	40161	53003				82101	0178	0156	0148	0151	0156		
Soltau	77	235	41218	70204	10146	20145	40160	50002				82201	0163	0160	0162	0166	0165		
Boizenburg	17	249	41425	33104	10180	20143	40151	50000	72842			876//	0159	0157	0162	0155			
Lueschow	17	253	41540	49902	10206	20147	40137	58001	70541			83100	0167	0149	0146	0150	0147		
Seehausen	21	261	41956	30402	10195	20130	40144	58002	70500			84100	0164	0161	0154	0150	0159		
Marnitz	81	264	42558	32904	10194	20141	40140	52001	70500			83200	0164	0164	0156	0156	0160		
Neuruppin	38	270	41456	12804	10200	20134	40143	56004				83200	0164	0154	0144	0145	0153		
Neubrandenburg	81	280	41450	22807	10189	20146	40138	58001	70500			81100	0162	0163	0159	0161	0158		
Angermuende	56	291	41556	42706	10210	20136	40136	58005	70500			84200	0174	0176	0166	0164	0167		
Lingen	22	305	41225	70104	10157	20150	40156	52010	71022			876//	0168	0187	0165	0162	0177		
Muenster/Osnabrueck	48	315	42958	30205	10203	20131	40154	52009				80001	0178	0167	0170	0179	0180		
Osnabrueck	95	317	42959	30604	10192	20133	40153	51005				80001	0180	0169	0169	0179	0178		
Guestsloh	72	320											0166	0160	0162	0171	0165		
Diepholz	39	321	41230	73304	10161	20141	40161	52004	71042			876//	0171	0154	0158	0172	0162		
Bad Salzuflen	135	325	42958	60902	10202	20152	40152	53003				80001	0162	0165	0158	0164	0164		
Hannover, Flugh.	56	338	41556	22103	10190	20151	40149	50003	70540			82101	0158	0174	0140	0149	0153		
Braunschweig	81	348	41550	19903	10184	20127	40148	58001	70540			81101	0152	0136	0133	0137	0147		
Gardelegen	47	359	41558	12802	10196	20139	40146	58003	70140			81100	0158	0165	0151	0152	0161		
Magdeburg	79	361	41657	13004	10200	20137	40145	58002	70500			81100	0158	0132	0133	0146	0146		
Potsdam	81	379	42958	02502	10205	20126	40143	58003					0164	0185	0167	0164	0182		
Berlin-Dahlem	51	381	42960	02703	10221	20120	40141	57005					0156	0147	0150	0156	0164		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42960	02703	10207	20090	40140	58003					0168						
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42960	02203	10209	20103	40139	58004					0178	0149	0148	0152	0147		
Berlin-Schoenefeld	47	385	42960	02604	10203	20116	40139	58005					0163	0187	0159	0156	0165		
Lindenberg	98	393	42958	02603	10206	20127	40139	58006					0172	0174	0171	0175	0172		
Manschnow	12	396	41957	02006	10211	20127	40136	56007					0168	0184	0171	0170	0181		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42962	21802	10228	20123	40143	50002	70500			80001	0168	0191	0192	0198	0184		
Bucholt	21	406	41945	40806	10209	20147	40149	52006	70511			80001	0186	0163	0161	0173	0171		
Essen	152	410	42965	11302	10234	20125	40144	50005	80001			80001	0186	0182	0178	0181	0174		
Kahler Asten	839	427	42681	62201	10205	20086	48513	52001	81102			80001	0155	0168	0110	0111	0123		
Bad Lippspringe	157	430	42963	50102	10210	20125	40146	52003	80001			80001	0171	0176	0160	0161	0162		
Kassel	231	438	41957	21703	10198	20142	40149	54000	70540			80001	0171	0156	0157	0167	0167		
Goettingen	175	444	41950	22401	10187	20129	40150	50000	70500			80001	0160	0130	0134	0160	0151		
Leinefelde	356	449	42962	12604	10207	20141	40137	51001				80002	0136	0152	0135	0133	0140		
Braunlage	607	452	42965	12604	10209	20141	40126	50001	81104			81104	0136	0127	0114	0123	0123		
Brocken	1142	453	42960	32809	10148	20066	48506	54000					0149						
Artern	164	460	41650	20000	10173	20145	40150	58001					72840	81104	0154	0153	0151	0159	0155
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42958	00000	10204	20126	40145	58003					0161	0155	0145	0147	0149		
Wittenberg	105	474	41950	02102	10207	20139	40143	58002	70500				0167	0173	0159	0157	0167		
Oschatz	150	480	42959	02503	10202	20149	40139	58002					0151	0176	0157	0151	0158		
Dresden-Klotzsche	230	488	42561	32605	10209	20135	40143	58002				81102	0158	0162	0154	0157	0163		
Doberlug-Kirchhain	97	490	42958	02003	10201	20143	40144	58005					0161	0173	0155	0153	0160		
Cottbus	69	496	42970	02604	10208	20129	40142	58006					0170	0189	0173	0161	0178		
Gorlitz	237	499	42558	12008	10205	20144	40144	58004				81100	0157	0172	0148	0142	0146		
Aachen	202	501	42682	59902	10238	20139	40130	50000				81201	0186	0190	0196	0204	0184		
Noervenich	118	502	42965	40403	10238	20144	40143	51004				80001	0186	0190	0189	0185	0170		
Nuerburg	627	510	42975	12202	10212	20116	40139	53001					0182	0154	0171	0156	0155		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42975	49902	10225	20127	40141	51003				80002	0179	0176	0171	0181	0179		
Bendorf	127	515	42965	72203	10196	20122	40142	58004				80001	0187	0173	0186	0198	0188		
Bad Marienberg	547	526	42780	71704	10215	20094	40132	50002				81102	0173	0145	0161	0168	0141		
Glissen	186	532	42965	41701	10213	20110	40149	58002				80001	0182	0168	0167	0175	0172		
Bad Hersfeld	212	542	41564	51902	10206	20111	40147	58001	70341			81101	0172	0158	0162	0162			
Wasserkuppe	921	544	42682	32505	10197	20073	48516	56001				81102	0139	0123	0128	0133	0113		
Meiningen	450	548	42962	31904	10195	20123	40147	53002											

Station	Hoehe Rx	iii N	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5app	6RRRt	7www 12	BNCCC 12 LMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	32465	53112	10137	20092	40172	50004			85602	
List/Sylt	26	020	32280	73214	10123	20103	40162	52002			876//	
Leck	7	022	32355	83209	10134	20110	40165	52003			876//	
Musum	26	026	32465	73511	10147	20105	40162	53003			875//	
Flensburg/Meierwik	27	033	42460	73213	10137	20105	40159	52006			877//	
Schleswig	43	035	32462	63313	10177	20116	40158	53003			86202	
Hohn	12	038	42670	42811	10188	20093	40155	55000			81102	
Kiel-Holtenau	31	046	42965	33008	10197	20115	40152	56003			81101	
Puttgarden	1	063	36760	73112	10152	20131	40148	52004				
Arkona	42	091	32582	22717	10158	20091	40139	53003			81201	
Norderney	11	113	32970	41010	10140	20104	40174	54000			80002	
Bremerhaven	7	129	32980	33114	10162	20109	40164	53002			80002	
Cuxhaven	5	131	32475	53312	10145	20104	40166	56001			81102	
Hamburg, Flugh.	16	147	32970	43406	10194	20099	40151	50001			80002	
Luebeck-Blankensee	14	156	32970	23005	10211	20065	40149	57001			80001	
Boltenhagen	15	161	32980	43004	10179	20118	40150	58002			80006	
Schwerin	59	162	31560	43207	10202	20127	40139	50000	70141		84200	
Rostock-Warnemünde	4	170	32970	33010	10164	20116	40153	53004			80002	
Teterow	46	177	32563	43410	10198	20132	40136	53001			84200	
Barth	7	180	32962	22713	10182	20078	40140	53002			80002	
Greifswald	2	184	32560	22713	10199	20120	40138	53001			82200	
Ueckermünde	1	193	32560	53208	10206	20151	40137	53001			85200	
Emden-Hafen	5	203	32964	23606	10187	20114	40165	58004			80002	
Oldenburger	11	215	32664	30207	10194	20114	40159	58003			81101	
Ahlhorn	49	218	42665	30105	10211	20122	40134	56006			81101	
Bremen, Flugh.	3	224	32560	33108	10200	20119	40156	57005			81101	
Soltau	77	235	31960	53206	10204	20118	40155	58003			80001	
Boitzenburg	45	249	31558	33305	10213	20130	40149	58001	70341		81300	
Luechow	17	253	31556	50206	10212	20147	40147	55000	70511		85200	
Seehausen	21	261	32660	63408	10222	20134	40139	58005			81108	
Maritz	81	264	32562	53205	10219	20139	40139	56001			84202	
Neuruppin	38	270	32660	33104	10223	20125	40139	56004			83201	
Neubrandenburg	81	280	31557	42812	10211	20131	40136	56001	70511		84200	
Angermünde	56	291	32558	63208	10232	20132	40130	56006			86200	
Lingen	22	305	31445	33502	10203	20159	40146	57010	70541		80001	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32962	33608	10238	20118	40144	57009			80001	
Osnabrueck	95	317	32960	30306	10215	20127	40147	58005			80001	
Guetersloh	72	320	32970	10106	10238	20101	40143	57007			80001	
Diepholz	39	321	41657	30705	10216	20137	40151	58010	70541		82101	
Bad Salzuflen	135	325	32958	40305	10223	20144	40145	58006			80001	
Hannover, Flugh.	56	338	31658	53406	10212	20141	40144	57004	70241		81101	
Braunschweig	81	348	31960	43304	10212	20125	40145	58002	70141		80001	
Gardelegen	47	359	31661	33306	10234	20107	40141	58004	70240		82201	
Magdeburg	79	361	32960	32806	10236	20144	40141	58003			80001	
Potsdam	81	379	32664	22708	10236	20136	40137	56005			81102	
Berlin-Dahlem	51	381	32763	22907	10238	20122	40134	56006			81101	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32760	23007	10232	20103	40133	57007			81101	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32769	13107	10234	20108	40133	56006			81101	
Berlin-Schönefeld	47	385	32762	42810	10232	20120	40132	56008			82206	
Lindenberg	98	393	32659	23008	10242	20129	40127	56011			82200	
Manschnow	12	396	32760	43005	10236	20114	40125	56011			84200	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32770	60104	10268	20138	40129	57013			81201	
Bocholt	21	406	31950	00607	10244	20152	40138	58010	70500		81101	
Essen	152	410	32770	50804	10258	20141	40131	57011			82201	
Kahler Asten *	839	427	32683	49902	10215	20082	48513	58002			81100	
Bad Lippspringe	157	430	32665	10603	10261	20147	40136	57008			81101	
Kassel	231	438	31570	11703	10254	20126	40137	57007	70240		81101	
Goettingen	175	444	32662	20302	10245	20140	40134	58012			82201	
Leinefelde	356	449	32675	12704	10235	20132	40126	58007			81102	
Braunlage	607	452	32675	32308	10223	20060	40120	58002			81201	
Bröcken *	1142	453	32260	63008	10168	20104	48511	50000			82241	
Artern	164	460	31660	52603	10245	20171	40133	58013	70341		82101	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32962	40000	10242	20140	40137	58006			80002	
Wittenberg	105	474	32965	52606	10247	20074	40134	58007			80004	
Oschatz	150	480	32660	33208	10236	20150	40130	58007			81101	
Dresden-Klotzsche	230	480	32772	32902	10237	20107	40133	57007			81102	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32961	52706	10244	20136	40133	57009			80002	
Cottbus	69	496	32780	63107	10242	20121	40129	56012			82101	
Görlitz	237	499	32668	22709	10241	20134	40129	56012			81101	
Aachen	202	501	32672	60605	10256	20143	40117	57011			81102	
Noervenich	118	502	42665	61005	10270	20111	40131	57011			81231	
Nuerburg	627	510	32675	71105	10230	20127	40120	57005			81102	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32780	60604	10263	20130	40126	58014			81102	
Bendorf	127	515	32678	72104	10271	20114	40124	58014			81101	
Bad Marienberg	547	526	32780	71704	10243	20097	40122	58005			81102	
Giessen	186	532	32776	31303	10261	20090	40132	57012			81102	
Bad Hersfeld	212	542	31870	11803	10270	20079	40128	56013	70141		82200	
Wasserkuppe *	921	544	32781	32804	10218	20069	48520	57003			82201	
Meiningen *	450	548	32778	31805	10239	20089	40126	56014			82202	
Schmücke *	937	552	32481	42306	10208	20064	48513	58007			82204	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32680	13503	10234	20119	40125	58009			81201	
Neuhaus a.R. *	845	557	32681	63302	10212	20060	48512	58009			82204	
Gera-Leumnitz	311	567	32678	43307	10245	20129	40133	58010			81106	
Chemnitz	418	577	32675	53008	10228	20126	40128	58006			82204	
Fichtelberg *	1213	578	32481	43308	10171	20075	48506	58002			83202	
Zinnwald-Georg. *	677	582	32480	32808	10198	20081	48514	57003			83202	
Trieb-Petrisberg *	265	602	32776	69902	10257	20142	40120	57010			81202	
Deuselbach	480	615	32680	63406	10242	20144	40133	57009			83201	
Pferdsfeld	396	626	42780	71503	10238	20110	40128	57010			81102	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	42681	51805	10213	20084	48519	57006			81102	
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	32877	40904	10269	20070	40132	57010			81102	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32682	51105	10240	20129	40124	58011			81102	
Wuerzburg	268	655	32770	50703	10257	20105	40127	58013			81102	
Bad Kissingen	262	658	32775	42403	10264	20106	40131	57013			81102	
Coburg	322	671	32780	23501	10244	20090	40129	58015			81102	
Bamberg	239	675	32775	42303	10262	20072	40128	56013			81102	
Hof	567	685	32780	12305	10240	20068	40125	58005			81102	
Weiden	438	688	32778	12804	10244	20107	40128	57012			81102	
Berchtesg.	363	704	32781	50902	10277	20142	40119	57009			81101	
Tholey	396	706	32680	51402	10240	20134	40122	58007			81101	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32680	50903	10251	20130	40124	57011			81101	
Weinbiet	553	724	32670	31306	10254	20112	49499	58010			81208	
Karlsruhe	112	727	32776	60302	10278	20144	40124	57013			81101	
Mannheim	96	729	32865	31702	10276	20112	40129	58014			81102	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32770	30703	10257	20114	40115	57016			81101	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32970	70802	10262	20127	40122	58016			80002	
Oehringen	276	742	32668	42502	10252	20148	40128	57015			81101	
Weissenburg	422	761	32675	62803	10264	20097	40124	58012			81202	
Nuernberg	319	763	327									

Station	Hoehe m	ihVV Rx	Nddfff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	15 Uhr UTC		12-15		Erdbodentemp. 14 Uhr UTC							
								R	12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	1sTTT	sTTT	10	20	50			
																	n	n	n
Helgoland	4 015	42370	83410	10125	20104	40166	58005			886//									
List/Sylt	26 020	42265	53110	10139	20109	40159	58002			84602									
Leck	7 022	42485	73506	10159	20120	40161	57004			875//				0191	0174	0159	////		
Husum	26 026	42468	73510	10144	20113	40158	58004			875//				0200	0195	0175	0145		
Flensburg/Meierwik	27 033	42562	33005	10169	20114	40153	58006			83500									
Schleswig	43 035	42462	83604	10152	20118	40157	58001			875//				0250	0223	0174	0147		
Hohn	12 038	42463	73408	10157	20098	40155	58001			875//				0280	0241	0205	0149		
Kiel-Holtenau	31 046	42460	73609	10153	20106	40153	53001			878//				0259	0226	0186	0145		
Puttgarden	1 063	46/60	/3116	10149	20134	40142	57006							0210	0201	0166	0155		
Arkona	42 091	42459	83209	10132	20110	40141	50001			876//				0233	0208	0178	0153		
Norderney	11 113	42570	60210	10137	20105	40171	56003			82202				0210	0200	0171	0151		
Bremerhaven	7 129	42975	63214	10156	20101	40162	55002			80002									
Cuxhaven	5 131	42465	73512	10135	20099	40163	58003			871//				0240	0234	0196	0157		
Hamburg, Flugh.	16 147	42980	63206	10202	20108	40143	57008			80001				0224	0208	0184	0145		
Luebeck-Blankensee	14 156	42670	33105	10222	20063	40141	57008			81201				0203	0265	0184	0155		
Boitenhagen	15 161	42958	20114	10153	20137	40146	56004			80002				0243	0210	0178	0143		
Schwerin	59 162	42970	23406	10216	20106	40129	58009			80002				0281	0240	0193	0152		
Rostock-Warnemünde	4 170	42960	43109	10161	20126	40149	56004			80001				0286	0258	0211	0169		
Teterow	46 177	46/59	/3512	10194	20069	40133	56004							0248	0222	0188	0155		
Barth	7 180	46/60	/3411	10147	20118	40142	53002							0239	0225	0190	0155		
Greifswald	2 184	42580	73111	10196	20099	40137	55001			82204				0263	0247	0212	0180		
Ueckermünde	1 193	46/59	/0206	10198	20138	40134	55003							0235	0214	0189	0156		
Emden-Hafen	5 203	42966	63408	10177	20108	40161	55004			80002				0272	0239	0185	0160		
Oldenburg	11 215	42965	70209	10180	20065	40155	56004			80006				0282	0251	0191	0153		
Ahlhorn	49 218	42980	60108	10210	20086	40154	55005			80002				0264	0253	0209	0164		
Bremen, Flugh.	3 224	42575	30109	10213	20094	40147	57009			82101									
Sollau-Temp., Flugh.	77 235	42766	63108	10237	20103	40120	57006			80001				0308	0268	0187	0151		
Boizenburg	45 249	46///	/3306	10223	20077	40140	58009							0263	0221	0175	0145		
Luechow	17 253	42658	60208	10224	20132	40138	57009			81132				0246	0225	0192	0158		
Seehausen	21 261	42662	53008	10231	20116	40135	58004			81208				0269	0245	0205	0159		
Marnitz	81 264	46///	/3305	10210	20105	40134	57005							0266	0241	0197	0144		
Neuruppin	38 270	42565	43307	10233	20121	40129	56009			83201				0277	0240	0192	0155		
Neubrandenburg	81 280	42672	53310	10206	20111	40133	56003			81101				0255	0237	0204	0164		
Angermünde	56 291	42560	23507	10233	20138	40121	57009			82200				0264	0237	0194	0173		
Lingen	22 305	41957	73606	10229	20117	40140	56005			81101				0251	0239	0199	0178		
Muenster/Osnabrueck	48 315	42964	60207	10231	20115	40139	57005			70522				0274	0251	0199	0176		
Osnabrueck	95 317	42959	70404	10225	20118	40141	56006			80002				0291	0272	0210	0164		
Guetersloh	72 320																		
Diepholz	39 321	42963	70405	10225	20099	40144	56007			80001				0282	0238	0195	0158		
Bad Salzuflen	135 325	42959	60304	10227	20144	40140	57005			80002				0330	0293	0206	0163		
Hannover, Flugh.	56 338	42960	33607	10228	20131	40136	57008			80001				0266	0224	0183	0151		
Braunschweig	81 348	42670	33307	10233	20120	40133	57011			81101				0225	0210	0179	0145		
Gardelegen	47 359	42762	10105	10239	20125	40131	56010			81200				0312	0273	0220	0160		
Magdeburg	79 361	42962	13507	10244	20112	40132	56009			80001				0246	0214	0168	0145		
Potsdam	81 379	42665	23307	10244	20140	40128	58009			81101				0351	0290	0231	0180		
Berlin-Dahlem	51 381	42662	23006	10236	20115	40125	56009			81101				0244	0225	0204	0162		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42762	43108	10237	20093	40125	57008			81201									
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42766	63108	10237	20103	40120	57006			81201				0263	0228	0175	0146		
Berlin-Schönefeld	47 385	42765	72809	10241	20120	40121	57010			82206				0253	0234	0195	0163		
Lindenbergl	98 393	42660	22908	10249	20110	40115	58011			82200				0275	0231	0198	0171		
Manschnow	12 396	42759	23106	10244	20117	40115	57010			82100				0308	0268	0221	0179		
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42775	50409	10262	20142	40126	55003			82211				0328	0284	0226	0184		
Bocholt	21 406	41957	70607	10244	20133	40138	54000			70522				0246	0224	0180	0169		
Essen	152 410	42968	60706	10258	20141	40129	56002			80001				0270	0256	0204	0173		
Kahler Asten	839 427	42682	70207	10209	20082	48506	57006			86201				0227	0195	0143	0114		
Bad Lippspringe	157 430	42970	70207	10236	20112	40133	55003			80002				0314	0263	0211	0160		
Kassel	231 438	42678	60305	10259	20129	40127	56009			81202				0292	0268	0202	0164		
Goettingen	175 444	42665	50305	10246	20130	40128	56006			81104				0215	0188	0170	0143		
Lindfeld	356 449	42670	63505	10235	20160	40125	56006			81206				0265	0229	0182	0138		
Braunlage	607 452	42670	51706	10221	20125	40111	57008			82206				0234	0179	0142	0122		
Brocken	1142 453	42262	53410	10163	20104	48509	56002			81241									
Arteln	164 460	42668	30509	10244	20175	40123	56009			81101				0294	0221	0174	0154		
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42962	23608	10241	20141	40128	56009			80002				0262	0232	0190	0149		
Wittenberg	105 474	42666	23005	10255	20104	40123	58010			81101				0324	0285	0228	0167		
Oschatz	150 480	42963	23107	10241	20134	40120	57010			80002				0277	0250	0204	0156		
Dresden-Klotzsche	230 488	42770	33107	10247	20126	40121	57011			81202				0281	0245	0198	0162		
Doberlug-Kirchhain	97 490	42965	32909	10254	20065	40121	58011			80001				0307	0269	0207	0158		
Cottbus	69 496	42681	22																

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		111	Rx		n	nddd		Sappp	6RRRr	R	hLMH	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssst
												xx	xxxx	nnnn	R
Helgoland	4	015	32285	83411	10116	20103	40165	56001					10146	20115	
List/Sylt	26	020	31008	73010	10119	20112	40158	56002		74622	886//		10143	20109	
Leck	7	022	32458	73211	10140	20117	40162	53001			875//		10168	20080	
Husum	26	026	32458	32709	10151	20120	40165	53001			86800		10168	20116	
Flensburg/Meierwik	27	033	32562	60409	10162	20113	40155	52002			86800		10184	20100	
Schleswig	43	035	32565	60403	10170	20116	40156	55001			86801		10187	20109	
Hohn	12	038	32463	30103	10182	20102	40154	55000			82801		10193	20110	
Kiel-Holtenau	31	046	32460	30207	10154	20110	40156	53003			83801		10198	20125	
Puttgarden	1	063	36/60	/3410	10147	20139	40143	52001					10158	20129	
Arkona	42	091	11330	80631	10121	20111	40141	55000	69902	75151	877//	31 37	10164	20121	
Norderney	11	113	32259	80211	10119	20103	40167	56004			886//		10142	20118	
Bremerhaven	7	129	32462	73810	10138	20110	40160	58002			875//		10168	20125	
Cuxhaven	5	131	32465	83410	10134	20109	40161	55002			876//		10158	20133	
Hamburg, Flugh.	16	147	32770	73306	10140	20122	40148	53004			81501		10208	20124	
Luebeck-Blankensee	14	156	32570	50307	10164	20122	40149	52008			83801		10223	20124	
Boitenhagen	15	161	32660	73607	10146	20132	40149	50003			82508		10191	20131	
Schwarin	59	162	32562	40107	10153	20119	40139	51008			81102		10217	20134	
Rostock-Warnemünde	4	170	31657	80307	10144	20123	40149	55000		71011	875//		10168	20144	
Teterow	46	177	36/59	/3614	10155	20117	40134	53001					10206	20145	
Barth	7	180	36/60	/3307	10143	20118	40140	55002					10185	20136	
Greifswald	2	184	32675	73407	10144	20112	40140	50003			872//		10208	20144	
Ueckermünde	1	193	36/59	/3607	10151	20124	40139	53005					10218	20146	
Emden-Hafen	5	203	36/59	/3406	10144	20103	40160	57001					10193	20111	
Oldenburg	11	215	32965	40207	10147	20093	40154	58002			80001		10197	20125	
Ahlhorn	49	218	32975	60109	10172	20079	40157	53002			81032		10212	20119	
Bremen, Flugh.	3	224	32975	43101	10181	20099	40150	52003			81032		10202	20140	
Soitau	77	235	32975	73406	10187	20097	40148	53001			80002		10226	20105	
Boizenburg	45	249	36///	/0209	10186	20124	40143	53003					10227	20118	
Luechow	17	253	32965	70106	10198	20095	40135	55003			81032		10225	20125	
Seehausen	21	261	32970	53506	10213	20128	40131	56004			80008		10234	20128	
Marnitz	81	264	36///	/3407	10189	20119	40135	55000					10223	20161	
Neuruppin	38	270	32970	73608	10207	20080	40128	56002			84046		10241	20138	
Neubrandenburg	81	280	32958	53408	10170	20100	40136	53002			80002		10214	20147	
Angermünde	56	291	32970	43409	10195	20095	40126	53004			82031		10244	20149	
Lingen	22	305	32759	53608	10214	20121	40138	55003			81532		10234	20130	
Muenster/Osnabrueck	48	311	32970	60208	10216	20114	40134	58005			82071		10248	20144	
Osnabrueck	95	317	36/59	/0207	10215	20109	40137	57004					10229	20132	
Guetersloh	72	320	32968	70503	10219	20127	40135	56004			81088		10245		
Diepholz	39	321	32975	50306	10199	20083	40143	55001			82031		10221	20126	
Bad Salzuflen	135	325	32963	50305	10207	20133	40137	56004			80002		10232	20130	
Hannover, Flugh.	56	338	32962	63407	10212	20116	40133	57003			80002		10230	20099	
Braunschweig	81	348	32975	53405	10222	20115	40129	56004			80002		10237	20115	
Gardelegen	47	359	32965	53605	10222	20125	40130	56004			80004		10245	20100	
Magdeburg	79	361	32960	63002	10227	20160	40125	56007			80006		10249	20136	
Potsdam	81	379	32964	43506	10215	20136	40124	56005			80008		10248	20142	
Berlin-Dahlem	51	381	32664	63204	10218	20117	40127	52003			81148		10242	20140	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32766	73305	10220	20096	40123	55002			81231		10242	20162	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32766	53107	10220	20117	40119	57004			81401		10241	20157	
Berlin-Schoenefeld	47	385	32765	63207	10224	20121	40119	57003			82208		10246	20138	
Lindenberg	98	393	32662	43204	10223	20128	40114	57002			81204		10251	20144	
Manschnow	12	396	32759	53506	10224	20128	40112	55003			81102		10249	20146	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32965	60508	10242	20128	40121	57006			80001		10285	20166	
Bocholt	21	406	31957	60504	10221	20120	40132	56006		70511	84082		10248	20146	
Essen	152	410	32970	50808	10232	20130	40125	58005			82432		10261	20175	
Kahler Asten *	839	427	32668	70206	10187	20113	48498	56004			80001		10221	20145	
Bad Lippsprunge	157	430	32970	60205	10216	20124	40133	55002			81032		10248	20144	
Kassel	231	438	32972	60206	10225	20127	40126	56004			83032		10260	20122	
Goettingen	175	444											10254	20114	
Leinefelde	356	449	32975	53407	10206	20121	40120	57005			80008		10242	20141	
Braunlage	607	452	36/60	/3405	10193	20099	40118	57001					10232	20137	
Brocken *	1142	453	32965	63208	10140	20087	48503	58002			81048		10176	20121	
Artern	164	460	32975	60305	10210	20151	40124	58002			80006		10267	20103	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32965	23305	10226	20123	40122	58007			80002		10249	20142	
Wittenberg	105	474	32963	73403	10225	20107	40120	56005			80006		10262	20137	
Oschatz	150	480	32998	33005	10215	20150	40116	59006			80001		10244	20139	
Dresden-Klotzsche	230	488	32675	42803	10233	20105	40117	57005			80001		10251	20148	
Doberslug-Kirchhain	97	490	32962	33207	10223	20144	40119	58004			80004		10255	20130	
Cottbus	69	496	32975	73103	10239	20103	40113	56005			81036		10259	20143	
Grörlitz	237	499	32972	22707	10225	20124	40111	57007			80001		10247	20156	
Aachen	202	501	32770	70305	10247	20131	40109	57006			81408		10276	20162	
Noervenich	118	502	32965	70306	10244	20140	40115	57012			82031		10289	20156	
Nuerburg	627	510	32980	70602	10222	20105	40108	57008			80002		10245	20177	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32768	70506	10251	20150	40112	57009			81216		10281	20144	
Bendorf	127	515	32981	70503	10268	20105	40106	56011			80008		10293	20135	
Bad Marienberg	547	526	32680	72502	10225	20111	40109	58010			81102		10246	20168	
Giessen	186	532	32982	53601	10271	20112	40113	57005			80002		10283	20117	
Bad Hersfeld	212	542											10278	20116	
Wasserkuppe *	921	544	32682	73102	10204	20090	48507	57004			84202		10226	20170	
Meiningen	450	548	32680	63404	10223	20121	40114	56006			83202		10256	20130	
Schmücke	937	552	32478	70204	10186	20091	48497	58004			84208		10222	20138	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32965	70105	10228	20148	40116	58003			80008		10254	20135	
Neuhaus a.R. *	845	557	32580	73505	10193	20098	48499	50000			84208		10233	20136	
Gera-Leumnitz	311	567	32959	80307	10222	20161	40124	56003			80007		10259	20136	
Chemnitz	418	577	32976	30204	10205	20143	40117	57005			81032		10235	20150	
Fichtelberg *	1213	578	32480	43408	10154	20092	48493	58005			81144		10188	20105	
Zinnwald-Georg.	877	582	32970	33408	10179	20103	48495	58007			81034		10204	20125	
Trier-Petrisberg	265	609	32680	80301	10253	20135	40104	57008			81207		10278	20128	
Deuselbach	480	615											10255	20150	
Pferdsfeld	396	626	32980	61202	10231	20131	40111	57011			81031		10255	20154	

Station	Hoehe m	llhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5sppp	21 Uhr UTC			18-21			Erdbodentemp. 21 Uhr UTC					
								7wwww	BNCCC	ff-ff	05	10	20	50					
								12	hLMH	xx gg	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n					
Helgoland	4 015	41/09	93606	10109	10109	40163	58002	74742											
List/Sylt	26 020	41465	70712	10131	20101	40163	53005	70242	878//										
Leck	7 022																		
Husum	26 026	42470	80410	10138	20106	40158	56001		878//				0168	0176	0174	0148			
Flensburg/Meierwik	27 033																		
Schleswig	43 035	42570	60510	10132	20106	40162	53005		86500				0186	0195	0183	0152			
Hohn	12 038																		
Kiel-Holtenau	31 046																		
Puttgarden	1 063	46/60	/0216	10126	20117	40149	52006				28		0169	0177	0173	0165			
Arkona	42 091	41478	80826	10093	20082	40160	51019				32 38		0176	0181	0181	0155			
Norderney	11 113	41230	80311	10110	20103	40165	55002	71022	886//				0161	0158	0156	0148			
Bremerhaven	7 129	42468	83606	10139	20112	40157	56003		876//										
Cuxhaven	5 131	42465	70208	10136	20117	40158	55003		876//				0181	0185	0190	0161			
Hamburg, Flugh.	16 147	42565	40405	10147	20112	40149	53001		81501				0174	0178	0181	0150			
Luebeck-Blankensee	14 156	42560	10203	10130	20118	40151	52002		81101				0208	0219	0200	0165			
Boltenhagen	15 161	41556	73607	10136	20133	40150	52001		71011	875//			0174	0180	0182	0148			
Schwerin	59 162	41556	53603	10133	20121	40141	50002		71011	85200			0185	0196	0201	0158			
Rostock-Warnemünde	4 170	41568	70711	10139	20131	40151	52002		72522	8533/			0200	0211	0211	0175			
Teterow	46 177	46/59	/0106	10121	20105	40142	51007						0189	0197	0197	0159			
Barth	7 180	46/60	/0814	10113	20105	40155	53015					25	0167	0176	0183	0159			
Greifswald	2 184	41458	80610	10123	20112	40153	53013		75165	877//			0186	0196	0206	0183			
Ueckermünde	1 193	46/59	/0105	10140	20119	40143	50004						0191	0196	0192	0158			
Emden-Hafen	5 203	46/59	/0107	10118	20110	40157	57003						0190	0199	0199	0163			
Oldenburg	11 215																		
Ahlhorn	49 218																		
Bremen, Flugh.	3 224	42462	60208	10130	20115	40151	51001		85501				0196	0205	0199	0157			
Soltau	77 235	42960	53607	10131	20115	40152	53002		80002				0169	0186	0193	0157			
Boizenburg	45 249	46///	/0103	10131	20110	40150	50006						0167	0179	0183	0152			
Luechow	17 253	42958	30204	10124	20110	40147	51011		80002				0167	0181	0188	0165			
Seehausen	21 261	42959	10106	10150	20122	40143	52011		80001				0199	0208	0209	0169			
Marnitz	81 264	46///	/0105	10127	20111	40145	50008						0175	0185	0195	0152			
Neuruppin	38 270	42970	60107	10157	20109	40139	51010		80008				0180	0196	0199	0160			
Neubrandenburg	81 280	42458	70210	10121	20111	48447	50007		85501				0167	0181	0193	0170			
Angermünde	56 291	41957	30105	10130	20120	40138	50011		71011	83030			0160	0189	0197	0179			
Lingen	22 305	42660	30105	10151	20113	40141	51003		82502				0201	0215	0213	0184			
Muenster/Osnabrueck	48 315	42970	50307	10165	20094	40140	53004		81071				0224	0232	0218	0182			
Osnabrueck	95 317	46/60	/0506	10156	20093	40146	52006						0209	0222	0223	0167			
Guetersloh	72 320																		
Diepholz	39 321																		
Bad Salzflen	135 325	42965	60405	10157	20115	40143	53003		82032				0211	0233	0224	0167			
Hannover, Flugh.	56 338	42975	60106	10150	20086	40140	51005		81032				0212	0210	0204	0163			
Braunschweig	81 348	42975	50205	10156	20101	40137	52005		81031				0187	0195	0191	0153			
Gardlegen	47 359	46///	/0106	10172	20105	40137	51006						0202	0214	0220	0174			
Magdeburg	79 361	42958	43504	10161	20134	40133	50005		80001				0197	0223	0230	0192			
Potsdam	81 379	42975	50506	10164	20105	40134	50007		80008				0197	0223	0230	0192			
Berlin-Dahlem	51 381	42983	30406	10176	20074	40133	51009		80001				0186	0195	0197	0171			
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42982	50307	10172	20056	40134	51010		80001										
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42980	40207	10171	20078	40130	50010		80008				0183	0192	0185	0153			
Berlin-Schönefeld	47 385	42977	40210	10173	20083	40130	51010		80001				0159	0183	0193	0171			
Lindenberg	98 393	42960	00106	10174	20102	40127	53010		80001				0221	0223	0213	0181			
Manschnow	12 396	42960	30105	10167	20111	40128	53016		80001				0206	0219	0220	0188			
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42965	40205	10187	20134	40126	50004		80002				0233	0246	0237	0187			
Bocholt	21 406	41957	30503	10175	20112	40135	53002		70511	80002			0207	0212	0196	0176			
Essen	152 410	42970	50810	10194	20111	40128	55000		80002				0210	0224	0213	0179			
Kahler Asten *	839 427	42667	60706	10141	20119	48447	50007		83441				0161	0158	0162	0154			
Bad Lippspringe	157 430	42963	60403	10162	20123	40136	50000		81031				0222	0222	0221	0170			
Kassel	231 438	42967	53604	10190	20116	40130	54000		80002				0222	0222	0221	0170			
Goettingen	175 444	42660	30202	10182	20092	40133	51002		82231										
Leinefelde	356 449	42563	60000	10156	20124	40128	50002		83534				0189	0196	0192	0146			
Braunlage	607 452	46/60	/3507	10143	20092	40131	52001						0162	0180	0161	0126			
Brocken *	1142 453	42960	40115	10116	20076	48494	56007		80008										
Artern	164 460	42960	40000	10175	20117	40130	50003		80006				0204	0215	0197	0156			
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42962	43303	10183	20117	40127	50003		80002				0179	0192	0193	0156			
Wittenberg	105 474	42962	53603	10174	20120	40124	52002		81031				0207	0219	0223	0183			
Oschatz	150 480	42968	43103	10147	20122	40123	53004		80006				0174	0191	0198	0164			
Dresden-Klotzsche	230 488	42973	33202	10193	20102	40121	54000		80001				0205	0212	0209	0171			
Doberlug-Kirchhain	97 490	42960	20000	10158	20129	40126	52005		82030				0199	0214	0215	0169			
Cottbus	69 496	42962	73505	10182	20112	40123	53009		81038				0175	0196	0213	0191			
Görlitz	237 499	42962	82905	10159	20125	40121	52004		80007				0184	0198	0198	0151			
Aachen	202 501	42960	60302	10207	20132	40112	54000												

Europäischer Wetterbericht

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 25. Mai 1993						Nummer 145				
Station	Schleswig	Greifswald		Hannover		Lindenberg		Essen	Dresden		Greifswald	
YYGG	2500	2500		2500		2500		2500	2500		2518	
	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	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		3137 -38 10 19	3136 -37 10 20	3133 -37 8 21					3135 -37 10 21	3145 -39 7 18		
20		2668 -47 8 27	2668 -47 9 19	2664 -47 8 23					2664 -47 7 19	2672 -46 7 20		
30		2401 -50 6 8	2402 -50 6 13	2396 -51 5 15					2397 -51 5 15	2403 -49 7 15		
50	2071 -52 5 13	2069 -52 1 10	2071 -53 1 6	2067 -53 1 9					2068 -53 2 8	2069 -53 4 14		
70	1855 -55 3 8	1852 -55 36 11	1856 -55 34 5	1853 -55 2 9					1852 -57 2 11	1853 -55 1 8		
100	1628 -57 -82 30 10	1626 -57 -88 31 15	1629 -58 -85 32 9	1626 -58 -89 32 12					1630 -89 -138	1628 -58 -89 33 13	1625 -55 -87 34 15	
150	1371 -58 -74 30 22	1369 -57 -76 31 24	1373 -59 -73 30 20	1370 -58 -76 33 22					1374 -60 -78 25 18	1372 -58 -75 34 22	1367 -55 -79 30 28	
200	1191 -61 -71 29 46	1188 -59 -68 31 49	1195 -62 -72 30 27	1191 -63 -74 33 41					1197 -64 -73 27 40	1194 -64 -75 34 44	1184 -60 -74 31 56	
250	1051 -55 -65 29 65	1049 -56 -63 31 59	1055 -54 -61 30 45	1052 -54 -66 33 61					1058 -55 -67 29 31	1053 -53 -65 34 59	1045 -56 -69 30 83	
300	0932 -45 -57 30 50	0930 -46 -51 30 45	0936 -44 -52 30 34	0932 -45 -57 33 43					0938 -45 -58 28 32	0934 -45 -55 34 44	0926 -47 -54 30 64	
400	0733 -29 -35 29 36	0732 -30 -36 28 30	0736 -28 -36 31 22	0734 -29 -57 34 27					0739 -28 -37 30 19	0735 -28 -53 35 32	0729 -30 -38 30 45	
500	0569 -18 -22 29 26	0569 -18 -38 27 25	0572 -16 -27 30 21	0570 -16 -51 35 15					0574 -16 -25 30 15	0571 -16 -50 35 23	0566 -18 -23 30 43	
700	0309 1 -10 29 19	0308 -1 -17 23 13	0309 1 -25 29 14	0309 0 -26 8 1					0311 2 -10 28 6	0309 0 -18 32 7	0304 -1 -17 30 31	
850	0150 7 5 26 13	0151 8 2 22 19	0150 12 -5 28 8	0151 8 2 20 7					0152 12 3 24 10	0151 8 0 18 11	0147 8 4 31 16	
1000	0014 13 11 31 6	0014 18 13 21 9	0013 15 12 13 3	0014 19 9 19 3					0013	0015	0012 13 10 33 16	
M a r k a n t e			006 -29 7 24		006 -30 35 7							
P u n k t e			007 5 5		007 9 7							
			007 10 7		008 1 26							
			007 12 17		010 8 21							
			008 9 21		018 -47 11 18							
			009 -36 8 19		023 -46 5 19							
			011 -37 10 18		025 -50							
			013 -42		026 9 20							
			025 -49 7 20		030 5 13							
			027 9 27		036 -53							
			031 6 12		043 9 10							
			042 9 10		052 34 5							
			050 1 6		055 -53 1 6							
			060		064 5 9							
			100 -58 -85 32 9		100 -58 -89 32 12							
			107 33 11		109 32 15							
			135 -57 -77 29 12		120 -57 -88							
			153 -59 -73		146 -58 -78 33 19							
			162 -63 -75		164 -59 -73							
			173		172 -62 -75							
			189 -64 -74 28 26		204 -63 -74 33 41							
			196 -63 -73 28 25		249 -54 -66 33 63							
			210 -60 -69		267 -52 -65							
			220 -60 -69		302 -45 -57							
			232 -58 -66 30 55		319 -42 -51							
			273 -50 -56		324 -41 -50							
			299 -44 -52		358 -35 -54 34 25							
			327		419 -26 -62							
			346 -36 -42		468 -20 -58							
			377 -31 -37 31 22		508							
			451 -21 -35		522 -14 -48							
			492 -17 -27		582 -9 -50							
			510 -15 -26		600							
			520 -15 -19		604 -8 -25							
			556 -11 -16		643 -5 -25							
			573 -9 -27		670							
			600		697							
			601		699 -1 -28 0 0							
			653 -1 -19		699 2 -23 0 2							
			667 0 -17 30 12		729 2 -19 9 9							
			676 1 -21		767 3 -5							
			696 1 -29		776 3 -4 19 9							
			728 2 -11		800							
			773 6 -7		803 5 -2 20 7							
			800		872 9 4 22 9							
			805 8 -4		902							
			883 14 -7		925 14 6 21 8							
			903 14 -17 29 7		961 17 7 18 4							
			907		991 19 7							
			913 14 -19		000 19 9 19 3							
			925 14 2 27 4		003 18 9 19 2							
			930 14 7									
			984 17 12									
			993 17 12 19 3									
			009 12 11 6 4									
Tropo- pause	206 -62 -72 29 47	214 -62 -70 31 57	189 -64 -74 28 26	204 -63 -74 33 41	191 -65 -74 26 33	201 -64 -75 34 44	226 -61 -72 31 75					
Max- wind	236 -58 -68 29 67	242 -57 -65 31 66		249 -54 -66 33 63		240 -55 -67 34 61	258 -55 -68 30 83					
30/50		0332	0331	0329		0329	0334					
50/100	0443	0443	0442	0441		0440	0444					
100/200	0437	0438	0434	0435		0434	0441					
200/500	0622	0619	0623	0621		0623	0618					
500/1000	0555	0555	0559	0556		0561	0554					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 25. Mai 1993						Nummer 145																						
Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Greifswald			Lindenberg			Meiningen			Lindenberg											
YYGG	2500			2500			2500			2506			2506			2506			2518											
	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	3134	-37	11 19	3132	-36	8 17	3126	-37	10 11	3128	-39	8 21	3128	-40	9 19	3123	-38	7 29	3135	-39	4 21	3135	-39	4 21	3135	-39	4 21			
10	2663	-46	9 18	2660	-47	7 22	2659	-47	7 18	2665	-45	10 22	2660	-50	9 20	2657	-47	10 19	2668	-46	8 19	2668	-46	8 19	2668	-46	8 19			
20	2397	-51	7 12	2396	-52	8 6	2393	-51	10 12	2398	-51	8 19	2396	-51	8 19	2392	-52	8 21	2399	-48	8 15	2399	-48	8 15	2399	-48	8 15			
30	2069	-55	2 7	2067	-56	3 5	2066	-56	1 7	2065	-54	4 15	2066	-54	4 17	2064	-56	5 8	2068	-54	1 17	2068	-54	1 17	2068	-54	1 17			
50	1855	-56	32 7	1854	-59	34 8	1853	-58	33 9	1850	-56	36 11	1851	-55	1 12	1851	-57	34 10	1853	-55	35 9	1853	-55	35 9	1853	-55	35 9			
70	1629	-58	-89 33 8	1630	-59	-78 29 15	1629	-59	-82 32 11	1623	-56	-83 34 15	1624	-57	-88 34 16	1626	-58	-89 32 12	1626	-57	-88 32 15	1626	-57	-88 32 15	1626	-57	-88 32 15			
100	1374	-61	-76 31 21	1377	-61	-72 28 21	1375	-61	-74 32 25	1366	-57	-80 31 27	1369	-59	-74 31 27	1371	-60	-76 31 26	1369	-57	-77 31 29	1369	-57	-77 31 29	1369	-57	-77 31 29			
150	1198	-63	-74 32 26	1200	-63	-73 29 21	1199	-63	-72 33 27	1185	-61	-73 30 58	1189	-63	-73 30 48	1194	-64	-75 30 40	1189	-62	-74 31 59	1189	-62	-74 31 59	1189	-62	-74 31 59			
200	1057	-54	-65 32 37	1060	-54	-62 31 32	1058	-53	-64 33 37	1045	-56	-66 31 66	1050	-56	-66 33 61	1055	-55	-65 31 38	1050	-56	-68 32 55	1050	-56	-68 32 55	1050	-56	-68 32 55			
250	0938	-44	-55 32 34	0940	-44	-50 32 24	0938	-44	-53 32 35	0927	-47	-58 30 51	0931	-45	-58 32 41	0936	-45	-58 31 32	0931	-46	-54 31 53	0931	-46	-54 31 53	0931	-46	-54 31 53			
300	0738	-28	-37 32 21	0740	-27	-36 32 21	0738	-28	-36 33 26	0729	-30	-55 30 46	0732	-29	-36 31 34	0737	-28	-50 32 25	0733	-30	-37 30 41	0733	-30	-37 30 41	0733	-30	-37 30 41			
400	0574	-16	-25 30 19	0575	-15	-20 32 15	0573	-15	-27 31 17	0566	-18	-44 30 29	0569	-18	-25 31 26	0572	-15	-30 32 22	0569	-15	-27 30 33	0569	-15	-27 30 33	0569	-15	-27 30 33			
500	0311	2	-18 30 18	0313	2	-15 30 13	0312	0	-3 31 18	0308	0	-11 30 22	0307	0	-17 30 13	0309	2	-15 31 13	0307	1	-6 30 24	0307	1	-6 30 24	0307	1	-6 30 24			
700	0152	11	2 30 8	0153	14	5 25 6	0152	12	-1 27 8	0148	6	4 27 11	0149	9	-2 22 12	0150	11	0 33 4	0148	10	2 31 10	0148	10	2 31 10	0148	10	2 31 10			
850	0014			0014			0014			0012	15	11 27 11	0013	13	10 19 6	0013			0010			0010			0010					
1000																														
M a r k a n t e																														
P u n k t e																														
Tropo-pause	185	-66	-76 29 26	187	-65	-75 29 21	185	-66	-74 32 31	222	-60	-70 30 62	206	-63	-73 31 45	190	-65	-76 30 34	212	-64	-75 32 68	212	-64	-75 32 68	212	-64	-75 32 68	212	-64	-75 32 68
Max-wind																														
30/50	0328			0329			0327			0333			0330			0328			0331			0331			0331					
50/100	0440			0437			0437			0442			0442			0438			0442			0437			0437					
100/200	0431			0430			0430			0438			0435			0432			0432			0437			0437					
200/500	0624			0625			0626			0619			0620			0622			0622			0620			0620					
500/1000	0560			0561			0559			0554			0556			0559			0559			0559			0559					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Hohenbeobachtungen vom Dienstag den 25. Mai 1993						Nummer 145
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden		
YYGG	2512	2512	2512	2512	2512	2512	2512	
	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	
hPa								
10		3137 -38 12 23	3132 -38 10 25	3138 -36 12 15	3130 -38 11 17	3131 -37 10 23		
20		2667 -45 8 23	2663 -48 9 22	2664 -47 8 20	2663 -47 10 22	2661 -45 10 11		
30		2399 -50 9 17	2397 -50 7 19	2399 -49 8 17	2396 -51 9 9	2395 -50 8 15		
50	2068	2067 -54 4 15	2067 -55 5 5	2067 -53 7 6	2067 -55 5 6	2066 -54 3 5		
70	1852 -56 2 7	1851 -55 1 9	1853 -57 1 6	1852 -56 36 10	1853 -57 33 4	1851 -57 35 8		
100	1625 -57 -88 33 11	1624 -56 -87 32 13	1628 -59 -90 31 9	1626 -57 -88 32 14	1628 -58 -89 28 11	1626 -58 -89 33 11		
150	1368 -55 -80 30 29	1367 -56 -79 31 28	1372 -58 -77 29 20	1369 -57 -78 30 30	1374 -61 -82 29 20	1370 -58 -79 31 25		
200	1187 -62 -72 29 58	1185 -59 -72 30 56	1193 -62 -73 29 44	1189 -61 -72 31 49	1197 -64 -74 30 56	1192 -63 -76 31 45		
250	1048 -57 -66 29 61	1046 -57 -68 30 61	1054 -56 -68 29 40	1051 -56 -66 31 52	1058 -55 -66 30 44	1053 -56 -70 31 39		
300	0930 -47 -54 29 54	0927 -47 -58 30 56	0936 -45 -59 29 38	0932 -46 -57 30 50	0938 -45 -60 30 33	0935 -46 -55 31 44		
400	0732 -30 -37 29 48	0730 -30 -40 31 50	0736 -29 -39 29 33	0734 -29 -44 32 36	0739 -28 -37 28 28	0736 -29 -43 31 29		
500	0568 -16 -29 29 34	0566 -18 -34 30 40	0572 -15 -39 30 25	0570 -17 -32 31 31	0574 -15 -24 28 19	0572 -16 -28 32 26		
700	0307 1 -25 29 27	0305 0 -20 29 21	0309 1 -6 30 16	0308 2 -16 31 14	0310 2 -9 23 10	0309 2 -30 31 18		
850	0149 8 -5 31 17	0148 9 -22 28 14	0150 11 -9 28 13	0149 10 0 28 13	0151 12 3 19 2	0151 11 -3 29 15		
1000	0013 16 7 30 12	0012 17 9 29 14	0013 20 11 33 5	0011 23 11 30 2	0012	0012		
M a r k a n t e								
P u n k t e								
Tropo- pause	218 -63 -72 30 60	229 -61 -72 30 63	211 -64 -75 30 42	213 -63 -73 30 53	205 -66 -76 30 61	222 -63 -76 31 41		
Max- wind	239 -59 -68 29 62	229 -61 -72 30 63			210 -65 -75 30 66			
30/50		0332	0330	0332	0329	0329		
50/100	0443	0443	0439	0441	0439	0440		
100/200	0438	0439	0435	0437	0431	0434		
200/500	0619	0619	0621	0619	0623	0620		
500/1000	0555	0554	0559	0559	0562	0560		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Dienstag				den 25. Mai				1993				Nummer 145			
Station	Meiningen	Stuttgart		Muenchen		Berlin											
YYGG	2512	2512		2512		2512		2512									
	hhhh TTTdTd ddrff oder ppp TTTdTd ddrff	hhhh TTTdTd ddrff oder ppp TTTdTd ddrff	hhhh TTTdTd ddrff oder ppp TTTdTd ddrff	hhhh TTTdTd ddrff oder ppp TTTdTd ddrff	hhhh TTTdTd ddrff oder ppp TTTdTd ddrff	hhhh TTTdTd ddrff oder ppp TTTdTd ddrff	hhhh TTTdTd ddrff oder ppp TTTdTd ddrff	hhhh TTTdTd ddrff oder ppp TTTdTd ddrff	hhhh TTTdTd ddrff oder ppp TTTdTd ddrff	hhhh TTTdTd ddrff oder ppp TTTdTd ddrff	hhhh TTTdTd ddrff oder ppp TTTdTd ddrff	hhhh TTTdTd ddrff oder ppp TTTdTd ddrff	hhhh TTTdTd ddrff oder ppp TTTdTd ddrff	hhhh TTTdTd ddrff oder ppp TTTdTd ddrff	hhhh TTTdTd ddrff oder ppp TTTdTd ddrff		
	hPa	3131 -38 13 18	3128 -38 13 16	2659 -46 8 12	2661 -49 -83 9 19	3129 -36 -74 12 20	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19		
	10	2659 -46 8 17	2659 -46 8 14	2392 -51 9 20	2395 -51 -85 6 11	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19	2661 -49 -83 9 19		
	20	2393 -53 9 13	2395 -50 9 15	2067 -56 34 5	2065 -54 -87 7 11	2395 -51 -85 6 11	2395 -51 -85 6 11	2395 -51 -85 6 11	2395 -51 -85 6 11	2395 -51 -85 6 11	2395 -51 -85 6 11	2395 -51 -85 6 11	2395 -51 -85 6 11	2395 -51 -85 6 11	2395 -51 -85 6 11		
	30	2065 -57 2 6	2067 -57 2 6	1854 -57 35 7	1850 -56 -88 2 8	2065 -54 -87 7 11	2065 -54 -87 7 11	2065 -54 -87 7 11	2065 -54 -87 7 11	2065 -54 -87 7 11	2065 -54 -87 7 11	2065 -54 -87 7 11	2065 -54 -87 7 11	2065 -54 -87 7 11	2065 -54 -87 7 11		
	50	1853 -56 35 7	1854 -57 29 12	1629 -59 -90 30 13	1625 -58 -90 33 13	1850 -56 -88 2 8	1850 -56 -88 2 8	1850 -56 -88 2 8	1850 -56 -88 2 8	1850 -56 -88 2 8	1850 -56 -88 2 8	1850 -56 -88 2 8	1850 -56 -88 2 8	1850 -56 -88 2 8	1850 -56 -88 2 8		
	70	1627 -58 -89 31 9	1628 -59 -90 29 8	1375 -58 -77 32 23	1369 -57 -76 30 25	1625 -58 -90 33 13	1625 -58 -90 33 13	1625 -58 -90 33 13	1625 -58 -90 33 13	1625 -58 -90 33 13	1625 -58 -90 33 13	1625 -58 -90 33 13	1625 -58 -90 33 13	1625 -58 -90 33 13	1625 -58 -90 33 13		
	100	1373 -58 -77 31 21	1375 -60 -77 30 24	1198 -65 -76 32 36	1189 -61 -72 30 49	1375 -58 -77 32 23	1375 -58 -77 32 23	1375 -58 -77 32 23	1375 -58 -77 32 23	1375 -58 -77 32 23	1375 -58 -77 32 23	1375 -58 -77 32 23	1375 -58 -77 32 23	1375 -58 -77 32 23	1375 -58 -77 32 23		
	150	1195 -65 -75 30 38	1199 -64 -74 31 39	1060 -55 -67 33 46	1050 -56 -68 31 51	1198 -65 -76 32 36	1198 -65 -76 32 36	1198 -65 -76 32 36	1198 -65 -76 32 36	1198 -65 -76 32 36	1198 -65 -76 32 36	1198 -65 -76 32 36	1198 -65 -76 32 36	1198 -65 -76 32 36	1198 -65 -76 32 36		
	200	1056 -56 -67 31 42	1060 -55 -67 33 46	0940 -44 -57 32 32	0932 -46 -57 30 45	1060 -55 -67 33 46	1060 -55 -67 33 46	1060 -55 -67 33 46	1060 -55 -67 33 46	1060 -55 -67 33 46	1060 -55 -67 33 46	1060 -55 -67 33 46	1060 -55 -67 33 46	1060 -55 -67 33 46	1060 -55 -67 33 46		
	250	0937 -45 -58 30 38	0941 -45 -58 31 33	0740 -28 -42 33 23	0734 -30 -48 32 36	0940 -44 -57 32 32	0940 -44 -57 32 32	0940 -44 -57 32 32	0940 -44 -57 32 32	0940 -44 -57 32 32	0940 -44 -57 32 32	0940 -44 -57 32 32	0940 -44 -57 32 32	0940 -44 -57 32 32	0940 -44 -57 32 32		
	300	0738 -28 -35 30 28	0741 -27 -39 28 17	0575 -14 -41 34 22	0570 -16 -28 32 29	0740 -28 -42 33 23	0740 -28 -42 33 23	0740 -28 -42 33 23	0740 -28 -42 33 23	0740 -28 -42 33 23	0740 -28 -42 33 23	0740 -28 -42 33 23	0740 -28 -42 33 23	0740 -28 -42 33 23	0740 -28 -42 33 23		
	400	0573 -14 -41 31 22	0576 -15 -31 29 15	0312 4 -18 30 14	0308 1 -15 31 15	0575 -14 -41 34 22	0575 -14 -41 34 22	0575 -14 -41 34 22	0575 -14 -41 34 22	0575 -14 -41 34 22	0575 -14 -41 34 22	0575 -14 -41 34 22	0575 -14 -41 34 22	0575 -14 -41 34 22	0575 -14 -41 34 22		
	500	0310 2 -13 31 6	0312 4 -18 30 14	0151 14 2 24 5	0149 11 -7 30 12	0312 4 -18 30 14	0312 4 -18 30 14	0312 4 -18 30 14	0312 4 -18 30 14	0312 4 -18 30 14	0312 4 -18 30 14	0312 4 -18 30 14	0312 4 -18 30 14	0312 4 -18 30 14	0312 4 -18 30 14		
	700	0151 11 3 24 6	0151 14 2 24 5	0012	0012	0151 14 2 24 5	0151 14 2 24 5	0151 14 2 24 5	0151 14 2 24 5	0151 14 2 24 5	0151 14 2 24 5	0151 14 2 24 5	0151 14 2 24 5	0151 14 2 24 5	0151 14 2 24 5		
	850	0012	0012			0012	0012	0012	0012	0012	0012	0012	0012	0012	0012		
	1000																
		008 -35 12 15				008 -35 12 15	008 -35 12 15	008 -35 12 15	008 -35 12 15	008 -35 12 15	008 -35 12 15	008 -35 12 15	008 -35 12 15	008 -35 12 15	008 -35 12 15		
		009 -40 14 20				009 -40 14 20	009 -40 14 20	009 -40 14 20	009 -40 14 20	009 -40 14 20	009 -40 14 20	009 -40 14 20	009 -40 14 20	009 -40 14 20	009 -40 14 20		
		012 -41				012 -41	012 -41	012 -41	012 -41	012 -41	012 -41	012 -41	012 -41	012 -41	012 -41		
		014 -40				014 -40	014 -40	014 -40	014 -40	014 -40	014 -40	014 -40	014 -40	014 -40	014 -40		
		016 -45				016 -45	016 -45	016 -45	016 -45	016 -45	016 -45	016 -45	016 -45	016 -45	016 -45		
		019 7 18	008 -36 15 12			019 7 18	019 7 18	019 7 18	019 7 18	019 7 18	019 7 18	019 7 18	019 7 18	019 7 18	019 7 18		
		021 8 23	014 -41 10 18			021 8 23	021 8 23	021 8 23	021 8 23	021 8 23	021 8 23	021 8 23	021 8 23	021 8 23	021 8 23		
		023 -47 8 12	016 -44 11 26			023 -47 8 12	023 -47 8 12	023 -47 8 12	023 -47 8 12	023 -47 8 12	023 -47 8 12	023 -47 8 12	023 -47 8 12	023 -47 8 12	023 -47 8 12		
		026 11 22	019 -45 7 18			026 11 22	026 11 22	026 11 22	026 11 22	026 11 22	026 11 22	026 11 22	026 11 22	026 11 22	026 11 22		
		030 -53 9 13	023 -51 11 15			030 -53 9 13	030 -53 9 13	030 -53 9 13	030 -53 9 13	030 -53 9 13	030 -53 9 13	030 -53 9 13	030 -53 9 13	030 -53 9 13	030 -53 9 13		
		033 -51	026 -49			033 -51	033 -51	033 -51	033 -51	033 -51	033 -51	033 -51	033 -51	033 -51	033 -51		
		039 9 11	028 8 16			039 9 11	039 9 11	039 9 11	039 9 11	039 9 11	039 9 11	039 9 11	039 9 11	039 9 11	039 9 11		
		049 -57 2 5	031 10 16			049 -57 2 5	049 -57 2 5	049 -57 2 5	049 -57 2 5	049 -57 2 5	049 -57 2 5	049 -57 2 5	049 -57 2 5	049 -57 2 5	049 -57 2 5		
		056 -55 1 6	041 9 15			056 -55 1 6	056 -55 1 6	056 -55 1 6	056 -55 1 6	056 -55 1 6	056 -55 1 6	056 -55 1 6	056 -55 1 6	056 -55 1 6	056 -55 1 6		
		065 34 7	047 2 8			065 34 7	065 34 7	065 34 7	065 34 7	065 34 7	065 34 7	065 34 7	065 34 7	065 34 7	065 34 7		
		072 36 9	053 -58			072 36 9	072 36 9	072 36 9	072 36 9	072 36 9	072 36 9	072 36 9	072 36 9	072 36 9	072 36 9		
		086 32 12	057 36 8			086 32 12	086 32 12	086 32 12	086 32 12	086 32 12	086 32 12	086 32 12	086 32 12	086 32 12	086 32 12		
		100 -58 -89 31 9	069 29 12			100 -58 -89 31 9	100 -58 -89 31 9	100 -58 -89 31 9	100 -58 -89 31 9	100 -58 -89 31 9	100 -58 -89 31 9	100 -58 -89 31 9	100 -58 -89 31 9	100 -58 -89 31 9	100 -58 -89 31 9		
		115 -59 -86	079 -57 29 7			115 -59 -86	115 -59 -86	115 -59 -86	115 -59 -86	115 -59 -86	115 -59 -86	115 -59 -86	115 -59 -86	115 -59 -86	115 -59 -86		
		119 -60 -86	085 35 9			119 -60 -86	119 -60 -86	119 -60 -86	119 -60 -86	119 -60 -86	119 -60 -86	119 -60 -86	119 -60 -86	119 -60 -86	119 -60 -86		
		138 -60 -84 28 20	100 -59 -90 29 8			138 -60 -84 28 20	138 -60 -84 28 20	138 -60 -84 28 20	138 -60 -84 28 20	138 -60 -84 28 20	138 -60 -84 28 20	138 -60 -84 28 20	138 -60 -84 28 20	138 -60 -84 28 20	138 -60 -84 28 20		
		143 31 15	107 30 8			143 31 15	143 31 15	143 31 15	143 31 15	143 31 15	143 31 15	143 31 15	143 31 15	143 31 15	143 31 15		
		150 -58 -77 31 21	115 -61 -87			150 -58 -77 31 21	150 -58 -77 31 21	150 -58 -77 31 21	150 -58 -77 31 21	150 -58 -77 31 21	150 -58 -77 31 21	150 -58 -77 31 21	150 -58 -77 31 21	150 -58 -77 31 21	150 -58 -77 31 21		
		158 -61 -77	128 28 17			158 -61 -77	158 -61 -77	158 -61 -77	158 -61 -77	158 -61 -77	158 -61 -77	158 -61 -77	158 -61 -77	158 -61 -77	158 -61 -77		
		168 -61 -74	145 -58 -77 30 23			168 -61 -74	168 -61 -74	168 -61 -74	168 -61 -74	168 -61 -74	168 -61 -74	168 -61 -74	168 -61 -74	168 -61 -74	168 -61 -74		
		172 -64 -76	163 -65 -77 29 27			172 -64 -76	172 -64 -76	172 -64 -76	172 -64 -76	172 -64 -76	172 -64 -76	172 -64 -76	172 -64 -76	172 -64 -76	172 -64 -76		
		175 30 38	185 -66 -76 30 34			175 30 38	175 30 38	175 30 38	175 30 38	175 30 38	175 30 38	175 30 38	175 30 38	175 30 38	175 30 38		
		181 -63 -74	205 -63 -73			181 -63 -74	181 -63 -74	181 -63 -74	181 -63 -74	181 -63 -74	181 -63 -74	181 -63 -74	181 -63 -74	181 -63 -74	181 -63 -74		
		189 30 45	208 -64 -74			189 30 45	189 30 45	189 30 45	189 30 45	189 30 45	189 30 45	189 30 45	189 30 45	189 30 45	189 30 45		
		200 -65 -75 30 38	227 -60 -70 33 42			200 -65 -75 30 38	200 -65 -75 30 38	200 -65 -75 30 38	200 -65 -75 30 38	200 -65 -75 30 38	200 -65 -75 30 38	200 -65 -75 30 38	200 -65 -75 30 38	200 -65 -75 30 38	200 -65 -75 30 38		
		211 -62 -72 30 34	236 -58 -70			211 -62 -72 30 34	211 -62 -72 30 34	211 -62 -72 30 34	211 -62 -72 30 34	211 -62 -72 30 34	211 -62 -72 30 34	211 -62 -72 30 34	211 -62 -72 30 34	211 -62 -72 30 34	211 -62 -72 30 34		
		218 -62 -72	244 33 47			218 -62 -72	218 -62 -72	2									