

Wetterdaten Deutschland

Tägliche Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Weather data Germany

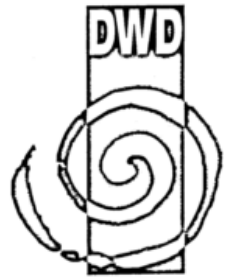
Daily observations and measurements of meteorological stations of the DWD

Données météorologiques Allemagne

Observations et mesures quotidiennes de stations météorologiques du DWD

Datos meteorológicos Alemania

Observaciones y mediciones diarias de estaciones del DWD



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Frankfurter Straße 135, 63067 Offenbach - Postanschrift: 63004 Offenbach, Postfach 100465, Telefon: (0 69) 80 62-22 84

D 13712 A
ISSN 0947-1448

Erscheint täglich
Bezugspreis jährlich DM 840.-
zuzügl. Porto
Nachdruck nicht gestattet

Issued daily
Yearly Price DM 840.-
plus postage
All rights reserved

Publié quotidiennement
Prix annuel DM 840.-
plus port
Reproduction interdite

Se publica diariamente
Precio de suscripción anual DM 840.-
plus porte
Se prohíbe la reproducción

Jahrgang Volume Volume Volumen	1	Sonntag Sunday Dimanche Domingo	01.10.1995	Nummer Number Número Número	274
---	---	--	------------	--------------------------------------	-----

Inhalt	Contents	Contenu	Contenido
Bodenwettermeldungen 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Surface data 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Données en surface 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Datos de superficie 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC
Aerologische Wettermeldungen 00, 12 UTC	Upper-air data 00, 12 UTC	Données en altitude 00, 12 UTC	Datos en altitud 00, 12 UTC
Höhenwinde 06, 18 UTC	Upperwind 06, 18 UTC	Vent en altitude 06, 18 UTC	Viento en altitud 06, 18 UTC

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

Europäischer Wetterbericht

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

SONNTAG den 1. Oktober 1995

Nummer 274

Station	Höhe	00 Uhr UTC										18-24					
		111 Rx	11hVV	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg					
Helgoland	4	015	11682	70107	10096	20030	40139	53005									
List/Sylt	26	020	32984	02028	10060	20002	40131	58001									
Leck	7	022	32984	03203	10007	21002	40137	51002									
Husum	26	026	32980	02805	10019	20005	40123	54000									
Glücksburg/Meierwik	27	033	42980	03109	10052	20037	40126	51002									
Schleswig	43	035	32965	03008	10022	20003	40131	51003									
Hohn	12	038	42980	03004	10014	21012	40130	58000									
Kiel-Holtenau	31	046	42980	02803	10019	20004	40121	51003									
Puttgarden	1	063															
Arkona	42	091	32589	33416	10072	20011	40080	51008				83200	25	35			
Norderney	11	113	11980	00208	10101	20042	40138	55001	69901	70181							
Bremerhaven	7	129	11580	10401	10074	20030	40138	51002	69911	70181		81500					
Cuxhaven	5	131	32981	00310	10086	20025	40136	52004									
Hamburg, Flugh.	16	143	32980	02904	10032	20017	40125	50003									
Lübeck-Blankensee	14	156															
Boltenhagen	15	161	32482	13112	10077	20027	40110	52005				81200					
Schwerin	59	162	32980	02807	10042	20023	40112	51006									
Rostock-Warnemünde	4	170	32570	23419	10089	20030	40098	52005				82200	24	33			
Teterow	46	177	16/59	/2804	10034	20023	40095	51003	69941								
Barth	7	180	16/60	/3313	10078	21002	40091	53009	69901								
Greifswald	2	184	11680	53310	10066	20032	40080	52006	69931	72581		85200					
Uckermünde	1	193	16/59	/2810	10061	20041	40080	53002	69901								
Emden-Hafen	5	203	16/60	/1801	10056	20038	40140	58003	69901								
Oldenburger	12	215	12686	12941	10040	20024	40134	54000	69931	71180		81500					
Ahlhorn	49	218	42670	12502	10016	20006	40142	58002				81500					
Bremen, Flugh.	3	224	11980	02503	10017	20009	40137	50001	69951	71180							
Soltau	77	235	36///	/2805	10023	20015	40135	51003									
Boizenburg	45	249	36/60	/2709	10028	20020	40127	51005									
Lüchow	17	253	36///	/2804	10032	20019	40123	52005									
Seehausen	21	261	36///	/2809	1///1	2///1	4///1	53006									
Marnitz	81	264	16/60	/2708	10035	20021	40102	53006	69961								
Neuruppin	38	270	11680	12805	10034	20021	40108	53006	69921	70181		81500					
Neubrandenburg	81	280	11975	02811	10039	20011	40096	53003	69941	70281							
Angermünde	56	291	32982	12710	10035	20028	40091	53004				81030					
Lingen	24	305	36///	/1501	10033	20024	40146	50000									
Münster/Osnabrück	48	315	31905	00000	10023	20020	40146	58001			74241						
Osnabrück	95	317	36/60	/2604	10046	20038	40150	58001									
Diepholz	39	321	32962	02301	10015	20015	40143	58001									
Bad Salzflen	135	325	36/34	/2302	10041	20034	40145	51001									
Hannover, Flugh.	56	338	32765	12704	10040	20029	40139	51004				81501					
Braunschweig	81	348	32965	02705	10045	20034	40135	51003									
Gardelegen	47	359	36/60	/3004	10032	20025	40125	52004									
Magdeburg	79	361	11972	02905	10037	20025	40128	51005	69901	70281		81500					
Potsdam	81	379	32982	12810	10037	20034	40114	52006				81500					
Berlin-Dahlem	51	381	32686	12907	10035	20029	40147	58003									
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11975	02909	10042	20027	40104	52005	69951	70281							
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11982	12911	10046	20025	40103	53005	69911	70181		81030					
Berlin-Schönefeld	47	385	11970	02810	10043	20025	40106	53006	69901	70181							
Lindenberg	98	393	12965	02709	10035	20032	40101	51006	69901								
Manschnow	12	396	36/60	/2710	10040	20025	40085	53001									
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11650	71704	10092	20085	40148	56006	69911	71152		875//					
Bocholt	21	406	16/01	/1102	10063	20061	40145	58006	69901								
Essen	152	410	16/01	/1703	10076	20071	40150	58007	69911								
Lüdenscheid	387	418	16/02	/1041	10055	20049	40147	58003	69961								
Kahler Asten	839	427	1150	52939	10019	20017	48424	51001	60021	71064		85600					
Bad Lipsprünge	157	430	36///	/1901	10058	20050	40149	51002									
Kassel	231	438	11968	03202	10056	20039	40145	51002	69931	70161							
Göttingen	167	444	36/60	/1302	10040	20033	40150	53006									
Leinefelde	356	449	16///	/2705	10042	20036	40146	53005	69911								
Braunlage	607	452	16/60	/2803	10025	20009	40138	52004	60011								
Brocken	1142	453	11/90	93318	10077	21008	48431	52004	60041	74998		25	35				
Artern	164	460	11970	02906	10041	20030	40141	52004	69911	70261							
Leipzig-Schkeuditz	141	469	11962	22607	10040	20028	40133	53008	60021	70186		82030					
Wittenberg	105	474	11970	02804	10035	20028	40121	51007	69931	70261							
Oschatz	50	480	11980	02811	10045	20034	40148	52010	60021	70261							
Dresden-Klotzsche	222	488	11580	22807	10041	20033	40122	51010	60041	70161		82500					
Doberlug-Kirchhain	97	490	32970	02809	10036	20035	40121	51009									
Cottbus	69	496	32283	12706	10042	20028	40109	51008				81100					
Görlitz	237	499	11468	82909	10047	20028	40105	53006	60011	70182		885//					
Aachen	202	501	11766	81801	10101	20071	40139	58008	69901	70262		875//					
Nörvenich	118	502	41430	80000	10094	20089	40154	58001				71062	875//				
Nürburg/Barweiler	485	506	11570	62205	10072	20047	40148	58005	69901	70262		875//					
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11335	80804	10091	20086	40147	58002	60021	75886		875//					
Wendig	182	514	16/47	82103	10087	20065	40158	58002				70361	875//				
Bendorf	127	515	16/46	/1101	10091	20091	40151	58004	60021								
Bad Marienberg	547	526															
Giessen	186	532	11558	82403	10076	20072	40149	54000	60021	72162		875//					
Bad Hersfeld	273	542	16/60	/0000	10053	20047	40155	51005	60021								
Wasserkuppe	921	544	11/02	93210	10019	20019	48442	53002	60101	74164							
Meiningen	450	548	11958	33105	10046	20041	40151	53003	60021	70186		83030					
Schmücke	937	552	16///	/3304	10011	20008	40154	51005	60021								
Erfurt-Bindersleben	315	554	11475	32704	10035	20024	40147	51005	60031	70186		82130					
Neuhaus a.R.	845	557	11/01	93506	10010	20008	48430	50003	60031	74786							
Gera-Leumnitz	311	567	11468	52604	10034	20029	40133	53006	60061	70198		85600					
Chemnitz	418	577	11468	92707	10032	20021	40137	51009	60091	70365		878//					
Fichtelberg	1213	578	11/00	93116	10118	21018	48416	51010	60111	74976							
Zinnwald-Georg.	877	583	16/47	/3216	10001	21003	48404	50003	60101								
Trier-Petrisberg	265	609	32980	62503	10070	20060	40157	57005				84031					
Deuselbach	480	615															
Pferdsfeld	396	626	42970	82804	10072	20053	40162	57002				8807//					
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	16/01	/3106	10048	20047	48458	52001	60021								
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	11575	82905	10099	20074	40156	50004	69901	76062		885//					
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/2907	10076	20050	40155	50002									
Würzburg	268	655	11660	83002	10079	20070	40152	52009	69951	72162		8					

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff
			Rx		n	nddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	41983	00605	10091	20000	40137	57002	70261		
List/Sylt	26	020	42984	00207	10066	20001	40129	58002			
Leck	7	022	42984	03002	10003	21002	40137	54000			
Husum	26	026	42980	03005	10017	20002	40123	54000			
Glücksburg/Meierwik	27	033									
Schleswig	43	035	42965	03008	10014	21005	40132	50001			
Hohn	12	038	42970	02904	10005	21019	40132	51002			
Kiel-Holtenau	31	046	42980	02804	10017	20000	40121	54000			
Puttgarden	1	063									
Arkona	42	091	42589	33418	10072	20018	40087	51007	83200	25	35
Norderney	11	113	41580	41905	10082	20045	40132	58006	70281	84600	
Bremerhaven	7	129	42980	00000	10053	20036	40140	53002			
Cuxhaven	5	131	42981	03303	10065	20001	40136	50000			
Hamburg, Flugh.	16	147	41980	00000	11001	21011	40129	50004	71100		
Lübeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	42482	12810	10058	20035	40116	53006	81200		
Schwerin	59	162	42980	02907	10035	20020	40119	53006			
Rostock-Warnemünde	4	170	42980	03321	10091	20040	40101	52003			21 25
Teterow	46	177	48760	/2707	10037	20039	40101	51006			
Barth	7	180	48760	/2903	10051	20008	40093	50002			
Greifswald	2	184	42780	42906	10049	20020	40087	51007	84200		
Uckermünde	1	193	46759	/2706	10039	20024	40090	51010			
Emden-Hafen	5	203	46760	/2203	10067	20048	40136	58004			
Oldenburg	12	215	42970	00901	11002	21005	40137	51003			
Ahlhorn	49	218	41965	02001	10001	21006	40143	50001	71100		
Bremen, Flugh.	3	224	41975	02402	11004	21011	40140	50003	71100		
Soltau	77	235	46777	/2705	10013	20007	40137	50002			
Bolzenburg	45	249	46760	/2805	10018	20012	40131	50003			
Lüchow	17	253	46777	/2504	10015	20010	40128	53005			
Seehausen	21	261	46777	/2708	10011	21011	40141	52005			
Marnitz	81	264	46760	/2710	10025	20012	40107	53005			
Neuruppin	38	270	42475	12605	10018	20012	40115	53007	81600		
Neubrandenburg	81	280	42975	02809	10029	20004	40102	51006			
Angermünde	56	291	42980	12710	10027	20022	40094	50003	81030		
Lingen	24	305	46777	/1902	10021	20014	40139	58007			
Münster/Osnabrück	48	315	41707	91201	10014	20011	40142	58004	74344		
Osnabrück	95	317	46737	/1601	10019	20015	40149	58003			
Diepholz	39	321	42960	00000	10002	20000	40143	50000			
Bad Salzuflen	135	325	46710	/2902	10023	20018	40147	50001			
Hannover, Flugh.	56	338	41960	02502	10016	20036	40142	50002	74000		
Braunschweig	81	348	42960	02606	10031	20026	40137	51001			
Gardelagen	47	359	46760	/2705	10018	20012	40131	52006			
Magdeburg	79	361	42970	02708	10033	20020	40134	51006			
Potsdam	81	379	42272	22710	10029	20025	40121	53007	81640		
Berlin-Dahlem	51	381	42484	12806	10028	20026	40114	52006	81600		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42375	12809	10033	20022	40111	53007	81600		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42980	12709	10036	20019	40110	53007	81030		
Berlin-Schönefeld	47	385	42970	02608	10021	20005	40113	53006			
Lindenberg	98	393	42260	42707	10029	20027	40106	51005	84600		
Manschnow	12	396	46760	/2710	10036	20024	40092	51007			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41550	71404	10093	20085	40137	58010	75152	875//	
Bocholt	21	406	46722	/1003	10070	20068	40134	58011			
Essen	152	410	46734	/1205	10077	20073	40142	58008			
Lüdenscheid	387	418	46707	/1101	10054	20049	40141	58006			
Kahler Asten	839	427	41165	42607	10012	20007	48420	58003	72841	84500	
Bad Lippspringe	157	430	46777	/1902	10053	20042	40149	50000			
Kassel	231	438	41450	12103	10032	20023	40150	50002	71000	81500	
Göttingen	167	444	46760	/1104	10023	20018	40151	50001			
Leinefelde	356	449	46777	/2806	10035	20032	40148	52001			
Braunlage	607	452	46760	/2802	10013	20000	40143	50002			
Brocklage	1142	453	41790	93216	11012	21014	48433	51002	74944		
Artern	164	460	42962	02604	10033	20026	40149	51007			
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42962	02808	10037	20024	40139	51005			
Wittenberg	105	474	42962	02803	10017	20010	40130	52008			
Oschatz	150	480	42970	02713	10038	20028	40130	51004			
Dresden-Klotzsche	222	488	42270	52711	10040	20034	40126	53004	85100		
Doberlug-Kirchhain	97	490	42965	02810	10033	20032	40127	53006			
Cottbus	69	496	42282	12707	10032	20021	40114	53004	81100		
Görlitz	237	499	42462	32709	10038	20022	40112	51006	83500		
Aachen	202	501	42668	81502	10101	20072	40126	58012	875//		
Nörvenich	118	509	41433	81703	10092	20012	40164	58010	72155	8653//	
Nürnberg/Barweiler	485	506	42772	82205	10076	20050	40138	58009	8552//		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41132	81205	10090	20085	40137	58010	75862	8252//	
Mendig	182	514	42770	82101	10081	20061	40146	57012	885//		
Bendorf	127	515	46745	/0702	10089	20089	40143	58008			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	41556	80402	10076	20072	40149	54000	71022	875//	
Bad Hersfeld	273	542	46701	/2201	10040	20037	40157	50001			
Wasserkuppe	921	544	41700	93106	10015	20015	48441	58001	74542	85200	
Meiningen	450	548	42560	50000	10034	20026	40157	51004			
Schmücke	937	552	46777	/2704	11005	21008	40166	53005			
Erfurt-Bindersleben	315	554	42970	02708	10030	20025	40153	50000			
Neuhaus a.R.	845	557	41701	93003	10002	20000	48432	51005	74564		
Gera-Leumnitz	311	567	42975	02606	10025	20021	40142	53008			
Chemnitz	418	577	42467	62809	10032	20023	40142	53005	86200		
Fichtelberg	1213	578	41700	92922	11020	21020	48418	53003	74974	22	28
Zinnwald-Georg.	877	582	46750	/3211	11001	21005	48408	53005			
Trier-Petrisberg	265	609	42680	72702	10074	20054	40145	57013	875//		
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42770	72402	10071	20057	40154	57008	8353//		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46707	/2905	10045	20044	48453	58005			
Frankfurt/M. Flugh.	116	639	41475	81703	10094	20077	40151	58005	72162	8557//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	Computerausfall								
Würzburg	268	655	41258	82801	10081	20074	40153	52001	76066	877//	
Bad Kissingen	262	658	46760	/1101	10058	20053	40155	51003			
Coburg	322	671	46760	/0401	10039	20029	40158	51006			
Bamberg	239	675	46750	/2702	10068	20062	40154	50003			
Hof	567	685	41560	32804	10007	20005	40158	51006	70361	83200	
Weiden	438	688	41575	70201	10049	20040	40150	51007	70162	875//	
Berus	363	704	46759	/2005	10080	20048	40148	56011			
Tholey	396	706	46760	/2403	10070	20046	40153	58009			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42975	80000	10068	20054	40162	57008	8807//		
Weinbiet	553	724	46760	/2814	10067	20038	40148	58004			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42675	81706	10083	20062	40152	58005	8357//		
Stuttgart, Flugh.	396	738	42980	52403	10085	20057	40161	58007	81034		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42775	71704	10070	20039	40164	58003	8157//		
Öhringen	276	742	46760	/2501	10080	20052	40165	58001			
Weissenburg	422	761	41360	82705	10068	20048	40161	51006	76362	885//	
Nürnberg	319	763	41465	83104	10073	20063	40157	52002	75152	875//	
Regensburg	366	776	41565	83302	10058	20050	40154	51008	76166	875//	
Straubing	350	788	41575	72703	10055	20042	40158	51018	76186	8557//	
Gr. Arber	1437	791									
Freiburg	269	803	42775	81905	10103	20043	40168	58009	8357//		
Lahr	156	805	42980	62403	10088	20066	40174	54000	8607//		
Freudenstadt	797	815	46759	/2505	10057	20021	48471	58007			
Klippeneck	973	818	46777	/2307	10049	20015	48472	58005			
Stötten	734	836	42975	32512	10044	20029</					

Station	Hoehe m	111 Rx	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP nddd	Sappp	09 Uhr UTC		06-09 V.T. 18-06		Erdbodentemp. 07 Uhr UTC							
									7wwWW	BNCCC	ff-ff	2sTTT	5ssst	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT			
									12	hLMH	xx gg	nmm	R	n	n	n	n			
Hellgoland	4	015	42484	71716	10103	20036	40122	58009					878//							
List/Sylt	26	020	42584	71608	10086	20025	40117	57009					81132							
Leck	7	022	42984	71202	10060	20045	40125	58009					85032			0025	0043	0066	0125	
Husum	26	026	42484	61703	10056	20035	40129	54000					81132			0027	0041	0067	0106	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42975	80000	10086	20058	40123	58002					8703/			0055	0067	0088	0126	
Schleswig	43	035	42668	72101	10061	20030	40129	50000					875//			0025	0049	0078	0110	
Hohen	12	038	42570	72002	10068	20025	40130	54000					8283/			0028	0042	0061	0108	
Kiel-Holtenau	31	046	42480	72302	10077	20045	40124	54000					8115/			0034	0051	0071	0112	
Puttgarden	1	063																		
Arkona	42	091	42489	73106	10069	20029	40113	52009					875//			0073	0079	0093	0120	
Norderney	11	113	42480	71509	10076	20040	40114	58011					8783/			0070	0077	0094	0117	
Bremerhaven	7	129	42775	71504	10063	20035	40133	57005					875//							
Cuxhaven	5	131	42682	71605	10070	20038	40139	53001					8253/			0053	0064	0093	0125	
Hamburg, Flugh.	16	147	42970	72503	10072	20045	40124	58009					8705/			0025	0044	0080	0115	
Lübeck-Blankensee	14	156	42975	72603	10066	20038	40132	50005					86031			0029	0049	0075	0098	
Boltenhagen	15	161	42481	62610	10094	20051	40125	52005					81236			0064	0069	0086	0113	
Stocker	59	162	42980	42406	10078	20037	40128	53005					82054			0030	0048	0077	0117	
Rostock-Warnemünde	4	170	42582	23409	10095	20043	40121	52012					81201			0059	0071	0084	0111	
Teterow	46	177	42487	23004	10081	20049	40120	51009					81101			0039	0050	0070	0113	
Barth	7	180	42580	73004	10079	20036	40114	53009					872//			0067	0071	0083	0115	
Greifswald	2	184	42684	62804	10078	20041	40112	53010					86500			0064	0073	0089	0122	
Uckermünde	1	193	42582	72807	10079	20039	40120	53015					875//			0068	0074	0092	0122	
Emden-Hafen	15	203	42575	81214	10076	20051	40115	58014					8357/			0050	0057	0077	0115	
Oldenburg	12	215	42770	71506	10072	20045	40124	58009					875//			0041	0051	0079	0108	
Ahlhorn	49	218	41770	71405	10074	20050	40130	58003		71422			8457/			0050	0057	0077	0115	
Bremen, Flugh.	3	224	42770	81404	10053	20047	40132	58004					8257/			0045	0051	0080	0121	
Soltau	77	235	42962	72003	10045	20035	40139	58003					8707/			0022	0037	0072	0122	
Boizenburg	45	249	42975	72705	10064	20039	40138	51003					8705/			0033	0046	0073	0110	
Lüchow	17	253	42775	52706	10081	20036	40137	50001					81531			0021	0043	0078	0115	
Seehausen	21	261	42980	22707	10075	20025	40141	51005					81031							
Marnitz	81	264	42975	42605	10075	20038	40120	53006					80044			0055	0064	0085	0114	
Neuruppin	38	270	42982	32809	10075	20038	40120	53006					80001			0038	0048	0073	0118	
Neubrandenburg	81	280	42481	32809	10081	20038	40123	50101					82801			0034	0040	0060	0103	
Angermünde	56	291	42980	32809	10083	20050	40122	52011					82205			0041	0051	0069	0110	
Lingen	24	305	41760	71505	10069	20059	40117	57013					72122	8357/		0071	0075	0098	0129	
Münster/Osnabrück	48	315	41120	81205	10063	20061	40124	58009					71042	875//		0061	0070	0092	0124	
Osnabrück	95	317	41756	81204	10063	20056	40133	57006					71022	8357/		0062	0068	0088	0125	
Diepholz	39	321	42760	71404	10074	20056	40130	57007					8157/			0059	0055	0076	0118	
Bad Salzungen	135	325	41768	71504	10059	20049	40134	58008					74022	8253/		0039	0055	0077	0114	
Hannover, Flugh.	56	338	42980	71403	10067	20053	40139	56004					8707/			0035	0044	0063	0107	
Braunschweig	81	348	42768	72204	10068	20053	40147	50002					875//			0033	0042	0061	0108	
Gardlegen	47	359	41970	32505	10060	20048	40142	50002					70341	83050		0065	0066	0081	0123	
Magdeburg	79	361	42475	62804	10088	20052	40147	51008					82802			0036	0046	0061	0088	0123
Potsdam	81	379	42980	32607	10068	20044	40141	51009					81044			0031	0045	0068	0114	
Berlin-Dahlem	51	381	42484	22608	10078	20019	40135	52008					81842							
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42980	22609	10071	20031	40131	51007					80004			0061				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42982	12709	10076	20025	40131	52008					81042			0068				
Berlin-Schönefeld	47	385	42482	12609	10077	20035	40135	51010					81802			0063				
Lindenberg	98	393	42781	12607	10069	20042	40133	52011					81500			0058				
Manschnow	12	396	42480	22810	10081	20045	40121	52013					82800			0063				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41557	81611	10109	20089	40114	57012					76162	8653/		0102	0107	0117	0136	
Bocholt	21	406	41323	81505	10099	20097	40108	56013					75865	886//		0086	0092	0102	0123	
Essen	152	410	41658	81510	10101	20098	40116	53012					75862	8457/		0096	0101	0112	0129	
Lüdenscheid	387	418	41257	81602	10079	20066	40121	58006					72122	8482/		0066	0077	0094	0109	
Kahler Asten	839	427	41701	91810	10033	20033	48422	50003					74554			0034				
Bad Lippspringe	157	430	42975	81409	10075	20048	40133	57008					8707/			0079				
Kassel	231	438	41240	81903	10049	20047	40148	58001					72842	8167/		0076				
Göttingen	167	444	42372	71205	10061	20050	40151	56001					8387/			0078				
Leinefelde	356	449	41365	71904	10057	20041	40154	51005					70341	878//		0064				
Braunlage	607	452	42589	72405	10050	20017	40143	50005					80338			0025	0044	0064	0091	
Brocken	1142	453	42589	62907	10001	21088	48444	51009					8117/			2100	50012			
Artern	164	460	42475	72402	10071	20041	40157	50004					81571			0067				
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42470	32407	10073	20042	40155	50008					84251			0070				
Wittenberg	105	474	42580	42905	10067	20042	40151	50006					82102			0070				
Oschatz	150	480	42565	42610	10075	20049	40151	51008					82204			0059				
Dresden-Klotzsche	22	488	42481	62810	10063	20040	40150	51010					86200			0073				
Dobersberg-Kirchhain	97	490	42570	52708	10066	20052	40151	51010					82204			0070				
Cottbus	69	496	42483	12709	10073	20028	40143	53012					84202			0068				
Görlitz	237	499	42466	62710	10055	20027	40145	53015					81802			0058				
Aachen	202	501	41357	81905	10107	20100	40104	56012					86800			0066				
Nörvenich	118	502	41756	81406	10106	20090	40120	57011					76162	8472/		0102				
Nürnberg/Barweier	485	506	41250	82108	10078	20069	40122	57008					76162	8752/		0097				
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41560	81310	10097	20084	40120	58009					76365	887//		0107	0112	0123	0134	
Mendig	182	514	41356	81905	10091	20072	40136	57005					72162	8757/		0078				
Bendorf	127	515	41459	81105	10092	20088	40133	58004					70602	88//		0092				
Bad Marienberg	547	526	41012	81708	10063	20046	40142	50004					75064	887//		0092				
Giessen	273	522	41343	73001	10055	20053	40156	58001					71022	886//		0088				

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	n	n			R	12	12	xx
										RLMH	xx	ff
Helgoland	4	015	32482	71623	10105	20051	40093	58029			878//	24 28
List/Sylt	26	020	32584	71615	10091	20039	40095	57022			81132	
Leck	7	022	32984	71807	10087	20030	40109	56016			8707//	
Husum	26	026	32984	81606	10089	20024	40112	57016			8703//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42775	82005	10098	21005	40108	57015			8253//	
Schleswig	43	035	32665	72004	10089	20025	40111	57017			875//	
Hohn	12	038	42970	72005	10099	20012	40110	57020			8703//	
Kiel-Holtenau	31	046	42580	71803	10101	20005	40108	57016			8143//	
Puttgarden	1	063										
Arkona	42	091	32589	72710	10087	20029	40115	50002			878//	
Norderney	11	113	11678	81512	10095	20036	40083	56031	69901	70362	8557//	
Bremerhaven	7	129	31780	71608	10095	20039	40108	57025		70241	875//	
Cuxhaven	5	131	32681	81812	10095	20041	40106	56022			875//	
Hamburg Flugh.	16	147	32975	71607	10094	20016	40116	58023			8705//	
Lübeck-Blankensee	14	156	32780	72104	10104	20012	40117	57015			8253//	
Boltenhagen	15	161	32483	72304	10101	20012	40114	58011			8127//	
Schwerin	59	162	32981	72304	10098	20029	40116	58011			8707//	
Rostock-Warnemünde	4	170	32980	60102	10102	20041	40114	58007			86050	
Teterow	46	177	32588	72607	10107	20055	40116	58003			8525//	
Barth	7	180	32580	42403	10098	20033	40112	58022			81231	
Greifswald	2	184	32688	63006	10094	20038	40114	50002			86500	
Uckermark	1	193	32582	63104	10093	20041	40124	50004			86300	
Emden-Hafen	5	203	11680	81418	10098	20047	40082	58032	69901	76062	8452//	
Oldenburg	12	215	11775	71510	10103	20032	40093	57030	69901	72162	875//	
Ahlhorn	49	218	41775	81508	10104	20045	40098	57031		72122	8352//	
Bremen, Flugh.	3	224	32875	81509	10095	20058	40103	58029			875//	
Sozial	77	235	32975	71708	10093	20055	40116	58021			8707//	
Boizenburg	45	249	32982	71806	10097	20033	40124	58014			8707//	
Lüchow	17	253	32875	72106	10094	20032	40126	58011			875//	
Seehausen	21	261	32988	72105	10097	20013	40131	58010			8707//	
Marnitz	81	264	32680	82304	10101	20028	40114	58006			875//	
Neuruppin	38	270	32684	72704	10109	20026	40128	58004			8225//	
Neubrandenburg	81	280	32582	73007	10102	20033	40123	50000			8625//	
Angermünde	56	291	32580	62908	10103	20046	40125	50003			85201	
Lingen	24	305	11657	81707	10097	20075	40091	57026	69901	72162	8352//	
Münster/Osnabrück	48	315	11345	81506	10099	20083	40094	57029	69911	72164	875//	
Osnabrück	95	317	11463	81606	10101	20079	40104	57027	69901	72162	8482//	
Diepholz	39	321	11670	81407	10103	20057	40104	57025	69901	76062	8352//	
Bad Salzuflen	135	325	11968	81608	10091	20069	40108	58023	69901	72122	8802//	
Hannover, Flugh.	56	338	32980	71612	10096	20040	40116	58022			8707//	
Braunschweig	81	348	32780	72006	10100	20038	40127	57019			875//	
Gardlegen	47	359	31770	72005	10099	20038	40130	58011		70241	875//	
Magdeburg	79	361	32982	71704	10108	20030	40135	58012			8707//	
Potsdam	81	379	32783	62507	10104	20036	40137	58002			83832	
Berlin-Dahlem	51	381	32686	32707	10116	20015	40132	58002			82132	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32682	32808	10105	20018	40129	58001			81131	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32683	42509	10109	20017	40129	58001			82132	
Berlin-Schönefeld	47	385	32684	32708	10112	20029	40134	58001			81132	
Lindenberg	98	393	32683	32907	10114	20031	40131	50000			874//	
Manschnow	12	396	32682	72810	10111	20039	40124	51003			874//	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11125	81710	10109	20100	40098	57016	69961	75962	885//	
Bocholt	21	406	11215	81705	10110	20108	40088	58020	60011	75365	886//	
Essen	152	410	11356	81710	10102	20095	40100	57016	69961	75865	8677//	
Lüdenscheid	387	418	11257	81906	10088	20076	40103	58016	69931	72162	885//	
Kahler Asten	839	427	11700	91912	10051	20051	48416	57011	69931	75865		
Bad Lipspringe	157	430	11375	81509	10096	20075	40110	57021	69901	76062	8287//	
Kassel	231	438	31365	81905	10083	20065	40129	58015		70242	885//	
Göttingen	167	444	32465	81607	10082	20057	40132	58017			8387//	
Leinefelde	356	449	31480	81708	10077	20042	40135	58015		70341	875//	
Braunlage	607	452	32586	72108	10082	20010	40128	58009			8217//	
Brocken	1142	453	32286	72316	10007	21011	48439	58006			8157//	
Artern	164	460	32686	82007	10102	20037	40144	58012			8213//	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	32580	72107	10094	20040	40145	58008			8115//	
Wittenberg	105	474	32682	72405	10110	20033	40140	58003			81150	
Oschatz	150	480	32581	62409	10105	20030	40144	58005			82852	
Dresden-Klotzsche	222	488	32685	62707	10090	20020	40145	58003			82202	
Oberlug-Kirchhain	97	490	32681	62510	10101	20034	40147	58002			81239	
Cottbus	69	496	32587	32609	10112	20032	40142	50000			82104	
Görlitz	237	499	32583	42710	10091	20021	40145	52003	60021	70262	875//	
Aachen	202	501	11368	82208	10130	20128	40095	55007			72162	8652//
Nörvenich	118	504	11478	81404	10104	20114	40104	57015			72165	875//
Nürburg/Barweiler	485	506	11270	72308	10099	20088	40111	58006	60011	75862	875//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11158	81411	10105	20098	40107	58013	60011	75862	875//	
Mendig	182	514	41358	82010	10114	20095	40119	57015			72162	885//
Bezdorf	127	515	11440	81204	10101	20097	40122	56011	60021	76362	888//	
Bad Marienberg	547	526	11704	91711	10073	20071	40127	57011	60021	75865		
Glissen	186	532	11440	81408	10092	20084	40133	57013	69951	76162	885//	
Bad Hersfeld	273	542	11462	81806	10086	20072	40139	58013	69901	70254	878//	
Wasserkuppe	921	544	11700	91813	10044	20044	48447	58008	69931	75054		
Meiningen	450	548	31212	81709	10055	20047	40154	58008			71041	886//
Schmücke	937	552	11700	92307	10020	2017	48446	58003	69901	75141		
Erfurt-Bindersleben	315	554	31682	82009	10082	20033	40142	50013			70241	875//
Neuhaus a.R.	845	557	11704	91907	10025	20025	48444	58005	69901	75041		
Gera-Leumnitz	311	567	32589	72407	10095	20041	40138	58012			8683//	
Chemnitz	418	577	32583	62410	10085	20036	40147	58006			81151	
Fichtelberg	1213	578	31281	72413	10000	21001	48448	50002		70342	8285//	
Zinnwald-Georg.	877	582	31389	42405	10042	21007	48447	50005		70341	82834	
Trier-Petrisberg	265	609	11225	82305	10107	20107	40127	58004	60031	75965	875//	
Deuselbach	480	615	11256	81613	10102	20095	40125	56003	60021	75865	875//	
Pferdsfeld	396	626	41130	82204	10090	20086	40138	57009			75866	888//
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	11700	91808	10058	20057	48447	57009	60011	76164	886//	
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	11248	81908	10100	20089	40141	58010	6994			

Station	Hoehe	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7www	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
	ft	Rx		n	n		Sapp	6RRRt	R	12	ff-ff	1stTT	06-18	06-18
										hLMH	xx	xxxx	nnnn	5sst
Helgoland	4 015	11358	81826	10117	20108	40041	56011	60012	72062	8777//	29 35	10118	20092	
List/Sylt	26 020	11345	8//22	10081	20064	40041	57016	69932	75862	8777//	22 33	10095	20076	
Leck	7 022	11365	81610	10067	20059	40052	57021	60022	76162	8552//		10096	21019	
Musum	26 026	11356	81511	10065	20058	40057	57024	69972	76362	875//		10095	21004	
Glücksburg/Meierwik	27 033	11256	81508	10067	20046	40061	55020	69992	75862	8652//		10114	20033	
Schleswig	43 035	11260	81708	10070	20048	40062	56022	69952	75962	875//		10097	20003	
Mohn	12 038	11459	81605	10069	20039	40058	57026	69912	75866	8372//		10100	21002	
Kiel-Holtenau	31 046	41460	81804	10075	20030	40064	56023		76122	8552//		10107	20005	
Puttgarden	1 063									8357//		10089	20060	
Arkona	42 091	32589	82009	10075	20044	40096	56010				26	10116	20060	
Norderney	11 113	11440	71910	10116	20107	40050	55000	60022	71062	8777//		10103	20041	
Bremerhaven	7 129	11257	81910	10094	20081	40064	56011	60012	75065	8777//		10100	20056	
Cuxhaven	5 131	11440	81814	10088	20084	40055	56020	60012	72162	876//		10102	20000	
Hamburg, Flugh.	16 147	11350	81708	10086	20067	40076	55019	69952	75962	875//		10106	21006	
Lübeck-Blankensee	14 156	13//						69902				10108	20058	
Boltenhagen	15 161	11982	81711	10087	20027	40074	58024	69902	76062	8807//		10115	20023	
Schwerin	59 162	11975	81606	10086	20032	40080	57022	69902	76062	8807//		10109	20086	
Rostock-Warnemünde	4 170	32975	71706	10095	20030	40084	56019			8707//		10120	20033	
Teterow	46 177	36/59	/1809	10079	20040	40094	57015					10105	20063	
Barth	7 180	36/60	/1000	10086	20046	40091	56012					10110	20052	
Greifswald	2 184	32984	71906	10089	20044	40094	58013			8707//		10104	20044	
Eckermünde	1 193	36/59	/1906	10086	20048	40109	57009					10118	20054	
Emden-Hafen	5 203	16/57	/2111	10117	20110	40057	53001	60012				10113	20024	
Oldenburg	12 215	11235	81805	10108	20093	40058	56009	60022	75065	8777//		10117	20016	
Ahlhorn	49 218	11245	82107	10117	20111	40070	55008	60022	72065	8777//		10117	20002	
Bremen, Flugh.	3 224	11145	81807	10102	20094	40067	55014	60022	72165	887//		10098	21014	
Soitau	77 235	11230	81707	10086	20076	40076	55017	69952	76362	8652//		10100	20009	
Boizenburg	45 249	16/60	/1809	10088	20037	40121	58005					10106	20003	
Lüchow	17 253	16//	/1607	10097	20052	40083	58025	69902				10106	20016	
Seehausen	21 261	32980	81607	10095	20044	40100	56018			8870//		10110	20019	
Marnitz	81 264	36/60	/1111	10083	20035	40083	57019					10110	20019	
Neuruppin	38 270	11984	71609	10094	20057	40104	58018	69902	72162	8707//		10113	20023	
Neubrandenburg	81 280	32980	71809	10084	20025	40103	58012			8707//		10114	20032	
Angermünde	56 291	32981	72105	10082	20043	40118	56003			8707//		10118	20026	
Lingen	24 305	16//	/2304	10132	20126	40073	53006	69982				10133	20045	
Münster/Osnabrück	48 315	11445	72207	10128	20121	40079	53001	60022		878//		10129	20038	
Osnabrück	95 317	16/60	/2410	10127	20123	40083	55002	69992				10129	20038	
Diepholz	39 321	11340	82210	10119	20119	40073	55009	60012	72065	875//		10122	20019	
Bad Salzuflen	135 325	11156	82105	10110	20105	40083	55009	69952	76065	887//		10110	20024	
Hannover, Flugh.	56 338	11328	81708	10097	20083	40077	56018	69982	75962	885//		10102	20004	
Braunschweig	81 348	11582	81808	10103	20082	40090	57015	69902	72162	888//		10110	20020	
Gardelagen	47 359	16/60	/1710	10098	20063	40095	56017	69902				10107	20009	
Magdeburg	79 361	11980	81709	10096	20062	40105	56014	69902	70262	8807//		10120	20021	
Potsdam	81 379	32981	71607	10082	20049	40121	57007			8705//		10108	20022	
Berlin-Dahlem	51 381	32784	71806	10087	20044	40117	58007			8553//		10122	20030	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32981	71907	10098	20031	40115	58007			8707//		10114	20028	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32982	71706	10094	20031	40116	58004			8707//		10120	20030	
Berlin-Schönefeld	47 385	32982	71806	10087	20047	40121	58005			8707//		10120	20030	
Lindenberg	98 393	32982	71804	10088	20047	40124	58005			8707//		10125	20031	
Manschnow	12 396	32775	61905	10085	20040	40119	56002			83530		10128	20038	
Düsseldorf, Flugh.	45 400	11462	62309	10150	20138	40101	53011	60012	70165	84501		10155	20094	
Bocholt	21 406	11657	42509	10153	20151	40088	53014	60032	72051	84500		10155	20082	
Essen	152 410	11250	72313	10145	20139	40101	53012	60022	70265	8777//		10145	20079	
Lüdenscheid	387 418	16/60	/2609	10119	20114	40098	53007	60032				10119	20057	
Kahler Asten *	839 427	11/01	92415	10087	20087	48416	53004	60032	76164			10087	20025	
Bad Lippspringe	157 430	11459	82105	10117	20113	40090	55003	60022	72162	878//		10117	20042	
Kassel	231 438	11242	82011	10096	20092	40103	56002	69962	75165	875//		10086	20010	
Göttingen	167 444	11460	81707	10101	20089	40105	56005	69942	72162	886//		10101	20006	
Leinefelde	356 449	11350	82007	10087	20059	40109	56006	69912	71602	886//		10087	20010	
Braunlage	607 452	11/06	92305	10089	20056	40107	56008	69912	75365			10067	20003	
Brocken *	1142 453	11/90	92128	10035	20035	48423	56007	60012	75164		30 38	10036	21022	
Artern	164 460	11659	82105	10092	20078	40118	56006	69902	75165	885//		10112	20024	
Leipzig-Schkeuditz	141 469	11463	81808	10089	20072	40123	56007	69902	75862	875//		10108	20027	
Wittenberg	105 474	11983	81704	10091	20052	40118	55008	69902	72162	8807//		10111	20011	
Oschatz	150 480	11570	82005	10097	20064	40127	55005	69902	72122	8117//		10110	20025	
Oresden-Klotzsche	222 488	32681	81707	10095	20028	40128	56007			8652//		10103	20031	
Doberlug-Kirchhain	97 490	32675	71605	10088	20059	40129	56008			875//		10110	20025	
Cottbus	69 496	32784	71804	10094	20032	40131	58005			8257//		10112	20028	
Görlitz	237 499	32982	71909	10087	20022	40134	57004			8707//		10106	20039	
Aachen	202 501	11462	72510	10148	20148	40101	53011	60022	72586	862//		10169	21002	
Nörvenich	118 502	11470	52511	10157	20136	40118	52016	60022	72522	85200		10170	20091	
Nürburg/Barweiler	485 506	11245	82410	10127	20120	40114	53008	60022	75162	877//		10133	20071	
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	11280	82103	10140	20133	40107	53009	60022	72165	885//		10141	20089	
Mendig	182 514	12560	72108	10146	20117	40122	53009	60012		875//		10154	20080	
Bendorf	127 515	11458	82105	10141	20136	40118	53004	60032	76062	888//		10141	20084	
Bad Marienberg	547 526	13//						60022				10103	20057	
Giessen	186 532	11582	81406	10109	20102	40118	56004	69982	70262	875//		10109	20074	
Bad Hersfeld	273 542	16/60	/1909	10098	20089	40121	55001	69922				10098	20039	</

Station	Hoehe	111 Rx	11hVV	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	21 Uhr UTC			18-21			Erdbodentemp.					
									7wwww	8NCCC	ff-ff	21	10	20	50					
									12	hLMH	xx	stTTT	stTTT	stTTT	stTTT					
Helgoland	4	015	41480	23026	10144	20086	40060	53019	70181	82800	26	36								
List/Sylt	26	020	41282	33023	10127	20076	40041	53001	72165	81632	23	40								
Leck	7	022	41345	82206	10097	20090	40052	50000	72162	875//							0078	0081	0082	0121
Husum	26	026	41250	82009	10098	20092	40053	50003	76166	877//							0078	0079	0083	0099
Glücksburg/Meierwik	27	033	41250	61915	10082	20076	40050	57010	72151	86500							0087	0093	0102	0121
Schleswig	43	035	41250	52008	10086	20083	40052	57009	75052	877//							0081	0087	0092	0105
Mohn	12	038	41256	82108	10098	20079	40060	53002	75866	877//							0086	0090	0091	0106
Kiel-Holtenau	31	046	41256	82104	10084	20070	40057	57007	72065	876//							0087	0092	0093	0108
Puttgarden	1	053																		
Arkona	42	091	42987	82014	10083	20034	40087	56009		8807//							0090	0092	0100	0117
Norderney	11	113	41465	12919	10137	20091	40076	53026	70261	81100	23	27					0102	0105	0108	0116
Bremerhaven	7	129	41359	52513	10125	20116	40068	53004	70152	83502										
Cuxhaven	5	131	41335	42615	10126	20110	40066	53011	71011	84600		26					0106	0102	0106	0110
Hamburg, Flugh.	16	147	41256	82309	10102	20097	40072	56004	72065	887//							0091	0091	0097	0110
Lübeck-Blankensee	14	156	41356	82108	10090	20084	40068	56003	71062	876//										0095
Boltenhagen	15	161	41970	82012	10079	20065	40063	58011	72162	8802//							0088	0092	0102	0112
Schwerin	59	162	41365	82010	10078	20068	40073	56008	75165	877//							0082	0089	0102	0114
Rostock-Warnemünde	4	170	41960	81707	10074	20050	40072	58012	76162	8802//							0084	0092	0098	0109
Teterow	46	177	46/60	17172	10073	20058	40079	58014									0087	0094	0101	0112
Barth	7	180	46/60	17302	10077	20045	40077	58014									0096	0100	0105	0115
Greifswald	2	184	41470	81907	10081	20039	40087	58007	76122	877//							0094	0097	0103	0113
Uckermünde	1	193	46/59	18005	10081	20028	40104	55005									0108	0109	0110	0119
Emden-Hafen	5	203	46/60	12810	10125	20100	40086	53029									0110	0106	0103	0113
Oldenburg	12	215	41350	32610	10132	20122	40078	52020	71051	83500							0105	0105	0102	0105
Ahlhorn	49	218	41357	42507	10132	20122	40088	52019	72161	84500							0098	0098	0097	0115
Bremen, Flugh.	3	224	41445	22408	10123	20117	40078	51011	71011	82800							0097	0096	0098	0117
Soltau	77	235	41230	82407	10108	20105	40083	52008	72065	876//							0089	0091	0097	0106
Bolzenburg	45	249	46/59	19005	10085	20085	40082	53002									0091	0096	0102	0112
Lüchow	17	253	41450	82105	10089	20087	40085	51002	72162	885//							0099	0103	0110	0113
Seehausen	21	261	41468	81907	10096	20078	40091	56009	72162	8662//							0092	0093	0097	0106
Marnitz	81	264	46/62	18008	10097	20064	40072	57011									0099	0102	0108	0116
Neuruppin	38	270	41465	81905	10088	20071	40093	57011	76162	8272//							0076	0082	0092	0103
Neubrandenburg	81	280	41970	81710	10074	20038	40093	58010	76062	8807//							0081	0087	0088	0107
Angermünde	56	291	41975	81707	10082	20045	40104	56014	76062	8807//							0115	0113	0112	0124
Lingen	24	305	46//	12705	10137	20121	40098	52025									0117	0113	0111	0120
Münster/Osnabrück	48	315	42459	62411	10147	20133	40100	51022		86500							0111	0110	0108	0120
Osnabrück	95	317	46/57	12408	10141	20135	40103	51020									0116	0106	0103	0114
Diepholz	39	321	41459	52707	10142	20122	40090	52018	72582	85800							0110	0109	0105	0119
Bad Salzungen	135	325	41456	72306	10137	20129	40099	52017	70162	875//							0104	0100	0102	0112
Hannover, Flugh.	55	338	41459	72408	10131	20120	40090	52014	76165	875//							0098	0100	0098	0106
Braunschweig	81	348	41465	82309	10113	20102	40092	53003	70262	885//							0092	0093	0097	0106
Gardelegen	47	359	46/60	12006	10089	20084	40091	55004									0089	0096	0105	0113
Magdeburg	79	361	41557	81906	10094	20085	40099	56006	72062	885//							0101	0107	0116	0124
Potsdam	81	379	41759	82009	10085	20071	40106	55015	75962	8352//							0090	0097	0105	0116
Berlin-Dahlem	51	381	41765	82007	10087	20067	40101	55013	76322	885//							0100	0103	0113	0118
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41460	82008	10091	20061	40101	55014	76322	885//							0090	0097	0105	0116
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41459	81908	10092	20058	40101	55015	76322	885//							0100	0103	0113	0118
Berlin-Schönefeld	47	385	41558	82009	10089	20059	40105	56016	76322	8552//							0090	0097	0103	0115
Lindenberg	98	393	42881	71806	10085	20050	40109	58015		875//							0095	0103	0109	0116
Manschnow	17	398	42665	81608	10084	20042	40104	58015		875//							0089	0100	0108	0124
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42980	12510	10149	20099	40125	52024		81030							0128	0128	0128	0135
Bocholt	21	406	41657	42409	10145	20143	40101	51023	71051	84500							0121	0123	0121	0122
Essen	152	410	41265	52413	10141	20131	40125	51023	70162	85800							0107	0119	0103	0108
Lüdenscheid	387	418	46/60	12713	10130	20120	40119	51021									0072	0066	0061	0075
Kahler Asten	839	427	41/00	92616	10097	20097	48437	52020	74564			30					0114	0113	0112	0115
Bad Lippspringe	157	430	41250	82305	10132	20128	40107	51017	75065	885//							0096	0096	0098	0115
Kassel	231	438	41357	42006	10105	20100	40122	52019	71051	84500							0099	0099	0104	0119
Göttingen	167	444	41458	82308	10116	20105	40118	53014	72162	8487//							0099	0097	0097	0116
Leinefelde	356	449	41460	82408	10102	20096	40118	53011	72162	877//							0093	0093	0095	0111
Braunlage	607	452	41235	82605	10077	20074	40109	53007	75864	887//							0069	0068	0073	0088
Bracken	1142	453	41/90	92136	10066	20066	48430	53005	74554			39	51				0097	0102	0104	0124
Artern	100	460	41464	82303	10096	20091	40115	55007	72165	875//							0098	0103	0108	0116
Leipzig-Schkeuditz	141	469	41465	71909	10097	20088	40115	55007	76122	875//							0100	0105	0112	0119
Wittenberg	105	474	41565	82110	10095	20082	40107	56011	72122	8807//							0093	0099		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 1. Oktober 1995

Nummer 274

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden						
YGG	0112			0112			0112			0112			0112			0112						
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff				
	ppp	oder	TTTTd	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff				
hPa																						
10	3091	-43	25 41	3104	-43	24 34	3097	-47	24 39	3105	-47		3100	-45	25 27	3101	-45	25 41				
20	2639	-51	24 24	2646	-49	24 22	2642	-49	24 35	2645	-49	24 22	2643	-50	23 33	2646	-47	23 30				
30	2378	-56	19 13	2383	-53	21 17	2376	-57	18 11	2382	-54	21 30	2382	-56	23 14	2384	-54	20 23				
50	2054	-58	24 12	2058	-59	27 9	2055	-59	25 11	2056	-57	27 10	2056	-60	29 10	2058	-57	27 7				
70	1844	-60	29 13	1845	-58	29 12	1845	-61	29 15	1845	-57	29 13	1847	-62	30 11	1847	-58	31 8				
100	1621	-62	-83 32 20	1621	-58	-89 33 22	1624	-63	-85 32 25	1620	-59	-82 33 19	1628	-65	-85 30 28	1623	-59	-90 33 29				
150	1370	-63	-78 30 58	1367	-58	-80 33 70	1375	-63	-78 31 53	1367	-60	-76 34 75	1381	-64	-80 30 52	1370	-59	-77 34 81				
200	1192	-57	-70 30 82	1186	-56	-71 32107	1197	-58	-71 31 86	1187	-57	-70 33110	1202	-58	-70 29 85	1191	-56	-69 33110				
250	1048	-47	-63 29 90	1042	-49	-64 32 96	1053	-48	-59 30 87	1043	-49	-59 33111	1059	-48	-62 29 77	1047	-49	-56 33108				
300	0925	-40	-52 29 75	0920	-40	-54 32 78	0930	-40	-44 30 75	0922	-41	-55 33 92	0936	-38	-54 29 77	0925	-40	-53 33 96				
400	0722	-26	-33 30 40	0717	-24	-41 34 57	0727	-25	-50 31 56	0719	-24	-44 34 67	0732	-23	-46 29 64	0721	-23	-32 33 79				
500	0557	-15	-28 30 40	0551	-15	-47 34 66	0561	-14	-36 31 44	0552	-14	-34 34 75	0565	-14	-25 29 44	0555	-15	-28 34 79				
700	0296	-4	-25 29 19	0294	-8	-35 34 15	0299	-1	-2 31 36	0296	-8	-30 32 23	0302	0	-1 28 31	0298	-9	-30 31 18				
850	0142	2	-27 18 14	0141	1	-15 30 9	0143	2	-27 22 10	0143	0	-8 31 22	0143	8	8 26 23	0145	-1	-16 30 18				
1000	0009	8	2 19 7	0009	8	4 28 2	0011	9	4 16 10	0011	10	2 28 10	0009			0013						
													0065	-38	26 41							
													0084	-46	23 32							
							0075	-39	25 25				0093	-43		0065	-43	24 33				
							0087	-46	25 43	0090	-46		0102		25 27	0074	-46					
							0128	-50		0099	-47		0124	-49	23 22	0079		23 29				
	0075	-43	26 31				0151		21 24	0115	-43	24 36	0150	-46		0092		26 38				
	0091	-41					0177	-47	22 15	0143		23 44	0196		23 34	0113	-45					
	0119		24 47				0189		25 31	0162		21 31	0254		20 17	0124		23 46				
	0136	-52					0221		22 39	0190		22 19	0277		23 16	0143	-51					
	0145		21 32				0246	-52		0202		24 23	0327	-57		0164		22 19				
	0170	-49	21 19	0061	-40	27 40	0258	-56	22 21	0230		23 36	0338		22 9	0200	-47	23 30				
	0189		24 20	0151		23 43	0297		18 12	0269		20 21	0356		25 7	0215		24 32				
	0213		23 30	0193		22 18	0343		22 7	0277		20 21	0375		28 12	0227	-52	23 38				
	0282		19 17	0247		20 36	0353		26 7	0305		21 31	0438		27 12	0310		20 19				
	0333	-58	22 5	0284		19 23	0384		26 19	0400	-58	23 7	0525		30 12	0347		23 14				
	0350		25 9	0343		23 14	0443		27 13	0443	-56		0794		28 15	0486		27 6				
	0372		24 17	0419		18 9	0497		25 12	0456		24 7	1000	-65	-85	30 28	0576	26 10				
	0483	-57	24 13	0460		24 5	0526		27 8	0496		27 10	1050		30 26	0600	-58					
	0600	-60	26 7	0482		28 6	0556		28 10	0560	-59		1220	-63	-82	0637	-61					
	0689		29 13	0528	-59		0660		28 13	0589		24 6	1290	-67	-86	30 39	0662	31 7				
	0841		27 15	0561		22 10	0929		31 17	0814	-57		1380	-64	-81	0707	-58	31 8				
	0874	-59		0604	-55		1000	-63	-85	32 25	0767		31 12	1570	-64	-80	1000	-59	-90 33 29			
	0964		31 12	0657		28 12	1460		31 49	0886		31 19	1640		30 48	1270		34 41				
	1000	-62	-83	32 20	0737	-60	1660	-63	-77	32 63	1000	-59	-82	33 19	1770	-60	-73	34 59				
	1140		30 29	1000	-58	-89	33 22	1750		32 74	1180	-59	-80		1960		29 83	1400	-61	-82		
	1600	-64	-78	30 61	1200		33 31	2050	-57	-70		1300	-61	-80		2010	-58	-70	1490	-59	-77 34 80	
	1740	-62	-76		1330		34 45	2120	-56	-69	30 97	1380		35 61	2240	-53	-67	29 88	1600	-63	-79 33 84	
	2150	-54	-67		1440	-60	-84	34 63	2420	-49	-62		1590	-60	-75		2560		29 76	1720		34 85
	2210	-53	-67	29 95	1540	-57	-79	33 73	2930	-41	-45		1710	-63	-77	33 86	3080		29 78	1950	-57	-71
	2540	-46	-62		1690	-62	-79	33 75	3290	-34	-39		1860	-58	-72		3130	-36	-53	2060	-56	-69
	2750	-44	-59		1800	-59	-76	33 78	3470	-32	-49		2100	-56	-68		3390	-33	-36	2160	-54	-67 33118
	3130		29 73		1960	-57	-72	33105	3730	-27	-51		2180	-54	-66	33119	3470		29 65	2250	-53	-65
	3200	-37	-47		2100	-55	-69		3830	-26	-55		2440	-49	-59		3670	-28	-45	2550	-48	-55
	3920	-26	-48		2290	-51	-65	32115	4230	-22	-45		2590	-48	-57		3950	-24	-47	3020	-40	-53
	4050	-26	-29		2360	-50	-65		4440	-20	-34		2770	-44	-56		4020		29 64	3100	-39	-51
	4110		30 36		2430	-50	-65		4710	-16	-42		3000	-41	-55	33 92	4430		29 51	3370	-34	-45
	4530	-19	-24		2560	-49	-65		4820	-15	-26	31 42	3170	-38	-46		4690	-16	-43	3620	-30	-35
	4670	-18	-20		2700	-45	-62		4930	-14	-28		3310	-36	-40		4950	-14	-37	3750		33 78
	4750	-17	-23		2980	-41	-57		5000	-14	-36	31 44	3760	-27	-45	34 68	5070	-14	-17	4030	-23	-32
	4860	-16	-22		3220	-37	-43		5330		31 50		4330	-19	-42		5280	-11	-18	4620	-11	-18
	4900	-16	-29		3600		34 57		5440	-11	-31		4400	-18	-39		5320	-10	-20	4760	-15	-23
	5070	-14	-27		3890	-25	-40		5620	-11	-17		4690	-15	-27		5400	-11	-26	4880	-17	-19
	5140	-14	-18		4150	-22	-42		5750	-10	-11		4840	-16	-21		5520	-11	-14	5010	-15	-29
	5390	-11	-25	30 44	4470	-18	-30		6000		31 42		5030	-14	-41		5900	-6	-9	5210		34 77
	5470	-11	-26		4630	-17	-21		6150	-6	-7		5170	-14	-48	34 74	5980	-6	-21	5330	-12	-52
	5650	-11	-11		4710	-18	-26		6270	-5	-6		5330	-13	-47		6000		29 39	5550	-13	-59
	5780	-10	-10		4950	-15	-33		6560	-4	-4		5450	-13	-47		6110	-5	-23	5740	-12	-52
	6000		31 37		5000	-15	-47	34 66	6820		31 39		5810	-17	-50		6330		29 31	5830	-13	-59
	6410		31 35		5290	-13	-59		7100	-1	-1		5980	-17	-45		6560	-3	-16	5940	-15	-55
	6700	-5	-5		5380	-13	-59		7190	-1	-1	31 28	6000		34 35		6610	-2	-6	6000		34 30
	6780	-5	-5		5460	-13	-59		7330	-1	-6		6470		33 25		6750	-1	-2	6060	-15	-51
	7020	-3	-29		5650	-13	-53		7650	-1	-33		7350	-6	-27		7790		27 31	6180	-15	-42
	7170	-3	-52	29 17	5880	-16	-52		7950	1	-40	28 13	7470	-5	-26		8000		27 30	6350		33 15
	7360	-3	-46		6000		33 27		8000		27 13		7740	-5	-14		8070	6	6	6760		30 17
	7450	-3	-46	24 12	6020	-15	-49		8150	1	-37		8000		32 23		8180	7	6	7340	-6	-25 32 18
	7600	-4	-32	22 13	6070	-15	-47		8370	2	-36		8160	-2	-11		8450	8	8	7440	-6	-22
	8000		20 18	6460		34 19	8580		8790	4	-16	20 10	8340		32 24		8710	8	8	7890	-3	-19 30 20
	8020		18 18	6750	-9	-36		894														

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 1. Oktober 1995

Nummer 274

Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Greifswald			Lindenberg			Lindenberg			Greifswald								
YYGG	0100			0100			0100			0106			0106			0118			0118								
hPa	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						
10	3101	-45	25 17	3105	-44		3108	-47	25 26	3099	-44	25 31	3097			3107	-46	22 29	3097	-47	22 39						
20	2644	-49	22 9	2647	-50		2649	-48	23 29	2641	-53	24 34	2641	-50	24 36	2648	-51	24 24	2642	-51	22 23						
30	2379	-55	23 17	2383	-52		2384	-53	23 27	2381	-53	18 13	2380	-53	20 19	2385	-53	24 24	2382	-57	24 27						
50	2054	-57	31 13	2057	-59		2056	-55	31 14	2056	-57	12 5	2055	-56	14 3	2058	-57	25 7	2057	-56	16 5						
70	1842	-58	32 26	1846	-60		1844	-57	33 21	1842	-56	33 14	1842	-58	32 16	1846	-58	27 5	1845	-56	26 11						
100	1619	-60	34 41	1624	-60	-84	1622	-60	33 37	1617	-56	34 28	1616	-57	35 25	1623	-61	32 21	1620	-60	33 25						
150	1364	-58	35 67	1370	-59	-72	1366	-54	34 55	1359	-56	35 65	1358	-56	35 67	1372	-62	31 62	1368	-57	33 58						
200	1184	-59	35 130	1192	-58	-66	1182	-59	35 131	1175	-58	34 132	1175	-53	35 121	1191	-56	31 61	1186	-56	33 75						
250	1041	-49	35 126	1049	-49	-55	1040	-50	35 137	1032	-48	34 137	1030	-48	34 142	1047	-47	30 109	1041	-47	30 95						
300	0919	-40	34 121	0927	-40	-43	0918	-42	35 122	0909	-40	35 124	0908	-40	35 136	0924	-41	30 100	0919	-42	30 55						
400	0716	-24	34 103	0724	-24	-35	0716	-28	34 110	0706	-23	35 110	0704	-23	35 122	0722	-26	31 58	0718	-28	32 48						
500	0551	-19	33 88	0558	-15	-18	0553	-21	33 78	0541	-28	35 52	0542	-29	34 38	0558	-18	31 44	0554	-19	34 42						
700	0296	-11	31 41	0300	-7	-11	0300	-10	30 31	0291	-10	26 35 31	0292	-10	22 34 31	0298	-5	29 19	0295	-5	25 29 18						
850	0144	-1	33 23	0147	2	-2	0147	1	33 29 31	0138	-3	4 35 23	0140	-4	5 32 27	0143	2	21 25 16	0140	3	15 26 12						
1000	0012		0013	0013			0013			0007	5	1 30 19	0009			0010			0008	9	4 21 11						
0062	-39	25 29																									
0069		26 40																									
0084	-45																										
0095		23 13																									
0104		26 24																									
0123	-46	26 37																									
0150	-51																										
0162		23 26																									
0183	-52																										
0200	-49	22 9																									
0217	-47																										
0226		26 28																									
0254	-54	20 34																									
0269		19 21																									
0277		20 15																									
0293		23 16																									
0319		22 13																									
0389		27 5																									
0424		32 9																									
0471	-56																										
0561	-60																										
0601		30 7																									
0651	-56	33 14																									
0750	-60																										
0891		33 24																									
0943	-58																										
1000	-60	34 41																									
1130	-57	-88																									
1240	-59	-90																									
1490		35 66																									
1570		35 77																									
1670	-58	-75																									
1780	-59	-71																									
1880	-62	-73	34 124																								
2080	-57	-69																									
2220	-55	-65	35 136																								
2290	-54	-63																									
2930	-41	-53																									
3090	-38	-49																									
3200	-38	-45																									
3260	-37	-45																									
M																											
a																											
r																											
k																											
a																											
4340	-23	-51																									
n																											
4690		33 102																									
4800	-18	-47																									
5040	-20	-43																									
5560	-15	-51																									
6000																											
P																											
6040	-14	-59	32 50																								
6430	-12	-58																									
6580	-12	-40																									
6680	-12	-34																									
6730	-12	-18																									
6990	-11	-13																									
7280	-8	-10																									
7460	-7	-8																									
7760	-5	-7	31 39																								
8000																											
8310	-2	-4	32 33																								
8590																											
9060	2	-3	33 21																								
9250	3	0	34 15																								
9420			33 14																								
9610	5	5	34 4	9780	10	2																					
Tropo- pause	1860	-62	-73	34 124	1710	-65	-73																				
								1090	-60	-90	32 40																
								1990	-59	-69	35 130																
												1940	-59	-69	34 124	2130	-55	-67	34 141	1220	-64	-87	31 39	1200	-63	-80	30 33
Max- wind	2220	-55	-65	35 136																							
30/50	0325			0326																							
50/100	0435			0433																							
100/200	0435			0432																							
200/500	0633			0634																							
500/1000	0539			0545																							

NACHTRAG
KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HOHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	WIND GESCHW.
10035	24.10.95	00	M.P. 0230		- 59			
			0207				28	36
			0167		- 56			
			0150		- 59		26	32
			0088		- 60			
			0081				28	56
			0071		- 56		27	62
			71		- 56		27	62
		Maxwind						
	24.10.95	06		3340	empfinden		28	69
	25.10.95	06	Maxwind	3374	- " -		26	77
	27.10.95	18		15	- " -			41
				30	- " -		24	46
				54	- " -		25	62
				90	- " -		23	66
			Maxwind	0726	- " -		24	73
	28.10.95	18	- " -	0997	- " -		28	62
	30.10.95	06	- " -	1050	- " -		32	68

NACHTRAG
KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HOHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	WIND GESCHW.
10035	01.10.95	00	1000				32	8
			850				35	12
			700				35	12
			500					93
			400					106
			300					118
			250					129
			200					120
			150					64
			100					35
			70				32	10
			50				34	8
			30				20	13
			20				22	17
			10					32
			M.P. 9250				34	22
			9150				34	22
			9020				34	21
			8000					18
			7970				35	18
			7520	empfinden			33	14
			7000				35	12
			6650	empfinden			36	10
			6360				-	-
			6090				36	12
			6000					14
			5820	empfinden			36	22
			5400				-	-
			5130				34	88
			5000				34	93
			4890	empfinden			33	96
			2510				-	-
			2360	empfinden	- 50	- 64	34	132
			2070	empfinden				
			1920	empfinden			34	116
			1810				34	99

NACHTTRAG
KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EMB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	MIND GESCHW.
10035	01.10.95	00	1800	Streichen			34	56
			1000	einfügen				35
			0977	Streichen				
			0823	einfügen			34	28
			0846	Streichen				
			0799	einfügen			34	16
			0663	Streichen			32	13
			0626	einfügen			33	13
			0572	Streichen				
			0566	einfügen			27	10
			0534					
			0468	einfügen			31	5
			0448	Streichen			25	2
			0399	einfügen			24	5
			0369	Streichen				
			0346	einfügen			25	9
			0345	Streichen				
			0295	einfügen			20	16
			0263					
			0252	einfügen			24	30
			0235	Streichen				
			0220	einfügen			24	13
			0206					
			0189	einfügen			24	18
			0114	Streichen				
			0107	einfügen			22	25
			0090					
			0082				25	33
							25	33
							34	49
							34	132
							34	24
							26	24
							27	28
							27	28
							28	27

NACHTTRAG
KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EMB

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	MIND GESCHW.
10035	08.10.95	06	einfügen	30			28	39
				42			30	42
				54			30	44
				72			30	45
				90			31	44
				105			32	51
				120			33	56
				135			34	63
				159			33	38
				1324			33	68
				3476	einfügen		28	74
				7700				
				7650				
				7510				
				7460				
				70				
				108				
				1083				
				3359	einfügen		29	62
				1844	-62		26	23
				2048	-63		26	19
				2385	-60		26	26
				2621	-58		28	33
				3089	-59		27	45
							28	32
				0819	-61			
				0758			27	19
				0675			26	24
				0642	-63			
				0604			28	29
				0573	-60			
				0532			26	14
				0515	-63			
				0379	-60			
				0331	-62			
				0276	-58			

10338 15.10.1995 18.00

1152

H O H E N W I N D N R 1122 VOM 8.10.1995 6.00UTC
STATION: 10338 Hannover 5228N 942E 55m

NR	SEC	HR	DDD	FF	M/S	PPP
1	0	55	190	5	2.6	1006.7
2	75	300	236	8	4.3	978.3
3	148	600	246	9	4.6	944.5
4	211	900	249	8	3.9	911.9
5	390	1670	202	7	3.4	832.6
6	484	2100	230	10	5.3	789.4
7	840	3789	283	9	4.8	632.5
8	918	4200	274	12	6.3	600.0
9	1110	5181	236	16	8.2	516.9
10	2040	10053	214	18	9.5	264.0
11	2460	12396	255	28	14.5	185.4
12	2760	13844	247	21	10.6	141.5
13	3030	15246	283	18	9.3	111.7
14	3090	15577	262	14	7.0	105.6
15	3149	15900	252	18	9.2	95.5
16	3210	16211	261	24	12.6	52.0
17	3960	20414	297	20	10.2	44.6
18	4110	21377	328	22	11.4	32.1
19	4410	23307	295	19	9.5	6.9
20	5880	33504	281	74	38.2	

MAXWIND NR.: 1 MAXWIND IM GIPFELPUNKT

SEC	HR	DDD	FF	M/S
5880	33504	281	74	38.2

MITTLERE AUFSTIEGSGESCHWINDIGKEIT = 341 M/MIN

STARTZEIT: 5.15 UTC
 BALLONTYP: TOTEX TA-800
 FREIER AUFTRIEB: 14 N
 TARGET: RT 466
 WINDMESSGERAET: EEC WF 100-5

STARTWERTE
 WINDRICHTUNG: 210 GRAD
 WINDGESCHWINDIGKEIT: 3.1 m/s

AUFSTIEGSLEITER: BLANK

10338 8.10.1995 6.00 1122

HR	DDD	FF	M/S
900	252	20	10.4
1500	265	23	11.7
2100	272	22	11.2
3000	291	26	13.4
4200	298	29	14.8
5400	309	26	13.2
7200	318	30	15.3
9000	324	36	18.4
10500	336	42	21.9
12000	347	52	26.7
13500	349	44	22.4
15900	322	21	11.0
18300	325	15	7.7
20700	317	14	7.3
23700	314	13	6.5
26400	281	21	10.7
30900	300	36	18.7

10338 8.10.1995 6.00 1122 -

NR	SEC	HR	DDD	FF	M/S	PPP
1	0	55	210	6	3.1	1006.7
2	64	300	253	12	6.4	978.3
3	135	600	262	19	9.9	944.5
4	205	900	252	20	10.4	911.9
5	480	2100	272	22	11.2	789.4
6	912	4200	298	29	14.8	600.0
7	1260	6048	317	25	13.0	461.4
8	1590	7970	311	33	17.1	353.7
9	2430	12507	346	54	28.0	181.5
10	2580	13379	352	47	24.0	153.5
11	2640	13730	338	40	20.3	144.3
12	2730	14273	332	52	26.5	131.6
13	2970	15601	344	16	8.3	105.2
14	3024	15900	322	21	11.0	100.0
15	3570	18854	360	13	6.6	64.8
16	3630	19206	329	7	3.6	61.7
17	5070	28317	292	13	6.6	14.9
18	5340	30293	284	38	19.8	11.0
19	5670	32752	298	28	14.4	7.7

KEIN ZU VERSCHLUESSELN DER MAXWIND FESTGESTELLT !

MITTLERE AUFSTIEGSGESCHWINDIGKEIT = 346 M/MIN

H O E H E N W I N D N R 1152 VOM 15.10.1995 18.00UTC
 STATION: 10338 Hannover 5228N 942E 55m

STARTZEIT: 16.46 UTC
 BALLONTYP: Totex Ta-800
 FREIER AUFTRIEB: 14 N
 TARGET: RT 466
 WINDMESSGERAET: EEC WF 100-5

STARTWERTE
 WINDRICHTUNG: 190 GRAD
 WINDGESCHWINDIGKEIT: 2.6 m/s

AUFSTIEGSLIEFER: Meyer

HR	DDD	FF	M/S
900	246	8	3.9
1500	225	8	4.2
2100	230	10	5.3
3000	271	5	2.6
4200	274	12	6.3
5400	235	18	9.2
7200	238	17	8.9
9000	226	19	10.0
10500	219	18	9.1
12000	248	24	12.3
13500	261	19	9.7
15900	252	18	9.2
18300	295	20	10.1
20700	303	23	11.6
23700	286	22	11.5
26400	300	33	16.9
30900	282	58	30.0
33400	282	73	37.7

10338 15.10.1995 18.00 1152

Korrekturen zur Beilage 2 EWB

Blatt -2-

Station	Datum	Termin	Dzweifläche	Höhe	Temperatur	Tagpaar	Windrichtung	Windgeschw. (Knoten)
STURMGAR	9.10.95	00	300				5	25
			250				8	32
			200				9	39
			150				6	44
			100				7	11
			9250				14	9
			8970				12	11
			8000				15	3
			7760				16	2
			7500				16	5
			6670				12	10
			6010				7	5
			6000				8	6
			5110				5	17
			4130				5	15
			2920				5	26
			2060				9	41
			1590				6	49
			1290				8	21
			1110				7	26
			850				17	3
	13.10.95	00	700				18	14
	neue Windwerte		500				18	21
	alte streichen		400				16	24
			300				18	24
			250				18	31
			200				17	32
			150				14	17
			100				22	18
			70				25	8
			50				29	9
			30				29	15
			20				27	14
			10				27	33
			9570				25	1
			9250				21	2
			8560				17	3
			8000				19	7
			7150				21	15
			6100				13	9
			6000				14	8
			5860				16	8
			5180				18	24
			3670				15	16
			2890				18	27
			2280				18	38
			1460				14	18
			1190				18	15
			1100				15	7
			1000				22	18
			929				20	9
			0742				23	9
			0663				26	7
			0560				25	6

Korrekturen zur Beilage 2 EWB

Blatt -3-

Station	Datum	Termin	Dzweifläche	Höhe	Temperatur	Tagpaar	Windrichtung	Windgeschw. (Knoten)
STURMGAR	13.10.95	00	0514				28	10
			0435				30	8
			0407				27	5
			0364				25	8
			0300				29	15
			0237				27	16
			0209				29	15
			0190				26	15
			0125				29	34
			0109				27	25
			0071				27	54
	14.10.95	00	70	1859	-60		27	11
	Werte fehlen		50	2069	-59		29	13
			30	2389	-59		30	18
			20	2643	-55		27	24
			10	3088	-51		27	33
			0946				25	10
			0722				27	11
			0648				25	11
			0551				29	18
			0432				28	10
			0358		-58		30	17
			0290					
			0265		-60			
			0215		-56		26	21
			0178				29	25
			0139				29	32
			0121		-54			
			0109		-51			
			0081		-50			
			0068		-45			
			0058		-45			
	15.10.95	12	700				27	55
	neue Windwerte		500				23	14
	alte streichen		400				22	20
			300				20	10
			150				27	14
			100				28	15
			70				30	14
			50				31	11
			30				32	19
			20				29	22
			10				28	43
			8000				10	25
			7510				23	17
			6980				23	14
			6460				21	18
			6000				22	17
			5160				22	17
			4610				22	24
			3830				20	19
			3180				22	11
			2780				18	7
			2490				22	8

Korrekturen zur Beilage 2 EWB

Blatt -4-

Stunden	Datum	Termin	Drehfläche	Höhe	Temperatur	Zeitpunkt	Windrichtung	Windstärke (km/h)
STUTTGART	15.10.95	12	2040				23	21
			1640				24	16
			1470				27	14
			1370				25	11
			1240				28	14
			1140				26	12
			0792				28	8
			0638				29	9
			0557				33	13
			0449				29	13
			0310				32	20
			0271				30	21
			0214				30	19
			0100				28	43
			0071				26	60
	20.10.95	06	Max. Wind	33,4			27	60
	25.10.95	06	"	35,0			27	64
	26.10.95	06	"	35,4			26	64
	31.10.95	06		30,9	streichen			

Korrekturen zur Beilage 2 EWB

Blatt -1-

Stunden	Datum	Termin	Drehfläche	Höhe	Temperatur	Zeitpunkt	Windrichtung	Windstärke (km/h)
STUTTGART	6.10.95	00	100				23	16
			70				23	9
			50				27	11
			30				26	5
			20				23	2
			10				27	12
			0849				26	26
			0807				22	23
			0747				27	23
			0710				24	10
			0619				23	8
			0547				29	30
			0487				24	4
			0262				29	18
			0204				25	2
			0167				24	18
			0158				26	5
			0153				30	8
			0131				30	32
			0115				29	10
			0079				27	20
	8.10.95	12	850				19	4
			700				6	5
			500				35	14
			400				2	18
			300				2	27
			250				4	34
			200				4	42
			150				3	45
			100				2	18
			9700				18	5
			9390				16	8
			9250				16	8
			8580				19	4
			8020				17	4
			8000				18	5
			7680				10	6
			7410				8	6
			6350				5	3
			6000				4	6
			5940				4	7
			5110				35	12
			4100				2	18
			3150				2	30
			2630				4	36
			2420				3	32
			1770				5	51
			1470				3	45
			1310				4	27
			1200				2	14
	9.10.95	00	850				13	9
			700				13	5
			500				5	17
			400				5	17

H O E H E N W I N D N R 1202 VOM 28.10.1995 6.00UTC
 STATION: 10410 Essen 5124N 658E 153m
 STARTZEIT: 4.45 UTC 28.10.1995
 BALLONTYP: ta 800
 FREIER AUFTRIEB: 14 N
 TARGET: rt 466
 WINDMESSGERAET: wfx 300

STARTWERTE
 WINDRICHTUNG: 270 GRAD
 WINDGESCHWINDIGKEIT: 1.0 m/s

AUFSTIEGSLEITER: Hoelscher

Gipfel

HR	DDD	HOEHE	STUFEN	FF	M/S
900	268	268	13	6.8	
1500	271	271	28	14.1	
2100	264	264	35	18.2	
3000	265	3000	37	19.0	
4200	266	266	32	16.5	
5400	272	5400	35	18.2	
7200	272	7200	46	23.8	
9000	256	9000	51	26.2	
10500	264	10500	62	31.9	
12000	264	12000	63	32.3	
13500	265	13500	52	26.8	
15900	268	15900	38	19.8	
18300	279	18300	32	16.4	
20700	273	20700	35	17.9	
23700	284	23700	28	14.3	
26400	304	26400	44	22.7	
30900	334	30900	109	56.2	
32160	345	32160	102		

Wetteramt Essen Essen, den 13.11.1995

Korrekturen zum Europäischen Wetterbericht / Beilage Aerologie

Monat: Oktober Jahr: 1995

Datum: Termin Höhe Druckfläche Temp. Taup. Wind-
 (m) (HPa) Richtung/Geschw.
 (Knoten)

31.10.95 00	Teile C und D fehlen:			
18350	70	-60	310/20	
20450	50	-61	320/24	
23630	30	-59	310/27	
26180	20	-58	330/25	
30550	10	-53	300/41	
77.9			310/19	
58.5			320/18	
54.1			310/18	
48.8			320/23	
44.0			290/16	
38.6		-61	310/24	
29.2		-59		
27.1		-61		
24.2			300/23	
22.6		-57		
20.9			330/27	
17.7		-59	310/20	
15.5		-56		
14.1			310/31	
13.3			320/27	
12.5			300/22	
11.7		-56		
9.9			300/43	
9.3		-51	310/41	
7.3		-53	300/47	
6.4		-49		
6.1		-50	320/44	

i.A. Pfeiffer



10035 25.10.1995 12.00 RS80 1191

MARKANTE PUNKTE PUNKTE TEMP

Z	PP	HS	TT	DT	DTT	FR	DDD	FF	M/S
0	1007.4	47.	12.3	10.2	2.1	87.	200.	8.	4.1
11	1000.0	107.	12.3	8.4	3.9	77.	205.	14.	7.2
30	987.8	211.	11.9	8.2	3.7	78.	215.	24.	12.6
70	962.1	432.	12.0	7.3	4.7	73.	231.	33.	16.8
110	937.3	650.	11.3	7.0	4.3	75.	237.	35.	18.0
250	851.6	1444.	5.4	4.4	1.0	93.	233.	33.	17.0
340	797.2	1979.	1.3	-2.1	3.4	78.	217.	39.	19.8
350	790.6	2046.	1.1	-2.3	3.4	78.	216.	39.	20.1
390	767.3	2289.	3.4	2.4	1.0	93.	212.	42.	21.7
430	745.8	2519.	1.8	-9	2.7	82.	213.	47.	23.9
460	730.0	2692.	2.2	-3.1	5.3	68.	213.	50.	25.7
670	619.2	4003.	-5.9	-8.5	2.6	82.	214.	53.	27.2
830	546.6	4966.	-13.3	-14.6	1.3	90.	208.	53.	27.1
850	537.6	5093.	-14.4	-16.5	2.1	84.	207.	53.	27.3
880	525.0	5272.	-14.4	-22.3	7.9	51.	205.	54.	27.8
910	512.0	5463.	-14.4	-33.0	18.6	19.	203.	55.	28.3
920	507.5	5529.	-14.7	-33.3	18.6	19.	203.	55.	28.2
970	485.6	5862.	-17.1	-41.6	24.5	10.	201.	52.	26.9
1290	361.7	7992.	-35.5	-39.7	4.2	65.	207.	55.	28.1
1650	257.1	10272.	-54.3	-61.5	7.2	41.	198.	59.	30.2
1760	232.3	10917.	-58.4	-69.4	11.0	23.	197.	63.	32.6
1800	223.3	11167.	-58.6	-69.6	11.0	23.	202.	66.	34.0
1820	218.9	11292.	-58.7	-69.7	11.0	23.	203.	65.	33.3
1830	217.0	11344.	-57.7	-68.8	11.1	23.	203.	64.	33.0
1910	201.3	11815.	-61.0	-73.4	12.4	18.	204.	58.	29.7
1950	193.9	12047.	-60.9	-74.1	13.2	16.	209.	58.	29.7
1970	190.3	12165.	-61.7	-74.8	13.1	16.	210.	57.	29.6
2010	183.2	12402.	-59.3	-73.7	14.4	14.	209.	55.	28.2
2080	172.7	12771.	-60.8	-77.8	17.0	9.	207.	52.	26.7
2200	156.3	13395.	-59.4	-81.8	22.4	4.	215.	46.	23.7
2238	150.0	13651.	-61.5	-85.1	23.6	3.	222.	47.	24.4
2480	121.7	14952.	-58.5	-89.2	30.7	1.	227.	38.	19.8
2540	115.3	15289.	-60.4	-90.5	30.1	1.	227.	37.	18.9
2703	100.0	16179.	-60.2	-90.4	30.2	1.	219.	40.	20.6
2860	88.4	16952.	-57.3	-500.0	-500.0	-500.	239.	28.	14.3
2970	80.4	17542.	-61.4	-500.0	-500.0	-500.	233.	29.	14.8
3300	59.6	19395.	-63.3	-500.0	-500.0	-500.	241.	30.	15.4
3550	47.4	20814.	-60.0	-500.0	-500.0	-500.	242.	29.	14.9
4230	24.3	24940.	-63.9	-500.0	-500.0	-500.	263.	39.	20.1
4530	17.7	26908.	-58.1	-500.0	-500.0	-500.	253.	43.	22.2
5310	7.6	32235.	-57.1	-500.0	-500.0	-500.	260.	84.	43.1

10035 25.10.1995 12.00 RS80 1191

TROPOPAUSE (N)

Z	PP	HS	TT	DT	DTT	FR	DDD	FF	M/S
1970	190.3	12165.	-61.7	-74.8	13.1	16.	210.	57.	29.6

TROPOPAUSE 1:

10035 25.10.1995 12.00 1191

MARKANTE PUNKTE WIND

NR	SEC	HR	DDD	FF	M/S	PPP	HS	TT
1	0	47.	200.	8.	4.1	1007.4	47.	12.3
2	90	580.	237.	35.	18.0	937.3	650.	11.3
3	150	913.	245.	32.	16.7	912.0	877.	9.6
4	240	1427.	233.	33.	17.0	851.6	1444.	5.4
5	390	2725.	212.	42.	21.7	767.3	2289.	3.4
6	510	3064.	216.	55.	28.1	701.9	3004.	.3
7	1005	6041.	200.	52.	26.7	470.2	6095.	-19.1
8	1440	9027.	209.	54.	27.8	313.7	8942.	-43.3
9	1710	10634.	193.	62.	31.7	243.3	10624.	-56.5
10	1800	11262.	202.	66.	34.0	223.3	11167.	-58.6
11	2160	13219.	207.	46.	23.9	161.6	13187.	-59.9
12	2340	14276.	228.	42.	21.7	137.3	14199.	-60.2
13	2700	16274.	219.	40.	20.6	100.0	16179.	-60.2
14	2850	17093.	239.	28.	14.3	88.4	16952.	-57.3
15	3060	18149.	225.	21.	10.6	74.1	18047.	-61.9
16	3120	18510.	211.	28.	14.6	70.2	18384.	-62.3
17	3210	19063.	226.	38.	19.4	64.7	18890.	-62.8
18	3300	19597.	241.	30.	15.4	59.6	19395.	-63.3
19	3390	20091.	224.	28.	14.4	54.9	19906.	-62.1
20	3600	21252.	252.	26.	13.6	45.1	21117.	-60.3
21	3660	21654.	242.	36.	18.5	36.7	22392.	-61.5
22	3810	22574.	264.	36.	18.5	32.6	23120.	-62.2
23	3930	23257.	254.	33.	17.0	29.0	23848.	-62.9
24	4050	24019.	272.	41.	21.1	26.5	24394.	-63.4
25	4140	24631.	269.	26.	13.6	18.9	26514.	-59.3
26	4470	26863.	251.	41.	21.3	13.6	28547.	-57.8
27	4770	29126.	270.	68.	35.0	11.2	29776.	-57.6
28	4950	30509.	248.	59.	30.5	7.6	32235.	-57.1
29	5310	33338.	260.	84.	43.1	7.6	32235.	-57.1

MAXWIND NR.: 1 MAXWIND IM GIPFELPUNKT

5310 33338. 260. 84. 43.1 7.6 32235. -57.1

MAXWIND NR.: 2

1800 11262. 202. 66. 34.0 223.3 11167. -58.6

VEKTORGRUPPE: 40912

WIND 900 M UEBER GRUND : 9.1

NULL GRAD GRENZEN

P	H	TT
HPA	GPM	C
698.3	3048.	0.0
HPA	GPM	C
24.3	24940.	-63.9

TIEFSTE TEMPERATUR

25.10.1995 12 UTC MITTLERE AUFSTIEGSGESCHWINDIGKEIT 363 M/MIN

A U F S T I E G N R 1191 VOM 25.10.1995 12.00UTC

STATION: 10035 Schleswig 5432N 933E 47m

RADIOSONDE: RS80-S 523402808
BALLONTYP: ta 1000
FREIER AUFTRIEB: 16.0 N
TARGET: ft 466
WINDMESSGERAET: wf 100-5
WETTER BEIM START: N VV W W W Nh Cl h CM CH WETTER-BEMERKUNGEN

7 62 21 6 7 5 4 / / -

WOLKEN IM KLARTEXT: 4/8 Sc 500m, 7/8 Sc 1000m
STARTWERTE 25 OCT 95 10:46 UTC
DRUCK: 1007.4 hPa
TEMPERATUR: 12.3 C
REL.FEUCHTHE: 87.0 %
WINDRICHTUNG: 200 GRAD
WINDGESCHWINDIGKEIT: 4.1 m/s

10035 25.10.1995 12.00 RS80 1191

D R U C K F L A E C H E N

Z	PP	HS	TTT	DT	DTT	FR	DDD	FF	M/S
11	1000.0	107.	12.3	8.4	3.9	77.	205.	14.	7.2
89	950.0	538.	11.7	7.2	4.5	74.	237.	35.	18.0
129	925.0	760.	10.5	6.7	3.8	78.	244.	34.	17.3
170	900.0	988.	8.8	6.0	2.8	83.	244.	32.	16.6
253	850.0	1459.	5.3	4.2	1.1	93.	228.	34.	17.3
335	800.0	1952.	1.5	-1.8	3.3	79.	217.	38.	19.7
514	700.0	3030.	.1	-4.4	4.5	72.	217.	55.	28.1
711	600.0	4249.	-7.8	-10.0	2.2	84.	211.	54.	27.7
937	500.0	5641.	-15.5	-35.7	20.2	16.	202.	54.	27.9
1183	400.0	7281.	-29.4	-37.2	7.8	47.	205.	54.	27.6
1491	300.0	9264.	-46.0	-51.9	5.8	52.	206.	57.	29.4
1681	250.0	10451.	-55.4	-63.5	8.1	36.	194.	61.	31.4
1917	200.0	11855.	-61.0	-73.5	12.6	18.	205.	57.	29.6
2238	150.0	13651.	-61.5	-85.1	23.6	3.	222.	47.	24.4
2703	100.0	16179.	-60.2	-90.4	30.2	1.	219.	40.	20.6
2976	80.0	17573.	-61.4	-500.0	-500.0	-500.	233.	29.	14.7
3123	70.0	18399.	-62.3	-500.0	-500.0	-500.	212.	29.	14.8
3292	60.0	19348.	-63.3	-500.0	-500.0	-500.	240.	31.	16.0
3491	50.0	20480.	-60.8	-500.0	-500.0	-500.	242.	35.	17.9
3724	40.0	21870.	-61.1	-500.0	-500.0	-500.	242.	31.	16.1
4017	30.0	23649.	-62.7	-500.0	-500.0	-500.	266.	40.	20.8
4202	25.0	24770.	-63.7	-500.0	-500.0	-500.	262.	35.	18.0
4413	20.0	26143.	-60.3	-500.0	-500.0	-500.	252.	42.	21.8
4683	15.0	27950.	-57.9	-500.0	-500.0	-500.	258.	58.	30.1
5057	10.0	30508.	-57.4	-500.0	-500.0	-500.	251.	73.	37.5
5264	8.0	31918.	-57.2	-500.0	-500.0	-500.	258.	78.	40.0

10338 29.10.1995 12.00 RS80 1207

MARKANTE PUNKTE TEMP

Z	PP	HS	TT	DT	DTT	FR	DDD	FF	M/S
0	1009.6	55.	7.2	6.5	.7	95.	50.	5.	2.6
30	989.3	222.	6.7	5.0	1.7	89.	114.	7.	3.8
50	976.6	328.	7.5	3.9	3.6	78.	116.	10.	5.0
110	943.5	611.	6.5	3.7	2.8	82.	116.	16.	8.2
160	914.9	863.	4.7	4.4	.3	98.	121.	15.	7.9
210	885.7	1128.	3.6	3.5	.1	99.	130.	13.	6.5
250	862.7	1342.	3.3	3.2	.1	99.	136.	10.	5.2
390	786.0	2091.	-1.0	-1.7	.7	95.	220.	12.	6.3
430	765.4	2304.	-1.6	-2.6	1.0	93.	217.	18.	9.3
490	731.9	2658.	-4.0	-4.3	.3	98.	218.	16.	8.3
510	722.4	2762.	-4.6	-8.2	3.6	76.	222.	14.	7.0
520	717.1	2820.	-4.4	-12.5	8.1	53.	226.	12.	6.3
540	706.0	2943.	-2.7	-18.3	15.6	29.	234.	10.	5.0
550	701.3	2996.	-2.6	-21.4	18.8	22.	238.	9.	4.6
580	686.8	3162.	-2.7	-19.6	16.9	26.	248.	7.	3.7
700	635.8	3768.	-7.0	-23.3	16.3	26.	251.	7.	3.5
850	571.4	4590.	-13.6	-23.5	9.9	43.	259.	16.	8.0
890	555.5	4805.	-15.1	-36.0	20.9	15.	257.	15.	8.0
920	544.6	4954.	-16.2	-22.0	5.8	61.	257.	16.	8.5
960	529.0	5172.	-18.1	-21.8	3.7	73.	260.	18.	9.1
1060	488.8	5758.	-22.8	-27.6	4.8	65.	273.	19.	9.7
1110	468.9	6062.	-24.0	-44.0	20.0	14.	283.	21.	10.7
1160	451.0	6344.	-25.8	-41.7	15.9	21.	284.	26.	13.2
1240	423.1	6803.	-30.2	-41.9	11.7	31.	285.	30.	15.4
1490	345.4	8214.	-41.2	-51.2	10.0	33.	292.	38.	19.6
1550	328.9	8547.	-42.4	-56.9	14.5	19.	284.	41.	21.0
1830	257.9	10137.	-56.4	-65.3	8.9	32.	285.	44.	22.4
1870	248.4	10376.	-58.0	-66.3	8.3	34.	288.	42.	21.5
1960	227.4	10929.	-61.6	-71.4	9.8	26.	289.	39.	20.0
2060	208.1	11476.	-63.5	-73.7	10.2	24.	288.	37.	19.2
2270	173.6	12603.	-57.7	-76.9	19.2	7.	275.	36.	18.3
2580	132.7	14291.	-59.9	-86.3	26.4	2.	277.	32.	16.7
2780	110.9	15423.	-57.5	-88.5	31.0	1.	284.	29.	15.0
2894	100.0	16070.	-59.1	-89.6	30.5	1.	276.	20.	10.1
3680	47.6	20700.	-62.7	-500.0	-500.0	-500.	279.	18.	9.1
4180	28.6	23879.	-58.1	-500.0	-500.0	-500.	300.	30.	15.4
4440	21.9	25523.	-61.5	-500.0	-500.0	-500.	311.	31.	15.7
4610	18.6	26561.	-57.0	-500.0	-500.0	-500.	297.	30.	15.6
5450	7.5	32344.	-51.7	-500.0	-500.0	-500.	299.	41.	21.1

10338 29.10.1995 12.00 RS80 1207

TROPOPAUSE (N)

TROPOPAUSE 1: 2060 208.1 11476. -63.5 -73.7 10.2 24. 288. 37. 19.2

10338 29.10.1995 12.00

1207

NR	SEC	HR	DDD	FF	M/S	PPP	HS	TT
1	0	55.	50.	5.	2.6	1009.6	55.	7.2
2	30	167.	114.	7.	3.8	989.3	222.	6.7
3	120	572.	116.	16.	8.2	943.5	611.	6.5
4	240	1203.	136.	10.	5.2	862.7	1342.	3.3
5	330	1692.	157.	6.	3.0	818.0	1770.	.8
6	360	1849.	214.	8.	4.2	801.8	1931.	-1.1
7	450	2316.	217.	18.	9.3	765.4	2304.	-1.6
8	660	3434.	253.	5.	2.6	652.4	3566.	-5.6
9	930	4873.	257.	16.	8.5	544.6	4954.	-16.2
10	1410	7635.	301.	35.	17.8	368.6	7762.	-37.7
11	1560	8474.	284.	41.	21.0	328.9	8547.	-42.4
12	1800	9794.	285.	45.	23.1	264.7	9967.	-54.9
13	2130	11654.	288.	35.	18.0	195.9	11852.	-61.6
14	2370	12884.	267.	34.	17.6	159.2	13148.	-58.4
15	2820	15401.	285.	24.	12.3	106.9	15650.	-58.1
16	3000	16412.	269.	28.	14.2	90.5	16694.	-59.6
17	3240	17815.	295.	27.	14.0	72.1	18108.	-60.7
18	3360	18554.	285.	26.	13.4	64.4	18815.	-61.2
19	3480	19269.	323.	19.	9.6	57.5	19522.	-61.8
20	3570	19749.	303.	14.	7.3	52.8	20052.	-62.2
21	3690	20517.	279.	18.	9.1	47.6	20700.	-62.7
22	3900	21853.	287.	30.	15.4	38.0	22099.	-60.7
23	4110	23242.	284.	28.	14.6	30.7	23434.	-58.7
24	4320	24582.	325.	26.	13.3	24.8	24764.	-59.9
25	4530	25964.	297.	32.	16.7	20.1	26073.	-59.1
26	4710	27181.	301.	27.	13.8	16.7	27249.	-56.4
27	4860	28274.	299.	40.	20.5	14.2	28282.	-55.4
28	5070	29741.	296.	29.	15.0	11.3	29728.	-54.1
29	5310	31634.	314.	46.	23.9	8.7	31380.	-52.6
30	5450	32600.	299.	41.	21.1	7.5	32344.	-51.7

KEIN ZU VERSCHLUESSELNDER MAXWIND FESTGESTELLT !

177 WIND 900 M UEBER GRUND: 124. 15. 7.6 904.6 955. 4.3

NULL GRAD GRENZEN
P H TT
HPA GPM C
803.2 1917. 0.0

TIEFSTE TEMPERATUR
P H TT
HPA GPM C
208.1 11476. -63.5

29.10.1995 12 UTC MITTLERE AUFSTIEGSGESCHWINDIGKEIT 355 M/MIN

KORREKTUR ZUR BEILAGE 2 EWB

Hannover
Oktober 1995

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND GESCHW.
10338	02.10.95	00	0039	Boden	13	12	260	6
				einfügen	-61	-77		
		12	1000	"	-59	-84		
	13.10.95	18		3521	Maxwind		270	71
	14.10.95	06		3340	Maxwind		280	65
	16.10.95	18		3365	2.Maxwind		280	76
	18.10.95	06		3342	2.Maxwind		280	72
	19.10.95	12	8340			-45		
			8240			-45		
			8040			-45		
			7990			-45		
	26.10.95	00	20	2621	-60		270	44
	27.10.95	00	100	1624	-64		250	36
		18		0.9				27
				1.5				30
	30.10.95	12	1000	einfügen	-58	-85		
10868	21.08.95	06		33.5	Gipfelpkt.		9	13
10338	02.08.95	12	10			9		
			1005	Boden	30	15	160	5
			070	Tt + Td	Td streichen			
	24.08.95	12	1004	Boden	24	15	270	8
			100	einfügen	-56	-79		

A U F S T I E G N R 1207 VOM 29.10.1995 12.00UTC

STATION: 10338 Hannover 5228N 942E 55m

RADIOSONDE: RS80-S 444503914

BALLONTYP: freitex ta 1000

FREIER AUFTRIEB: 16 N

TARGET: rt 466

WINDMESSGERÄT: eec wf 100-5

WETTER BEIM START: N VV W W W Nh CL h CM CH WETTER-BEMERKUNGEN

8 58 03 2 8 5 5 / / bedeckt

WOLKEN IM KLARTEXT: 8sc870 m

STARTWERTE 29 OCT 95 10:48 UTC

DRUCK: 1009.6 hPa

TEMPERATUR: 7.2 C

REL.FEUCHTE: 95.0 %

WINDRICHTUNG: 50 GRAD

WINDGESCHWINDIGKEIT: 2.6 m/s

10338 29.10.1995 12.00 RS80 1207

D R U C K F L A E C H E N

Z	PP	HS	TTT	DTT	DTP	FR	DDD	FF	M/S
14	1000.0	134.	7.0	5.8	1.2	92.	80.	6.	3.1
98	950.0	555.	6.7	3.7	3.0	81.	116.	15.	7.7
142	925.0	773.	5.3	4.2	1.1	92.	118.	16.	8.0
185	900.0	997.	4.1	3.9	.2	99.	126.	14.	7.4
272	850.0	1462.	2.6	2.4	.2	98.	146.	8.	3.9
364	800.0	1951.	-.2	-.8	.6	96.	215.	9.	4.5
553	700.0	3011.	-2.6	-21.2	18.6	22.	239.	9.	4.5
782	600.0	4217.	-10.6	-23.0	12.4	35.	258.	14.	7.1
1031	500.0	5590.	-21.5	-25.9	4.4	67.	268.	19.	9.7
1310	400.0	7200.	-33.3	-44.5	11.2	32.	290.	31.	16.0
1658	300.0	9161.	-47.8	-59.8	11.9	24.	282.	41.	21.2
1863	250.0	10334.	-57.7	-66.1	8.4	34.	288.	42.	21.7
2106	200.0	11720.	-62.2	-73.7	11.5	20.	288.	37.	18.8
2439	150.0	13522.	-58.9	-81.1	22.1	4.	273.	33.	17.1
2894	100.0	16070.	-59.1	-89.6	30.5	1.	276.	20.	10.1
3131	80.0	17464.	-60.3	-500.0	-500.0	-500.	282.	25.	12.7
3272	70.0	18295.	-60.9	-500.0	-500.0	-500.	294.	26.	13.3
3434	60.0	19251.	-61.7	-500.0	-500.0	-500.	308.	22.	11.3
3625	50.0	20378.	-62.5	-500.0	-500.0	-500.	290.	15.	7.6
3849	40.0	21776.	-61.1	-500.0	-500.0	-500.	290.	28.	14.3
4132	30.0	23572.	-58.5	-500.0	-500.0	-500.	288.	29.	15.1
4313	25.0	24722.	-59.8	-500.0	-500.0	-500.	325.	26.	13.4
4533	20.0	26089.	-59.0	-500.0	-500.0	-500.	297.	32.	16.7
4808	15.0	27926.	-55.6	-500.0	-500.0	-500.	298.	35.	17.9
5185	10.0	30521.	-53.2	-500.0	-500.0	-500.	297.	36.	18.6
5394	8.0	31960.	-52.0	-500.0	-500.0	-500.	306.	40.	20.4