

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		Freitag			Nummer
Volume	1	Friday	01.09.1995		Number
Volume		Vendredi			Numéro
Volumen		Viernes			Número

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

FREITAG den 1. September 1995

Nummer 244

Station	Höhe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	nddd				R	12	hLMH	xx 99
Helgoland	4 015	32683	13621	10157	20110	40174	58007				81501	29 36
List/Sylt	26 020	32984	03622	10141	20101	40174	58011					24 38
Leck	7 022	32984	13511	10111	20076	40168	58012				80002	
Husum	26 026	32784	43414	10117	20064	40160	58008				83501	
Flensburg/Meierwik	27 033	42981	13516	10130	20090	40161	57012				81030	26
Schleswig	43 035	32670	53411	10119	20068	40157	57013				85500	
Hohn	12 038	42770	53309	10121	20043	40158	57008				83530	
Kiel-Holtenau	31 046	42970	03307	10141	20088	40140	57014					
Puttgarden	1 063	36/60	/3619	10162	20114	40121	57013					21 26
Arkona	42 091	11789	70331	10160	20093	40090	57014	69901	70162	875//		34 45
Norderney	11 113	32982	00124	10159	20105	40183	57008					26 30
Bremerhaven	7 129	32780	70109	10150	20084	40165	58010				875//	
Cuxhaven	5 131	32981	40126	10152	20090	40164	58012				8703/	26 32
Hamburg, Flugh.	16 147	32880	43108	10130	20079	40139	57015				84030	
Luebeck-Blankensee	14 156											
Boitenhagen	15 161	32982	83621	10166	20105	40119	56014				8807/	26 32
Schwerin	59 162	11670	73612	10160	20102	40111	57014	69921	70262	875//		
Rostock-Warnemünde	4 170	32980	80125	10167	20109	40105	57015				8807/	26 33
Teterow	46 177	16/60	/3615	10150	20103	40088	56014	69901				
Barth	7 180	16/60	/3611	10159	20091	40096	58012	69901				
Greifswald	2 184	11570	80113	10166	20109	40080	57014	69901	72122	885//		29
Ueckermünde	1 193	16/59	/0219	10157	20133	40064	57012	60081				22 34
Emden-Hafen	5 203	36/60	/3608	10127	20099	40182	58008				875//	
Oldenburg	11 215	32775	73104	10147	20069	40164	58008				81032	
Ahlhorn	49 218	42981	73404	10140	20085	40117	58005				81031	
Bremen, Flugh.	3 224	32981	33410	10151	20059	40157	58010				81031	
Sollau	77 235	11780	73309	10130	20076	40140	57016	69901	70262	8457/		
Boizenburg	45 249	16/60	/3208	10140	20098	40127	57016	69901				
Luechow	17 253	16///	/3310	10147	20100	40111	58017	69941				
Seehausen	21 261	16/60	/3213	10147	20094	40101	57019	69991				
Marnitz	81 264	16/60	/3310	10151	20087	40087	58015	69901				
Neuruppin	38 270	11460	83412	10133	20113	40077	56013	60091	75862	8572/		
Neubrandenburg	81 280	11459	83409	10131	20103	40079	58012	60031	72162	886//		21 31
Angermünde	56 291	11358	83417	10134	20134	40046	56018	60101	76566	877//		
Lingen	12 305	36/60	/3205	10127	20100	40177	58010					
Muenster/Osnabrueck	48 315	32970	73107	10124	20095	40172	58011				8703/	
Osnabrueck	95 317	36/60	/3208	10129	20103	40172	56009					
Diepholz	39 321	32983	73006	10129	20103	40164	58010				8703/	
Bad Salzflun	135 325	16/60	/3106	10128	20099	40157	58011	69901				
Hannover, Flugh.	56 338	11780	83010	10130	20073	40135	58017	69901	70262	8552/		
Braunschweig	81 348	11770	83211	10134	20070	40132	57018	69911	70262	8352/		
Gardelögen	47 359	16/60	/3210	10131	20099	40104	58020	60051				
Magdeburg	79 361	11962	83009	10121	20092	40103	56025	60081	72162	8807/		25
Potsdam	81 379	11363	83213	10118	20113	40069	58020	60101	76362	8172/		38
Berlin-Dahlem	51 381	11465	83311	10121	20114	40058	58021	60061	76366	8672/		30
Berlin-Tegel, Flugh.	37 482	11362	83309	10126	20114	40056	58020	60051	76362	885//		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11359	83315	10126	20109	40056	58022	60061	76362	8652/		29
Berlin-Schönefeld	47 385	11460	83217	10126	20113	40051	57021	60071	76366	877//		21 32
Lindenberg	98 393	11330	83310	10123	20120	40031	56024	60131	76566	877//		32
Manschnow	12 396	16/60	/3312	10142	20138	40021	56018	60111				26
Duesseldorf, Flugh.	45 400	32982	43209	10126	20086	40190	58006				83032	
Bocholt	21 406	36/60	/3105	10113	20094	40191	58008					
Essen	152 410	36/60	/3106	10120	20085	40192	58006					
Lüdenscheid	387 418	16/60	/2807	10104	20078	40177	58008	69901				
Kahler Asten	839 427	32482	83215	10066	20055	48460	57013				8113/	
Bad Lippspringe	157 430	16/60	/2806	10123	20096	40160	58011	69901	70262	875//		
Kassel	231 438	11581	73409	10125	20094	40145	57014	69911	70262	878//		
Goettingen	167 444	16/60	/3004	10121	20094	40142	58015	69911				
Leinefelde	356 449	16///	/3010	10106	20081	40130	58020	69921				
Braunlage	607 452	16/60	/3213	10084	20067	40126	57015	60021				26
Brocken	1142 453	11/90	93330	10047	20047	48456	58008	60041	74562			31 39
Artern	164 460	11780	82910	10114	20087	40118	58022	60031	72162	885//		
Leipzig-Schkeuditz	142 469	11362	83016	10109	20097	40094	58020	60121	76366	875//		28
Wittenberg	105 474	11463	83111	10114	20105	40074	58023	60121	76366	888//		29
Oschatz	150 480	11460	82919	10110	20104	40070	58020	60151	76366	877//		23 32
Dresden-Klotzsche	222 488	11250	82919	10109	20100	40051	58023	60261	76366	877//		22 33
Dobbertin-Kirchhain	97 490	11450	83120	10115	20115	40052	58022	60171	76366	877//		22 33
Cottbus	69 496	11362	83208	10120	20108	40029	58024	60131	76365	8672/		26
Görlitz	237 499	11350	82913	10110	20102	40015	58026	60181	76566	8672/		25 39
Aachen	202 501	32982	23203	10110	20080	40196	58003				81031	
Noerwenich	118 502	42782	62706	10116	20079	40195	58007				81530	
Barweiler	486 506	32980	23305	10087	20062	40194	58006				82030	
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	32982	73505	10106	20078	40189	58005				83076	
Mendig	182 514	42770	73308	10125	20066	40185	57006				8457/	
Bendorf	127 515	36/60	/3303	10117	20094	40181	57006					
Bad Marienberg	547 526											
Giessen	186 532	32575	72804	10118	20078	40167	57012				875//	
Bad Hersfeld	272 542	16/60	/2602	10101	20088	40157	58012	60011				
Wasserkuppe	921 544	11/01	93217	10058	20058	48468	57011	60021	76064			27
Meiningen	450 548	11462	83115	10093	20080	40144	58016	60021	76162	8372/		
Schmücke	937 552	16///	/3112	10061	20058	40139	58019	60051				
Erfurt-Bindersleben	315 554	11562	82810	10096	20088	40132	58019	60041	76366	8452/		
Neuhaus a.R.	845 557	11/03	93110	10062	20062	48446	58016	60091	76364			
Gera-Leumnitz	311 567	11156	83017	10095	20092	40103	56019	60131	76366	877//		28
Chemnitz	418 577	11256	83020	10110	20104	40070	58024	60181	76566	8572/		24 35
Fichtelberg	1213 578	11/90	92938	10042	20040	48398	57020	60161	76364			41 54
Zinnwald-Georg.	877 582	16/02	/3222	10065	20062	48382	58025	60311				23 38
Trier-Petrisberg	265 609	32780	13001	10099	20070	40192	58004				81500	
Deuselbach	480 615											
Pferdsfeld	396 626	42761	32401	10097	20068	40189	57009				83500	
Kl.Feldberg/Ts.	805 635	36/60	/3409	10069	20063	48487	58008					
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	32770	82908	10134	20082	40172	58010				8257/	
Michelstadt/Vielbrun	453 648	Computerausfall										
Wuerzburg	268 655	11675	83004	10101	20083	40161	58014	69951	76162	8552/		
Bad Kissingen	322 658	16/58	/2003	10092	20084	40159	58011	60021				
Coburg	322 671	16/60	/2705	10091	20080	40147	57016	60021				
Bamberg	239 675	16/60	/2807	10097	20085	40154	57014	60031				
Hof	567 685	11450	82912	10078	20074	40128	57016	60051	76366	877//		
Weiden	438 688	11260	82808	10081	20074	40138	56012	60051	76362	887//		
Beruf	363 704	36/59	/3308	10111	20065	40194	58007					
Tholey	396 706	36/60	/3207	10110	20060	40188	58005					
Saarbruecken, Flugh.	322 708	32870	70000	10101	20072	40195	57006				85032	
Weinbiet	553 724	36/60	/3013	10082	20062	40181	58011					
Karlruhe	112 727											
Mannheim	96 729	32680	83103	10132	20076	40174	58009				875//	</

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe m	III Rx	III Vx	Nddff n	IsTTT n	ZsTTT n	4PPPP n	5appp n
Helgoland	4 015	42684	13620	10160	20108	40158	58016	
List/Sylt	26 020	42984	03621	10140	20094	40159	57015	
Leck	7 022	42984	13511	10105	20080	40150	57018	
Husum	28 026	42984	13311	10104	20071	40144	57016	
Flensburg/Meierwik	27 033	42981	13414	10125	20096	40146	57015	
Schleswig	43 035	42670	23411	10106	20074	40139	57018	
Hohn	12 038	42470	23307	10102	20048	40138	57020	
Kiel-Holtenau	31 046	42770	53610	10148	20092	40124	57016	
Puttgarden	1 063	46/60	3621	10149	20107	40109	57012	
Arkona	42 091	42789	70232	10150	20105	40077	58013	
Norderney	11 113	42582	13624	10158	20112	40169	57014	
Bremerhaven	7 129	42980	03608	10140	20093	40152	57013	
Cuxhaven	5 131	42980	20125	10145	20090	40150	57014	
Hamburg, Flugh.	16 147	42980	43108	10109	20072	40123	57016	
Luebeck-Blankensee	14 156							
Boltenhagen	15 161	42981	03622	10154	20098	40103	57016	
Schwerin	59 162	43670	33511	10145	20093	40096	56015	
Rostock-Warnemünde	4 170	42580	80125	10159	20108	40092	58013	
Teterow	46 177	46/60	3515	10141	20101	40075	58013	
Barth	7 180	46/60	0111	10150	20095	40083	58013	
Greifswald	2 184	42570	83612	10156	20114	40066	58014	
Ueckermünde	1 193	46/56	0116	10155	20142	40047	56017	
Emden-Hafen	5 203	46/60	3509	10128	20102	40168	56014	
Oldenburg	11 215	42770	53106	10129	20089	40148	57016	
Ahlhorn	49 218	42980	53006	10122	20090	40153	58018	
Bremen, Flugh.	3 224	42981	63312	10140	20084	40141	58016	
Soltau	77 235	42775	43308	10113	20068	40126	57015	
Boizenburg	45 249	46/60	3209	10128	20100	40112	56015	
Luechow	17 253	46/60	3310	10139	20103	40095	56018	
Seehausen	21 261	46/60	3310	10147	20084	40085	56016	
Marnitz	81 264	46/60	3409	10145	20089	40074	58013	
Neuruppin	38 270	41565	83410	10130	20111	40059	57018	
Neubrandenburg	81 280	41460	83513	10138	20091	40064	57015	
Angermünde	56 291	41350	83517	10144	20144	40030	58016	
Lingen	22 305	46/60	3305	10121	20096	40167	56010	
Muenster/Osnabrueck	48 315	42970	53106	10118	20099	40161	57011	
Osnabrueck	95 317	46/60	3006	10113	20102	40157	56015	
Diepholz	39 321	42983	22906	10121	20095	40150	57015	
Bad Salzungen	135 325	46/60	3206	10125	20077	40144	57013	
Hannover, Flugh.	56 338	42780	73111	10128	20065	40121	58014	
Braunschweig	81 348	42770	83113	10125	20076	40112	57020	
Gardellegen	47 359	46/60	3210	10138	20099	40088	56016	
Magdeburg	79 361	41962	83008	10126	20100	40084	56018	
Potsdam	81 379	41360	83212	10121	20117	40052	56016	
Berlin-Dahlem	51 381	41362	83411	10123	20116	40043	57015	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41360	83310	10127	20115	40040	58016	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41358	83315	10127	20115	40039	58017	
Berlin-Schönefeld	47 385	41359	83317	10129	20118	40034	56017	
Lindenberg	98 393	41230	83307	10132	20131	40015	58016	
Manschnow	12 396	46/59	3410	10148	20143	40008	58013	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42982	73106	10149	20091	40178	57012	
Bocholt	21 406	46/60	3206	10111	20095	40179	57012	
Essen	152 410	42784	53006	10116	20092	40179	56013	
Lüdenscheid	387 418	46/60	2906	10101	20084	40165	56012	
Kahler Asten *	839 427	41/03	93321	10064	20064	48442	57020	
Bad Lippspringe	157 430	42982	72903	10108	20099	40148	58013	
Kassel	231 438	42680	73409	10125	20086	40131	57014	
Goettingen	167 444	46/60	3110	10122	20090	40122	56019	
Leinefelde	356 449	46/60	2912	10100	20082	40110	58019	
Braunlage *	607 452	46/60	3315	10085	20074	40104	58020	
Brocken	1142 453	41/90	93332	10050	20055	48438	56020	
Artern	164 460	41683	83012	10115	20095	40095	57022	
Leipzig-Schkeuditz	142 469	41260	83119	10110	20100	40071	56023	
Wittenberg	105 474	41460	83311	10118	20108	40056	58017	
Oschatz	150 480	41460	83118	10113	20108	40047	56023	
Dresden-Klotzsche	222 488	41145	82915	10112	20105	40026	56023	
Dobruhl-Kirchhain	97 490	41360	83319	10123	20123	40033	56019	
Cottbus	69 496	41360	83308	10133	20122	40010	58019	
Görlitz	237 499	41245	83111	10117	20110	40090	57023	
Aachen	202 501	42680	52805	10105	20085	40187	58010	
Noerwenich	118 502	42581	72705	10111	20084	40185	57010	
Barweiler	486 506	42770	73207	10090	20071	40182	58010	
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	42982	73007	10116	20088	40176	56012	
Mendig	182 514	42570	73207	10124	20075	40178	56007	
Bendorf	127 515	46/60	3104	10117	20095	40171	56010	
Bad Marienberg	547 526							
Giessen	186 532	42575	62810	10119	20086	40149	56017	
Bad Hersfeld	272 542	46/60	3107	10108	20092	40135	56020	
Wasserkuppe *	921 544	41/90	93114	10061	20061	48452	57018	
Meiningen	450 548	41462	83115	10094	20079	40121	58021	
Schmücke	937 552	46/60	3209	10061	20058	40122	58015	
Erfurt-Bindersleben	315 554	41558	82913	10100	20089	40109	56021	
Neuhaus a.R. *	845 557	41/90	93112	10066	20065	48424	58024	
Gera-Leumnitz	311 567	41145	83018	10096	20091	40074	56028	
Chemnitz	418 577	41250	83119	10091	20082	40065	56022	
Fichtelberg *	1213 578	41/90	92936	10045	20044	48381	56019	
Zinnwald-Georg. *	877 582	46/03	3121	10066	20062	48362	57022	
Trier-Petrisberg	265 609	42780	22302	10085	20075	40193	54000	
Deuselbach	480 615							
Pferdsfeld	396 626	42761	83212	10099	20072	40174	57014	
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	46/01	3312	10066	20065	48471	58018	
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	41770	82909	10130	20080	40160	58012	
Michelstadt/Vielbrun	553 648	Computerausfall						
Wuerzburg	268 655	41675	82808	10101	20084	40143	56017	
Bad Kissingen	262 658	46/46	2104	10096	20087	40133	56025	
Coburg	322 671	46/60	2707	10096	20083	40121	57024	
Bamberg	239 675	46/60	2707	10097	20089	40129	58024	
Hof	567 685	41430	82913	10082	20080	40097	57028	
Weiden	438 688	41358	82609	10083	20075	40107	56030	
Beruf	363 704	46/59	3007	10095	20061	40193	56004	
Tholey	396 706	46/60	2905	10102	20064	40182	56007	
Saarbruecken, Flugh.	322 708	42970	63103	10086	20074	40188	57008	
Weinbiet	553 724	46/60	3015	10083	20064	40169	58011	
Karlsruhe	112 727							
Mannheim	96 729	42475	73007	10129	20081	40162	58011	
Stuttgart, Flugh.	396 738	41670	72506	10097	20074	40167	57013	
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	41870	82909	10110	20067	40168	57013	
Oehringen	276 742	46/60	2606	10101	20087	40167	56012	
Weissenburg	422 761	41565	82608	10089	20066	40151	56017	
Nuernberg	319 763	41456	82710	10094	20081	40139	58019	
Regensburg	366 776	41558	82709	10085	20080	40131	56020	
Straubing	350 788	41558	82814	10087	20073	40131	56020	
Gr. Arber *	1437 791							
Zwiesel	612 796	46/60	2512	10066	20054	40112	57022	
Freiburg	269 803	42970	71404	10103	20065	40191	58003	
Freudenstadt *	797 815	46/56	2606	10067	20048	48490	56009	
Klappeneck *	973 818	46/60	2907	10055	20043	48489	57007	
Stoetten	734 836	41156	82611	10066	20066	40162	58015	
Ulm	567 838	46/59	2204	10074	20063	40168	58013	
Augsburg	461 852	41658	82409	10083	20073	40161	58012	
Neuburg/Donau	380 853							
Landsberg	623 857	41660	82608	10072	20056	40172	57012	
Muenchen, Flugh.	453 870	41457	72511	10084	20069	40154	58017	
Muehlhof	405 875	46/60	2810	10085	20081	40148	57015	
Passau	409 893	41356	82610	10081	20077	40122	57022	
Feldberg/Schw. *	1486 908							
Konstanz	443 929	42665	62802	10083	20083	40186	56005	
Kempten	705 946	42665	71703	10056	20045	40186	56009	
Memmingen	634 947	42658	72309	10067	20052	40179	57011	
Oberstdorf *	810 948	46/60	1803	10050	20043	48487	56007	
Zugspitze *	2960 961	41/00	93616	11081	21081	47010	55008	
Hohenpeissenberg *	977 962	42570	82516	10045	20029	48475	58014	
Garmisch-Partenkb.	719 963	46/59	00000	10050	20042	40182	56012	
Wendelstein *	1832 980							

7wwwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
	81500	25 33
		22 33
	81030	
	80001	
	81030	
	82500	
	81501	
	85500	
	875//	23 28
	81100	35 43
		25 31
	80001	29 37
	82031	
		24 31
	83500	
	875//	28 33
	885//	28
		22 37
	84501	
	85030	
	83031	
	81531	
76062	885//	
76162	877//	
76566	877//	30
	85031	
	82031	
	83531	
	8252/	
72162	8807/	25
75966	877//	26
76365	8672/	28
76365	875//	
76366	8672/	28
76366	877//	27
76366	877//	
	85032	
	82532	
74144		32
	8703/	
	8453/	
		30
		30
76164		33 44
76062	885//	
76366	875//	27
75162	877//	
76366	877//	22 32
76366	877//	30
76166	877//	23 33
75362	887//	
76366	8672/	27
	83531	
	875//	
	8387/	
	8707/	
	8427/	
	84530	
76064		
76162	8377/	
76362	878//	
76364		25
76566	877//	27
76566	877//	24 34
76564		43 57
		24 37
	82500	
	8555/	
70262	8557/	
76166	8552/	
76366	8472/	25
76366	877//	
	84032	
72162	8687/	
72162	8253/	
72162	8552/	
76362	885//	
76366	8452/	
76366	8652/	
76366	875//	25
	8707/	
76062	885//	
76162	885//	
72162	8352/	
76162	875//	
76366	887//	
	84541	
	875//	
	8453/	
77174		3
	887//	

Station	Hoehe	111 Rx	11hVV Rx	Nddff n	1stTTT n	2stTTT n	4PPPP n	5app n	6RRRT R	7wwWW 12	8NCCC LMH	ff-ff xx gg	1stTTT nxxx	2stTTT nnnn	3EstT ngg	4Esss ngg	55SSS	7RRRR 2222	V.T.	V.T.
Helgoland	4	015	32484	33523	10159	20095	40144	58014			81802	25 33	10168	20155	30014		55116	70000		
List/Sylt	26	020	32984	20121	10137	20084	40146	57013			80002	22 33	10173	20132	30012		55135	70000		
Leck	7	022	32984	33614	10109	20071	40139	57011			81032		10178	20103	30008		55114	70000		
Husum	28	026	32982	33313	10104	20073	40137	56010			82031		10170	20096	30008		55115	70000		
Flensburg/Meierwik	27	033	32980	13512	10124	20097	40134	56012			80002		10162	20118	30009		55117	70000		
Schleswig	43	035	32970	23606	10109	20074	40130	55009			81032		10154	20102	31009		55086	70000		
Hohn	12	038	32784	43405	10119	20072	40130	56008			82581		10162	20102	31008		55096	70000		
Kiel-Holtenau	31	046	32580	61009	10144	20094	40113	57011			85801		10159	20137	30012		55079	70000		
Puckgarden	1	063	36760	10118	10142	20122	40103	57006					10167	20141	31014		55042	70000		
Arkona	42	091	11481	80335	10145	20121	40071	56006	69902	76162	878//	23 28	10168	20145	31014		55000	70000		
Norderney	11	113	32582	23625	10161	20112	40158	56011			82200	27 31	10165	20155	30015		55080	70000		
Bremerhaven	7	129	32582	53608	10146	20101	40134	57018			81131		10174	20139	31012		55110	70000		
Cuxhaven	5	131	32980	33632	10148	20094	40136	56014			81032	29 37	10197	20144	30013		55114	70000		
Hamburg, Flugh.	16	147	32880	63105	10107	20079	40115	57008			82501		10155	20102	31009		55033	79999		
Luebeck-Blankensee	14	156	33670	60107	10143	20115	40105	57012			83501		10158	20110	30008		55040	70000		
Boltenhagen	15	161	32470	83622	10150	20109	40093	56010			888//	24 31	10168	20149	30014		55021	79999		
Schwerin	59	162	12570	83613	10144	20102	40086	56010	69922		885//		10161	20140	31012		55020	70002		
Rostock-Warnemünde	4	170	11475	80124	10152	20118	40083	56009	69802	72122	888//	28 33	10173	20151	31015		55006	70002		
Teterow	46	177	11237	83514	10124	20118	40069	56007	60022	7636//	877//		10153	20124	31012		55011	70037		
Barth	7	180	11457	80110	10144	20115	40075	56008	69932	76368	877//		10171	20139	31013		55003	70004		
Greifswald	2	184	11350	83510	10136	20128	40057	56009	60032	76362	877//		10167	20136	31013		55000	70006		
Ueckermünde	1	193	11465	70313	10159	20142	40041	56006	60212	78086	873//	22 37	10164	20145	32014		55000	70474		
Edden-Hafen	5	203	32675	33509	10134	20104	40157	57011			81502		10149	20119	31010		55057	79999		
Oldenburg	11	215	32775	52908	10131	20099	40138	57010			81532		10165	20104	31009		55117	70000		
Ahlhorn	49	218	32982	33108	10129	20102	40143	57010			81531		10157	20116	30010		55000	70000		
Bremen, Flugh.	3	224	32780	53312	10138	20094	40130	56011			81501		10168	20131	31012		55084	70000		
Soltau	77	235	12952	33307	10101	20078	40118	57008	69902		81031		10154	20099	31009		55024	79999		
Boizenburg	45	249	12960	63107	10117	20090	40100	58012	69802		81038		10148	20112	31010		55032	79999		
Luschow	17	253	11584	73411	10132	20100	40087	56008	69942	70361	865/2		10148	20126	31011		55010	70004		
Seehausen	21	261	11575	83212	10142	20087	40077	56008	69992	7026/	875//	27	10153	20121	31011		55008	70026		
Maritz	81	264	12582	83310	10138	20095	40066	56009	69902		875//		10154	20131	31012		55117	70000		
Neuruppin	38	270	11460	83414	10126	20112	40051	56008	60112	76362	845/2		10134	20117	32011		55001	70251		
Neubrandenburg	81	280	11345	83416	10126	20109	40056	57008	60072	76166	877//		27	10143	20120	32011		55005	70184	
Angermünde	56	291	11356	83513	10147	20147	40025	56005	60282	72562	832/2		30	10148	20118	32010		55000	70447	
Lingen	22	305	32780	33205	10105	20090	40155	57012			81501		10159	20104	31009		55067	79999		
Muenster/Osnabrueck	48	315	32980	43208	10120	20096	40151	58010			83031		10161	20116	31011		55052	79999		
Osnabrueck	95	317	32775	53108	10116	20102	40147	57010			82532		10156	20112	31009		55064	70013		
Diepholz	39	321	32781	43008	10124	20103	40139	57010			82531		10156	20115	30010		55114	70000		
Bad Salzuflen	135	325	12581	63106	10118	20095	40134	56010	69902		82831		10148	20112	31010		55036	79999		
Hannover, Flugh.	56	338	12982	63010	10117	20084	40114	57008	69902		83034		10160	20111	31010		55029	79999		
Braunschweig	81	348	12584	63113	10118	20078	40104	57008	69912		85831		10153	20118	31011		55018	70001		
Gardelegen	47	359	11670	73310	10130	20095	40084	55004	60052	7026/	875//		10139	20116	31011		55007	70066		
Magdeburg	79	361	11572	83209	10130	20097	40079	55005	60082	72162	885//	25	10133	20111	32011		55011	70012		
Potsdam	81	379	11256	83213	10119	20116	40044	56008	60172	75966	877//		28	10121	20108	32011		55000	70294	
Berlin-Dahlem	51	381	11262	83413	10126	20116	40037	56006	60142	76165	867/2		28	10126	20114	32011		55000	70273	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11358	83410	10127	20117	40033	56007	60112	76365	867/2		10129	20114	31011		55000	70230		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11359	83316	10127	20116	40033	56006	60142	76366	867/2		28	10130	20114	32011		55000	70280	
Berlin-Schönefeld	47	385	11360	83316	10130	20118	40028	56006	60132	76166	877//	30	10131	20114	32011		55000	70281		
Lindenberg	98	393	11230	83404	10140	20139	40012	56003	60222	76066	877//		10140	20108	32011		55000	70432		
Manschnow	12	396	11462	83508	10154	20144	40007	55001	60142	7026/	878//		10154	20119	32012		55000	70400		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32582	73106	10115	20094	40174	56004			8387/		10163	20111	31009		55053	70000		
Bocholt	21	406	32780	53206	10107	20095	40173	58006			82531		10163	20099	31009		55070	70000		
Essen	152	410	32584	73207	10114	20090	40172	56007			83831		10151	20111	31010		55051	79999		
Lüdenscheid	387	418	11257	73006	10099	20087	40156	56009	69902	710//	86631		10131	20097	31008		55036	79999		
Kahler Asten	839	427	31708	93222	10068	20068	48439	55004			74144	24 36	10082	20063	31005		55031	79999		
Bad Lippspringe	157	430	11245	72705	10109	20099	40141	56012	69902		878//		10147	20105	31007		55011	79999		
Kassel	231	438	12582	63407	10120	20087	40119	57012	69912		823831	27	10117	20117	31011		55006	70006		
Goettingen	167	444	11580	73108	10117	20080	40116	58006	69912	7026/	86832		10127	20116	31011		55010	70006		
Leinefelde	356	449	11480	73114	10106	20074	40103	58007	69922	7258/	878//	30	10112	20101	31009		55006	70011		
Braunlage	607	452	11475	63317	10085	20069	40089	56014	60032	7016/	85862	33	10092	20077	31007		55003	70037		
Brocken	1142	453	11190	93332	10047	20047	48433	56005	60062	74564		34 44	10052	20041	31004		55002	70086		
Artern	164	460	11586	83008	10126	20089	40084	56010	60032	72162	8687/	26	10126	20108	31009		55000	70035		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11257	83120	10114	20101	40059	56011	60262	76366	887/2	21 30	10116	20106	32010		55002	70272		
Wittenberg	105	474	11560	83309	10117	20105	40047	56009	60252	76365	885//	25	10119	20106	32010		55000	70287		
Oschitz	150	479	11560	83219	10118	20107	40047	56009	60332	76566	877//	22 32	10118	20103	32010		55006	70361		
Dresden-Klotzsche	222	488	11145	83318	10115	20109	40016	56010	60462											

Station	Höhe m	111 Rx	11HV Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5pppp	09 Uhr UTC	7wwWW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	2sTTT nmm	5ssst R	18-06 R	Erdbodentemp. 07 Uhr UTC				
															05	10	20	50	
															sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	
Helgoland	4	015	42484	73517	10156	20101	40141	58003											
List/Sylt	26	020	42984	20120	10159	20088	40139	58007	878//	27	36	20164							
Leck	7	022	42984	23617	10164	20092	40128	57011	80002	23	34	20156							
Husum	28	026	42584	23617	10168	20095	40125	57012	80001	27	20138				0120	0134	0149	0171	
Flensburg/Meierwik	27	033	42580	40123	10168	20130	40124	56010	81801			20133							
Schleswig	43	035	42565	40215	10163	20108	40118	57011	82132	24	30	20150			0133	0140	0154	0174	
Hohn	12	038	42580	70212	10165	20088	40120	55010	83101			20142			0119	0130	0145	0158	
Kiel-Holtenau	31	046	42475	70209	10153	20105	40107	56006	875//			20144			0127	0131	0139	0160	
Puttgarden	1	063	46/60	0121	10143	20130	40097	57006	878//			20156			0143	0151	0155	0165	
Arkona	42	091	41484	70636	10165	20123	40072	53001		70262	85832	41	48	20150	0138	0142	0152	0170	
Norderney	11	113	42980	03627	10163	20086	40150	58008				27	32	20158	0163	0165	0171	0180	
Bremerhaven	7	129	42583	43517	10156	20103	40125	57009							0151	0155	0166	0171	
Cuxhaven	5	131	42981	33520	10154	20101	40126	58010	81131			20158							
Hamburg, Flugh.	16	147	42575	73406	10149	20102	40105	56010	81031	26	29	20162			0144	0150	0168	0177	
Luebeck-Blankensee	14	156	42470	80207	10148	20112	40099	55006	875//			20147			0117	0120	0133	0151	
Boitenhagen	15	161	41430	83619	10145	20115	40091	55002	885//			20153			0129	0133	0142	0149	
Schwerin	59	162	41445	83610	10131	20116	40084	55002	75962	8472/	24	30	20163			0151	0151	0156	0161
Rostock-Warnemünde	4	170	41458	80226	10147	20129	40080	55003	76162	877//		26	20152			0126	0131	0144	0162
Teterow	46	177	41222	80113	10134	20133	40065	55003	76162	877//	26	33	20137			0145	0149	0153	0163
Barth	7	180	41358	70209	10140	20131	40073	55002	75365	877//		20137			0126	0131	0140	0160	
Greifswald	2	184	41580	70414	10168	20138	40059	53002	72162	877//		20155			0147	0151	0156	0165	
Ueckermünde	1	193	41575	70611	10158	20117	40050	53009	70362	872//		27	20147			0145	0148	0156	0177
Emden-Hafen	5	203	42580	43515	10168	20102	40149	57008	72582	873//		20150			0150	0149	0150	0159	
Oldenburg	11	215	42468	80409	10150	20122	40036	53011	83502		28	20142			0119	0127	0148	0170	
Ahlhorn	49	218	42682	33411	10172	20090	40132	57009	83802			20147			0148	0132	0143	0161	
Bremen, Flugh.	3	224	42582	43317	10168	20092	40117	58013	81831			20140			0130	0134	0148	0159	
Saltau	77	235	42780	73410	10141	20097	40107	56009	81121			20149			0126	0128	0144	0167	
Boizenburg	45	249	42464	83510	10145	20108	40097	55003	875//			20132			0118	0123	0143	0173	
Luechow	17	253	42580	83411	10139	20110	40082	56005	876//			20143			0129	0135	0148	0160	
Seehausen	21	261	41358	83213	10127	20113	40074	55004	885//			20142			0129	0133	0146	0161	
Marnitz	81	264	41464	83309	10124	20112	40062	56004	76152	877//		26	20131			0128	0131	0137	0155
Neuruppin	38	270	41460	83510	10133	20127	40050	55001	75162	877//		20140			0130	0133	0142	0154	
Neubrandenburg	81	280	41365	73612	10155	20140	40053	56002	72166	876//		25	20120			0128	0131	0141	0166
Lingen	56	291	42468	80409	10150	20122	40036	53011	70362	872//		29	20127			0129	0131	0138	0160
Muenster/Osnabrueck	22	305	42582	53413	10163	20107	40142	57012	878//			20122			0144	0141	0136	0159	
Osnabrueck	48	315	42580	63314	10161	20103	40143	58007	85101			20133			0130	0135	0159	0181	
Diepholz	95	317	42580	53313	10163	20106	40134	57011	85201			20134			0120	0125	0142	0161	
Bad Salzflun	39	321	42681	43115	10170	20092	40127	58011	84231			20141			0135	0139	0155	0175	
Hannover, Flugh.	135	325	42584	73310	10147	20100	40121	58011	82101			20126			0121	0125	0141	0170	
Braunschweig	56	338	42584	73311	10152	20102	40105	56008	8683/			20126			0122	0127	0137	0155	
Gardellegen	81	348	42584	73214	10133	20094	40096	58008	85501			20131			0122	0125	0137	0155	
Magdeburg	47	359	41465	83310	10133	20105	40075	55009	878//			20126			0117	0120	0127	0149	
Potsdam	79	361	41456	83208	10123	20102	40071	55008	75152	885//		20126			0128	0131	0141	0165	
Berlin-Dahlem	81	379	41275	83312	10127	20112	40044	55000	75822	8672/		20121			0128	0133	0147	0165	
Berlin-Tegel, Flugh.	51	381	41368	73510	10138	20131	40038	53001	72166	876//		28	20110			0127	0131	0139	0165
Berlin-Temp., Flugh.	37	382	41370	73509	10142	20130	40039	53006	876//			25	20114			0133	0135	0144	0167
Berlin-Schönefeld	50	384	41367	83312	10146	20130	40035	53002	72162	875//		28	20118			0134	0139	0150	0174
Lindenbergr	47	385	41372	83411	10140	20127	40030	53003	70162	875//		26	20118			0133	0135	0141	0160
Manschnow	98	393	41675	70106	10146	20121	40023	53011	78062	878//		26	20118			0130	0133	0139	0158
Duesseldorf, Flugh.	12	396	41470	70310	10151	20113	40022	53015	70186	872//		20109			0138	0139	0143	0157	
Bocholt	45	400	42582	43213	10165	20096	40163	57010	70382	8585/		20117			0151	0147	0145	0165	
Essen	21	406	42581	53311	10169	20103	40164	56008	83101			20135			0128	0139	0155	0183	
Ludenscheid	152	410	42584	43109	10151	20097	40162	58007	85100			20129			0123	0138	0157	0175	
Kahler Asten	387	418	42365	73207	10120	20090	40147	58005	84201			20132			0126	0134	0150	0171	
Bad Lippspringe	839	427	41180	73225	10087	20068	48440	55004	872//			20110			0119	0121	0138	0150	
Kassel	157	430	42480	73208	10144	20113	40124	57012	70142	876//		25	39	20074	0083	0087	0104	0124	
Goettingen	231	438	42585	63408	10139	20094	40110	57007	872//			20120			0124	0130	0141	0162	
Leinefelde	167	444	42581	73111	10140	20103	40104	57010	84201			20114			0120	0123	0134	0160	
Braunlage	356	449	42473	73113	10123	20092	40093	58006	86832			20115			0114	0121	0135	0158	
Brocken	607	452	42268	83212	10093	20078	40087	50000	8623/			26	20100		0112	0117	0128	0153	
Artern	1142	453	41/90	93231	10055	20055	48424	56011	886//			31	20083		0091	0099	0110	0127	
Leipzig-Schkeuditz	164	460	42586	83217	10130	20090	40075	58009	74544			34	44	20043					
Wittenberg	142	469	41465	83310	10108	20099	40060	55001	8487/			25	20113		0123	0135	0148	0170	
Oschatz	105	474	41565	83308	10123	20102	40038	53001	76366	8872/		23	31	20114	0117	0123	0131	0150	
Dresden-Klotzsche	150	480	41450	83318	10117	20112	40036	53002	76366	885//		20116			0127	0134	0142	0166	
Doberflug-Kirchhain	222	488	41159	83214	10122	20122	40023	53007	76366	877//		21	29	20113	0121	0126	0136	0166	
Cottbus	97	490	41360	83316	10130	20130	40030	52005	72162	8562/		28	20110		0116	0116	0119	0138	
Görlitz	69	496	41580	63607	10153	20118	40016	52011	72162	8562/		28	20110		0126	0126	0137	0158	
Aachen	237	499	41569	73512	10132	20116	40000	52011	70182	86800		20110			0140	0136	0137	0155	
Noerwenich	202	501	42582	33105	10141	20101	40172	58006	72592	875//		20095			0126	0129	0136	0151	
Barweiler	118	502	42578	63008	10155	20091	40172	57005	83201			20138			0122	0133	0159	0176	
Köln/Bonn, Flugh.	486	506	42483	73416	10109	20080	40165	56005											

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7www	8NCCC	ff-ff
	Rx			n	nddd				R	12	hLMC	xx gg
Helgoland	4	015	32482	33523	10171	20122	40134	56007			81802	27 36
List/Sylt	26	020	32684	50118	10197	20106	40133	56006			85501	23 34
Leck	7	022	32675	70416	10179	20107	40135	53007			875//	27
Husum	28	026	32580	80219	10158	20106	40130	53005			875//	21 27
Flensburg/Meierwik	27	033	42570	80215	10156	20131	40131	52007			885//	24 30
Schleswig	43	035	32562	80211	10152	20111	40128	53010			885//	
Hohn	12	038	42570	70211	10155	20093	40123	52003			875//	
Kiel-Holtenau	31	046	41370	80310	10153	20115	40113	51006		72162	875//	
Puttgarden	1	063	36760	70218	10180	20149	40103	52006				24 28
Arkona	42	091	11381	70832	10157	20095	40096	51024	69911	70186	84831	41 48
Norderney	11	113	32570	53525	10166	20121	40143	56007			83832	27 32
Bremerhaven	7	129	32582	73514	10166	20116	40124	58001			86801	
Cuxhaven	5	131	32575	63417	10172	20125	40125	55001			86800	23 29
Hamburg, Flugh.	16	147	11228	83607	10147	20123	40115	52010	69901	75365	887//	25
Luebeck-Blankensee	14	156	11350	80307	10140	20132	40105	51006	69981	75365	885//	
Boltenhagen	15	161	11480	80120	10152	20130	40095	52004	69991	72162	8467//	24 30
Schwerin	59	162	11365	83409	10140	20132	40085	50001	60011	72162	8467//	26
Rostock-Warnemünde	4	170	11575	80515	10164	20116	40090	53010	60041	70286	873//	27 34
Teterow	46	177	11581	60522	10161	20136	40075	53010	60031	72565	86800	22 31
Barth	7	180	11670	60616	10162	20104	40088	53015	60041	70262	86500	21 29
Greifswald	2	184	11582	70807	10143	20101	40084	53025	60011	70386	872//	27
Ueckermünde	1	193	11581	70816	10139	20090	40081	52031	69931	70382	873//	26
Emden-Hafen	5	203	32570	63417	10176	20106	40144	56005			83532	29
Oldenburg	11	215	32570	83512	10174	20112	40125	56003			875//	26
Ahlhorn	49	218	42580	73410	10179	20111	40131	58001			875//	25
Bremen, Flugh.	3	224	32575	73216	10172	20114	40120	53003			875//	25
Sozial	77	235	11665	83309	10145	20109	40109	53002	69901	76122	885//	
Boizenburg	45	249	11456	83308	10131	20130	40103	51006	69951	72065	876//	
Luechow	17	253	11365	83411	10132	20128	40087	51005	60011	72162	885//	
Seehausen	21	261	11462	73413	10140	20079	40079	51005	60021	72152	872//	26
Marnitz	81	264	11470	73309	10154	20136	40062	50001	60031	70165	872//	
Neuruppin	38	270	11475	70111	10154	20127	40056	53007	60031	72562	8593//	25
Neubrandenburg	81	280	11575	70523	10152	20091	40074	53020	60021	70386	878//	24 30
Angermünde	56	291	11566	70513	10133	20095	40062	53026	69921	78082	878//	27
Lingen	22	305	32582	43414	10192	20079	40136	57006			83831	25
Muenster/Osnabrueck	48	315	32688	53313	10187	20085	40135	57008			83201	
Osnabrueck	95	317	32580	83311	10177	20097	40130	56003			878//	26
Diepholz	39	321	32580	53115	10181	20106	40122	57004			85500	
Bad Salzungen	135	325	32685	73312	10182	20095	40116	58003			86881	26
Hannover, Flugh.	156	338	13581	83409	10157	20101	40107	53002	69901		885//	
Braunschweig	81	348	11450	83112	10127	20113	40100	51004	69951	76162	885//	
Gardelegen	47	359	11356	83211	10130	20124	40079	51004	69971	75152	877//	
Magdeburg	79	361	11250	83008	10126	20117	40077	52006	60021	75852	887//	
Potsdam	81	379	11375	80409	10152	20137	40051	53008	60031	78186	879//	28
Berlin-Dahlem	51	381	11480	70412	10146	20115	40050	52022	60021	72582	8783//	25
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11470	70510	10150	20110	40050	53012	60031	72586	8687//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11580	70410	10154	20106	40050	53015	69981	72586	878//	26
Berlin-Schönefeld	47	393	11581	70512	10152	20118	40056	53016	60021	70186	872//	26
Lindenberg	98	393	11581	70307	10137	20098	40044	53020	60021	70186	872//	
Manschnow	12	396	11470	70511	10134	20100	40046	51024	69901	72582	878//	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32782	43316	10199	20067	40150	58012			84100	28
Bocholt	21	406	32681	63312	10197	20086	40151	57012			86100	
Essen	152	410	32589	63310	10177	20080	40151	57009			86201	
Lüdenscheid	387	418	32675	63109	10151	20073	40134	57006			84201	
Kahler Asten	839	427	31283	73224	10098	20076	48449	53008		70242	875//	25 39
Bad Lippspringe	157	430	32584	73111	10166	20101	40119	58003			878//	
Kassel	231	438	32584	63212	10170	20106	40101	58006			84531	28
Goettingen	167	444	32581	73112	10154	20101	40112	58003			885//	
Leinefelde	356	449	11462	83111	10130	20096	40094	52001	69901	76162	875//	
Braunlage	607	452	11356	83315	10098	20086	40092	53006	60021	76362	8472//	31
Brocken	1142	453	11390	93329	10062	20062	48428	52004	60071	76364		34 44
Artern	164	460	11468	83221	10132	20109	40082	52007	69951	72162	8682//	25
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11145	83119	10116	20110	40069	51010	60081	75866	877//	23 31
Wittenberg	105	474	11665	63206	10134	20122	40054	53007	60051	70162	86500	
Oschatz	150	480	11460	83014	10124	20118	40051	53012	60071	72162	878//	21 29
Dresden-Klotzsche	222	488	11263	83113	10133	20133	40036	53013	60011	70362	872//	28
Dobberlug-Kirchhain	97	490	11330	83214	10151	20084	40038	52009	60021	78286	868//	28
Cottbus	69	496	11570	70210	10135	20097	40038	52021	60031	70282	878//	
Görlitz	237	499	11466	80210	10119	20099	40024	51022	60151	70298	873//	
Aachen	202	501	32682	23207	10178	20079	40159	58010			82201	
Noerwenich	118	502	42681	53210	10193	20073	40159	57011			84201	
Barweiler	486	506	32684	73515	10143	20068	40154	58004			86231	27
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32685	73213	10190	20077	40149	58009			86801	
Mendig	182	514	42680	73313	10166	20071	40152	57009			878//	26
Bendorf	127	515	32581	73109	10162	20102	40146	57007			878//	
Bad Marienberg	547	526	32480	43210	10124	20081	40140	55001			82872	
Glessen	186	532	32582	63414	10169	20084	40129	58006			86200	
Bad Hersfeld	272	542	11582	73011	10154	20093	40111	58006	69901	70262	865//	
Wasserkuppe	921	544	11384	73017	10088	20069	48445	54000	69921	70265	875//	32
Meiningen	450	548	11570	73218	10137	20087	40094	51003	69901	70362	8623//	24 39
Schmücke	937	552	11778	83011	10082	20079	48428	52005	69941	78064	883//	
Erfurt-Bindersleben	315	554	11350	83218	10119	20098	40090	53005	69951	76362	875//	28
Neuhaus a.R.	845	557	11705	83108	10082	20080	48419	53003	69991	76364	877//	33
Gera-Leumnitz	311	567	11140	83115	10107	20105	40066	51010	60311	76566	877//	21 32
Chemnitz	418	577	11250	83214	10098	20091	40062	51012	60201	76366	877//	21 33
Fichtelberg	1213	578	11790	92929	10053	20052	48387	53011	60351	76364		38 51
Zinnwald-Georg.	877	582	11790	93316	10083	20080	48379	53015	60111	75164		21 34
Trier-Petrisberg	265	609	32680	73106	10160	20084	40064	57005			82231	
Douelbach	480	615	32584	62614	10148	20062	40152	58003			82421	
Pferdsfeld	396	626	42580	73108	10141	20068	40155	57004			878//	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	11180	73214	10094	20091	48467	51003	69901	70264	871//	27
Frankfurt/M.Flugh.	111	637	11575	73013	10163	20094	40142	58006	69901	70262	8583//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11464	82815	10114	20079	40141	55000	69921	70262	885//	
Wuerzburg	268	655	11565	72812	10140	20095	40114	58004	69901	70262	8587//	25
Bad Kissingen	262	658	11582	52608	10165	20089	40102	58005	69901	70162	82872	
Coburg	322	671	11582	82915	10132	20088	40092	54000	69921	70602	875//	26
Bamberg	239	675	11670	72809	10136	20096	40100	58004	60021	70262	875//	
Hof	567	685	11457	83011	10096	20090	40080	52011	60081	76366	875//	35
Weiden	438	688	11760	82805	10120	20086	40092	51009	60091	76366	857//	
Berchtesgaden	363	704	32584	53108	10152	20076	40113	57004			82331	
Tholey	396	706	32584	73006	10142	20073	40160	58003			86231	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32680	63109	10143</							

Station	Hoehe m	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP Spppp	15 Uhr UTC R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx	1sTTT n	Erdbodentemp. 14 Uhr UTC				
												05	10	20	50	
												sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	
Helgoland	4	015	42580	80717	10170	20130	40137	53003								
List/Sylt	26	020	42570	70713	10164	20113	40139	53006								
Leck	7	022	42570	70312	10168	20123	40138	51003								
Husum	28	026	41570	70213	10167	20115	40132	53002								
Flensburg/Meierwik	27	033	42465	60214	10168	20140	40131	50000								
Schleswig	43	035	41562	70309	10167	20124	40129	51001								
Hohn	12	038	41560	60300	10166	20117	40117	51004								
Kiel-Holtenau	31	046	41580	80310	10166	20124	40115	52012								
Puttgarden	1	063	46/60	06017	10156	20124	40115	51019								
Arkona	42	091	41480	80825	10149	20095	40105	51019								
Norderney	11	113	42570	43621	10167	20130	40139	58004								
Bremerhaven	7	129	41457	80408	10161	20118	40127	53003								
Cuxhaven	5	131	41362	80318	10150	20124	40132	52007								
Hamburg, Flugh.	16	147	41359	73506	10153	20133	40115	54000								
Luebeck-Blankensee	14	156	41465	60610	10167	20129	40112	52007								
Boltenhagen	15	161	42580	80522	10159	20105	40107	53012								
Schwerin	59	162	41575	60611	10151	20105	40101	53016								
Rostock-Warnemünde	4	170	41675	80710	10163	20096	40105	51015								
Teterow	46	177	46/60	05009	10139	20112	40099	51021								
Barth	7	180	42770	80714	10153	20099	40107	51019								
Greifswald	2	184	42575	80804	10140	20096	40104	52020								
Ueckerhude	1	193	41570	80811	10137	20082	40101	51020								
Emden-Hafen	5	203	42570	70108	10165	20116	40140	56004								
Oldenburg	11	215	42570	83406	10172	20110	40124	56001								
Oldenburg	49	218	42570	83307	10167	20117	40130	58002								
Oldenburg	3	224	42373	80109	10165	20119	40120	54000								
Bremen, Flugh.	77	235	41320	83507	10138	20121	40105	53002								
Soltau	45	249	41575	73609	10159	20121	40114	53004								
Boizenburg	17	253	41475	70208	10152	20142	40091	53004								
Luechow	21	261	41570	80412	10150	20111	40089	53010								
Seehausen	81	264	41580	80310	10141	20094	40086	52023								
Marnitz	38	270	41575	70307	10132	20103	40084	51027								
Neuruppin	81	280	42562	80716	10130	20079	40099	51024								
Neubrandenburg	56	291	41566	80511	10121	20096	40083	52020								
Angermünde	22	305	42582	73413	10175	20109	40135	56001								
Lingen	48	315	42585	73310	10178	20105	40132	57003								
Muenster/Osnabrueck	95	317	42575	83214	10174	20113	40126	56005								
Osnabrueck	39	321	42580	83111	10162	20120	40122	56001								
Diepholz	135	325	42681	83408	10168	20114	40115	56002								
Bad Salzuflen	56	338	41357	83309	10141	20115	40109	53002								
Hannover, Flugh.	81	348	41438	83213	10132	20125	40101	51001								
Braunschweig	47	359	41465	73609	10144	20131	40084	53005								
Gardelegen	79	361	41250	83206	10143	20129	40079	50002								
Magdeburg	81	379	41478	70513	10132	20114	40073	51021								
Potsdam	51	381	42480	70410	10133	20085	40074	52024								
Berlin-Dahlem	37	382	42480	70310	10130	20082	40074	53024								
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	42480	70310	10130	20082	40074	53024								
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	42578	80311	10133	20087	40070	51023								
Berlin-Schönefeld	98	393	41430	80304	10116	20098	40062	53018								
Lindenberg	12	396	41462	80410	10119	20100	40063	53017								
Manschnow	45	400	42784	43214	10200	20084	40141	56010								
Duesseldorf, Flugh.	21	406	42780	63311	10202	20096	40142	56009								
Bocholt	152	410	42589	63111	10186	20075	40140	56010								
Essen	387	418	42683	72910	10166	20076	40123	56009								
Ludenscheid	839	427	42484	63124	10120	20067	48445	58010								
Ashlar Asten	157	430	42584	83206	10168	20104	40114	55005								
Bad Lippspringe	231	438	42684	73410	10173	20099	40097	55003								
Kassel	167	444	41228	83505	10131	20124	40107	52005								
Goettingen	356	449	41240	83209	10115	20112	40102	51008								
Leinefelde	607	452	41250	83310	10104	20093	40092	53002								
Braunlage	1142	453	41/00	93427	10069	20069	48433	51005								
Brocken	164	460	41466	73208	10136	20112	40088	53006								
Artern	142	469	41364	83117	10129	20119	40070	51002								
Leipzig-Schkeuditz	105	474	41668	73102	10136	20122	40065	53011								
Wittenberg	150	480	41458	83413	10131	20126	40060	53009								
Oschatz	222	488	41458	70109	10129	20122	40050	53014								
Dresden-Klotzsche	97	490	41570	80211	10137	20110	40062	51022								
Doberlug-Kirchhain	69	496	42570	83205	10112	20085	40041	51015								
Cottbus	237	499	42570	83205	10112	20085	40041	51015								
Görlitz	202	501	42781	23305	10192	20082	40145	57012								
Aachen	118	502	42780	33014	10208	20064	40149	56009								
Noerwenich	486	506	42684	63413	10155	20062	40143	56007								
Barweiler	91	513	42786	23112	10219	20077	40137	57011								
Koeln/Bonn, Flugh.	182	514	42680	53313	10188	20065	40140	57010								
Mendig	127	515	41580	73007	10195	20096	40135	58009								
Bendorf	547	526	42582	33210	10145	20076	40131	56004								
Bad Marienberg	186	532	42582	63008	10180	20076	40120	56008								
Glessen	272	542	41584	73207	10156	20098	40109	55003								
Bad Hersfeld	921	544	42484	82914	10090	20079	48445	55000								
Wasserkuppe	450	548	41456	63003	10169	20082	40148	56008								
Meiningen	937	552	41/04	93109	10082	20080	40097	51007								
Schmücke	315	554	41358	83113	10118	20109	40097	51007								
Erfurt-Bindersleben	845	557	41/02	93211	10087	20086	48427	51008								
Neuhaus a.R.	311	567	41278	83013	10114	20110	40073	51008								
Gera-Leumnitz	418	577	41/01	93114	10105	20099	40067	52006								
Chemnitz	1213	578	41/00	92929	10060	20059	48394	51007								
Fichtelberg	877	582	41/08	93314	10084	20081	48004	53007								
Zinnwald-Georg.	265	589	42781	63309	10184	20053	40148	57012								
Trier-Petrisberg	480	615	42584	72614	10158	20056	40141	57008								
Dauselbach	396	626	42582	73109	10161	20072	40141	58009								
Pferdsfeld	805	635	42481	43114	10124	20089	48470	51003								
Kl.Feldberg/Ts.	111	637	42682	62813	10177	20090	40129	58012								
Frankfurt/M. Flugh.	453	648	42470	72812	10129	20086	40130	58006								
Michelstadt/Vielbrun	268	655	42577	72814	10150	20096	40112	57001								
Wuerzburg	262	658	42574	72604	10157	20090	40104	50001								
Bad Kissingen	322	671	41463	82908	10125	20102	40104	51010								
Coburg	239	675	41665	81602	10127	20116	40109	53008								
Bamberg	567	688	41350	83111	10103											

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	12-18	06-18	06-18	06-18		
		Rx		n	n	ddd		Sappp	RRRR	ff-ff	1stTT	2stTT	Sass		
									R	xx-xx	nnxx	nnnn	nnnn		
Helgoland	4	015	32475	70314	10163	10131	40139	53002		878//	23	30	10184	20152	
List/Sylt	26	020	32768	70409	10163	10118	40140	51001		8153//	29	10204	20134		
Leck	7	022	32565	70411	10173	10121	40139	51001		8583//			10195	20106	
Husum	28	026	11570	40608	10163	10113	40132	54000	69902	72582	8683//		10178	20103	
Flensburg/Meierwik	27	033	11458	70508	10152	10137	40140	52009	69902	78022	878//		10175	20124	
Schleswig	43	035	11565	80807	10154	10108	40138	53009	69902	70385	8683//		10170	20109	
Hohn	12	038	11570	60505	10155	10090	40132	52006	69912	70285	86800		10175	20110	
Kiel-Holtenau	31	046	11580	60704	10150	10096	40126	51009	69902	70182	85830		10169	20144	
Puttgarden	1	063	16760	0818	10154	10112	40128	52013	69902			24	28	10182	20139
Norderney	42	091	11468	70420	10151	10109	40125	51010	69912	72582	873//	33	41	10167	20144
Bremerhaven	11	113	32466	80410	10177	10130	40140	51012		878//	26	30	10182	20137	
Cuxhaven	7	129	11668	70104	10154	10125	40130	51003	69902	70252	8457//		10173	20146	
Hamburg, Flugh.	5	131	11570	70312	10162	10139	40131	56001	69902	70352	878//	23	29	10176	20143
Luebeck-Blankensee	16	147	41770	70205	10151	10109	40126	52011	60012	70265	875//		10157	20107	
Boitenhagen	14	156	13///						60012			27	10167	20131	
Schwerin	15	161	12575	60718	10152	10097	40123	51016	69992	82270	28	36	10165	20138	
Rostock-Warnemünde	59	162	11770	70508	10137	10097	40117	51016	60022	70182	875//		10167	20129	
Teterow	4	170	11565	70608	10147	10094	40125	51020	60042	78082	8337//		27	10172	20143
Barth	46	177	16760	0103	10128	10107	40115	51018	60032			22	28	10174	20123
Greifswald	7	180	16760	0807	10138	10109	40122	51015	60042			26	10175	20135	
Jeckmünde	2	184	12670	73810	10131	10109	40117	51013	60012	8253//			10171	20131	
Emden-Hafen	47	193	16751	05110	10140	10083	40113	52122				25	10165	20135	
Oldenburg	1	203	11562	80409	10161	10129	40137	56003	69902	75822	875//		10175	20104	
Ahlhorn	11	215	11456	63202	10141	10120	40130	53006	69902	72052	82131		10181	20125	
Bremen, Flugh.	49	218	11456	83403	10138	10126	40132	53002	69932	72162	875//		10177	20107	
Soiata	3	224	11365	83406	10146	10129	40127	52007	69922	70265	885//		10182	20137	
Boizenburg	77	235	11360	73305	10140	10130	40119	53005	69922	70165	8683//		10147	20101	
Luechow	45	249	16760	0707	10144	10100									

Station	21 Uhr UTC										18-21				Erdbodentemp.				
	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	7www	8NCCC	ff-ff	12	hLMH	xx	gg	21	10	20	50
			Rx	n	n	n	n	n	12	hLMH	xx					stTT	stTT	stTT	stTT
Helgoland	4	015	42675	71013	10165	20112	40144	51005		875//									
List/Sylt	26	020	41562	81310	10146	20128	40147	52007	76162	875//						0154	0167	0168	0168
Leck	7	022	41458	80302	10140	20128	40150	52011	76186	878//						0143	0148	0152	0153
Husum	28	026	41665	43503	10136	20129	40142	52010	76162	875//						0154	0159	0165	0171
Flensburg/Meierwik	27	033	41465	40606	10134	20118	40147	51007	70182	84800						0147	0155	0156	0157
Schleswig	43	035	41762	80304	10136	20108	40147	51007	70282	875//						0144	0152	0154	0158
Hohn	12	038	42765	40000	10117	20069	40140	52008		84500						0142	0147	0157	0169
Kiel-Holtenau	31	046	42470	40502	10137	20096	40138	52011		84800						0166	0169	0174	0178
Puttgarden	1	063	46/60	/0409	10146	20130	40134	52006								0178	0181	0187	0174
Arkona	42	091	41481	60715	10151	20103	40134	50009	70282	86800	25	30							
Norderney	11	113	41460	80311	10164	20134	40142	50002	72162	878//									
Bremerhaven	7	129	42668	70304	10156	20122	40137	52007		875//									
Cuxhaven	5	131	42670	80711	10158	20122	40138	53007		875//						0156	0162	0180	0172
Hamburg, Flugh.	16	147	41868	53605	10133	20105	40133	52007	70161	81531						0138	0143	0148	0154
Luebeck-Blankensee	14	156	42965	53602	10118	20111	40127	51011		85030									
Boltenhagen	15	161	42575	30614	10152	20107	40127	51004		82830									
Schwerin	59	162	42965	10305	10118	20092	40125	51007		81030						0145	0148	0155	0159
Rostock-Warnemünde	4	170	41970	00704	10131	20104	40129	52004	70181							0111	0129	0148	0161
Teterow	46	177	46/60	/3604	10095	20091	40121	50005								0133	0148	0156	0163
Barth	7	180	46/60	/0503	10118	20101	40127	51005								0117	0134	0159	0160
Greifswald	2	184	42670	50605	10140	20098	40122	50005		81130						0151	0158	0162	0164
Usedom	1	193	46/59	/0714	10147	20088	40120	51007								0138	0144	0157	0175
Emden-Hafen	5	203	46/60	/3605	10147	20129	40141	50004								0141	0146	0152	0159
Oldenburg	11	215	42758	83503	10141	20122	40135	52005		875//						0157	0160	0164	0167
Ahlhorn	49	218	42758	73403	10138	20126	40144	51012		875//						0146	0150	0155	0161
Bremen, Flugh.	3	224	42765	73505	10144	20126	40131	50004		875//						0155	0164	0162	0163
Soltau	77	235	42958	20204	10121	20105	40128	50009		875//						0146	0149	0156	0166
Boizenburg	45	249	46/60	/0204	10119	20094	40135	53012		80001						0133	0141	0152	0170
Luechow	17	253	42960	43603	10098	20088	40124	51014								0137	0145	0154	0157
Seehausen	21	261	42968	73606	10114	20087	40120	51011		81031						0115	0133	0151	0159
Marnitz	81	264	46/60	/3503	10102	20085	40112	51007		8707/						0125	0133	0144	0155
Neuruppin	38	270	42565	80107	10123	20094	40106	51003								0127	0134	0147	0153
Neubrandenburg	81	280	42960	00411	10107	20077	40118	50004		878//						0135	0142	0154	0165
Angermünde	56	291	41/70	/3404	10115	20101	40102	51006								0114	0126	0142	0160
Lingen	22	305	46//	/3404	10142	20133	40136	53002	72085	875//						0128	0134	0139	0159
Muenster/Osnabrueck	48	315	41125	83505	10138	20132	40139	51005								0167	0170	0177	0181
Osnabrueck	95	317	46/47	/3404	10139	20133	40135	50006		75866	885//					0153	0159	0163	0161
Diepholz	39	321	41335	83204	10133	20128	40134	51007								0164	0167	0172	0174
Bad Salzungen	135	325	41235	83504	10131	20123	40128	50006		71062	875//					0155	0157	0163	0161
Hannover, Flugh.	56	338	41458	73505	10134	20120	40121	50009		72065	876//					0146	0152	0159	0169
Braunschweig	81	348	41660	70206	10125	20104	40120	51011		70252	878//					0139	0143	0148	0155
Gardelegen	47	359	46/60	/3504	10110	20092	40117	51015		70182	875//					0129	0131	0136	0147
Magdeburg	79	361	41560	73502	10113	20098	40114	51013								0128	0136	0147	0161
Potsdam	81	379	41456	80105	10109	20099	40103	51007		72162	875//					0133	0139	0148	0161
Berlin-Dahlem	51	381	41470	83605	10120	20091	40098	51006		72582	878//					0128	0139	0151	0164
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41566	83404	10118	20094	40099	51005		72052	875//					0131	0138	0149	0166
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41566	83604	10115	20093	40099	51007		76162	875//					0130	0140	0153	0170
Berlin-Schönefeld	47	385	41562	83606	10116	20090	40095	51007		76162	875//					0135	0143	0153	0157
Lindenbergl	98	393	41568	80204	10108	20090	40087	51009		76052	885//					0130	0140	0149	0159
Manschnow	12	396	41460	80304	10114	20095	40085	51009		7516/						0135	0146	0153	0160
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42582	73211	10163	20106	40144	50001								0127	0137	0146	0165
Bocholt	21	406	42575	83106	10157	20120	40144	58002								0177	0184	0186	0182
Essen	152	410	42686	83107	10153	20106	40143	58001		885//						0181	0189	0192	0176
Ludenscheid	89	418	46/60	/2909	10133	20099	40130	58001		885//						0155	0161	0168	0169
Kahler Asten	337	427	41/01	93219	10094	20094	48441	55000								0144	0147	0150	0150
Bad Lippspringe	457	430	41130	83103	10120	20127	40126	50004	76164							0105	0107	0112	0122
Kassel	231	438	41245	83504	10131	20122	40118	51005		72065	886//					0143	0147	0152	0161
Goettingen	167	444	46/60	/3304	10131	20122	40116	51006		76066	875//					0142	0149	0155	0160
Leinefelde	356	449	41340	83308	10120	20112	40113	51006								0132	0137	0142	0156
Braunlage	607	452	41357	73504	10088	20077	40114	51011		76152	887//					0127	0130	0135	0150
Brocken	1142	453	41/90	90121	10055	20055	48442	51007		76066	877//					0107	0112	0115	0125
Artern	164	460	41875	83605	10120	20098	40113	52015								///	///	///	///
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41660	73306	10110	20099	40105	51015		70382	8807/					0121	0129	0136	0149
Wittenberg	105	474	41762	83303	10108	20094	40100	51012		70382	875//					0132	0144	0152	0164
Oschatz	150	480	41470	83408	10105	20099	40094	51014		72162	875//					0122	0130	0141	0162
Dresden-Klotzsche	222	488	41150	83309	10103	20103	40084	51012		70282	872//					0116	0124	0135	0149
Dobberlug-Kirchhain	97	490	41556	83207	10105	20105	40091	51010		75885	877//					0126	0136	0147	0158
Cottbus	69	496	42568	83504	10107	20089	40083	51011		72065	885//					0118	0132	0145	0160
Görlitz	237	499	41362	83203	10097	20087	40071	51013								0121	0130	0141	0152
Aachen	202	501	42781	53103	10146	20087	40150	50002		872//						0166	0166	0166	0181
Noerwenich	118	502	42680	53006	10156	20090	40153	53002		85500						0175	0174	0176	0167
Barweiler	486	506	42681	73005	10115	20065	40154	51004								0109	0128	0138	0144
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42684	73109	10159	20103	40140	50002		875//						0180	0184	0185	0174
Mendig	182	514	42770	43107	10148	20074	40144	50001		84500						0173	0182	0176	0177
Bendorf	127	515	42575	63603	10156	20099	40138	51004		878//						0178	0180	0182	0178
Bad Marienberg	547	526																	

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Höhenbeobachtungen vom Freitag den 1. September 1995

Nummer 244

[illegible]

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Nummer 244

Station	Meiningen						Stuttgart						Muenchen						Greifswald						Lindenberg						Lindenberg						Greifswald					
YYGG	0100			0100			0100			0106			0106			0118			0118			0100			0106			0118			0118											
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff												
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff												
10	3146	-44	9 10	3141	-44	10 16							3139	-43	7 21	3142	-43								3146	-43	6 17	3144	-39	1 12												
20	2684	-48	10 16	2681	-49	9 20							2680	-51	9 19	2680	-50								2681	-50	3 14	2684	-50	7 13												
30	2419	-51	11 14	2415	-52	9 12							2417	-52	6 12	2416	-51								2416	-53	5 6	2421	-53	6 8												
50	2091	-51	9 10	2087	-53	11 12	2089	-52	10 13	2088	-53	12 20	2086	-55											2087	-53	7 9	2090	-52	11 11												
70	1872	-51	9 15	1869	-52	11 9	1870	-51	7 7	1871	-55	10 13	1870	-53											1871	-53	8 6	1872	-53	9 13												
100	1640	-51	66 9 19	1639	-53	85 7 15	1639	-52	85 7 9	1640	-51	62 5 16	1637	-51	77 5 22										1638	-51	69 1 13	1641	-48	65 2 10												
150	1377	-51	63 4 27	1376	-51	77 4 22	1374	-48	81 5 20	1377	-52	64 5 23	1373	-48	78 5 22										1372	-50	68 36 21	1375	-48	65 4 17												
200	1192	-55	65 4 45	1191	-55	68 2 39	1185	-50	76 1 36	1192	-53	62 4 53	1185	-50	70 3 48										1183	-45	63 1 31	1185	-48	65 2 42												
250	1048	-53	59 5 65	1048	-53	60 5 65	1039	-50	62 4 73	1048	-52	59 3 58	1040	-52	58 3 76										1033	-46	64 35 59	1038	-46	59 1 61												
300	0929	-44	52 4 60	0928	-44	49 4 71	0919	-47	52 3 63	0928	-42	52 3 62	0920	-43	48 2 80										0911	-43	61 36 63	0917	-43	51 1 81												
400	0729	-27	30 4 62	0728	-27	32 3 54	0721	-31	34 2 41	0726	-27	34 3 57	0719	-26	33 2 74										0714	-34	42 2 30	0717	-30	37 1 62												
500	0563	-16	17 3 42	0563	-16	19 3 49	0559	-19	21 36 21	0561	-15	15 4 56	0553	-15	36 1 67										0553	-20	27 2 28	0556	-21	32 2 22												
700	0302	-3	3 2 29	0303	-7	8 35 14	0302	-8	9 30 22	0298	0	3 47	0293	-2	5 2 44										0294	-4	5 1 18	0298	-6	6 7 3												
850	0147	3	1 34 30	0149	2	1 33 9	0148	2	2 30 23	0140	8	5 36	0137	7	6 3 35										0140	2	2 6 15	0144	4	2 8 27												
1000	0013			0015			0014				0005	14	12 36 19	0001											0006			0009	13	9 9 7												
			</																																							

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Nummer 244

[illegible]

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Max- wind			
30/50	0330	0330	0330
50/100	0448	0449	0449
100/200	0448	0446	0449
200/500	0629	0630	0628
500/1000	0556	0554	0550

Höhenwinde

[illegible]

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND GESCHW.
10860	01.09.95	12	41				13	16
			28				10	17
			21				13	12
	01.09.95	12	12				7	10
	03.09.95	06		0.9			27	19
				1.5			26	17
				2.1			27	17
				3.0			27	22
				4.2			28	29
				5.4			28	29
				7.2			28	38
				9.0			27	43
				10.5			28	40
				12.0			28	28
				13.5			28	21
				15.9			24	8
				18.3			31	4
				70.7			14	1
				23.7			9	10
				26.4			12	6
				30.9			7	16
	03.09.95	06		33.4	Gipfelpkt.		9	14
	05.09.95	06		0.9			26	7
				1.5			25	5
				2.1			25	13
				3.0			27	19
				4.2			25	19
				5.4			26	15
				7.2			29	29
				9.0			29	38
				10.5			28	31
				12.0			28	41
				13.5			28	37
				15.9			26	12
				18.3			24	4
				20.7			1	1

[illegible]

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EMB

München
September 1995

Blatt: 1

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	WIND GESCHW.
10868	01.09.95	12	850				30	41
			700				33	35
			500				34	39
			400				35	48
			300				35	56
			250				35	57
			200				36	40
			150				34	23
			100				5	5
			70				6	4
			50				8	10
			30				10	14
			942				26	27
			925				27	35
			909				28	40
			884				28	41
			822				30	41
			807				31	41
			760				32	39
			753				33	39
			650				34	35
			515				34	38
			472				34	41
			448				34	41
			385				35	49
			318				35	54
			298				35	57
			239				76	57
			219				36	53
			203				36	43
			182				35	25
			160				33	20
			151				34	23
			83				8	5
			69				6	5
			54				7	10

10338 3. 9.1995 .00 RS80 981

MARKANTE PUNKTE TEMP

Z	PP	HS	TT	DT	DTT	FR	DDD	FF	M/S
0	1004.2	55.	12.4	11.5	.9	94.	250.	2.	1.0
20	992.7	152.	14.0	9.4	4.6	74.	250.	2.	.9
140	934.8	657.	11.4	7.5	3.9	77.	229.	3.	1.6
260	877.3	1184.	7.0	3.8	3.2	80.	203.	5.	2.5
380	820.1	1734.	3.6	-2	3.8	76.	178.	2.	1.2
430	796.1	1975.	1.5	-4	1.9	87.	195.	3.	1.3
480	773.8	2203.	.0	-1.1	1.1	92.	251.	3.	1.6
520	756.7	2383.	-5	-3.9	3.4	78.	280.	3.	1.8
570	734.6	2619.	-2.1	-4.9	2.8	81.	292.	4.	2.0
600	721.7	2760.	-2.5	-7.4	4.9	69.	307.	5.	2.5
640	705.1	2944.	-4.1	-7.4	3.3	78.	301.	7.	3.6
710	676.4	3271.	-5.8	-6.9	1.1	92.	300.	13.	6.6
750	660.6	3456.	-7.0	-9.9	2.9	80.	307.	15.	7.5
780	649.7	3585.	-6.8	-24.5	17.7	23.	311.	15.	7.5
840	626.7	3867.	-8.1	-31.0	22.9	14.	310.	12.	6.2
940	585.6	4389.	-12.4	-29.3	16.9	23.	303.	8.	4.2
980	571.7	4572.	-13.1	-22.5	9.4	45.	297.	9.	4.6
1000	564.4	4670.	-13.9	-21.2	7.3	54.	296.	9.	4.7
1030	552.8	4828.	-19.6	-21.6	2.0	84.	303.	10.	5.4
1150	506.6	5483.	-27.3	-35.4	8.1	46.	310.	6.	3.2
1340	439.1	6530.	-29.6	-45.0	15.4	21.	292.	11.	5.9
1410	414.6	6941.	-30.2	-44.3	14.1	24.	294.	12.	6.1
1440	405.2	7104.	-38.0	-43.1	5.1	59.	309.	12.	6.3
1590	358.6	7959.	-40.7	-44.6	3.9	66.	300.	16.	8.0
1660	339.1	8343.	-50.0	-55.7	5.7	51.	313.	9.	4.5
1900	277.7	9674.	-55.5	-63.1	7.6	38.	353.	3.	1.3
2080	238.7	10650.	-48.6	-68.7	20.1	8.	130.	5.	2.8
2290	203.6	11680.	-49.4	-82.9	33.5	1.	188.	8.	3.9
2330	197.9	11868.	-47.2	-81.4	34.2	1.	-500.-500.-500.0		
2600	161.8	13188.	-48.8	-82.5	33.7	1.	-500.-500.-500.0		
2710	149.4	13715.	-46.5	-80.9	34.4	1.	-500.-500.-500.0		
2850	134.8	14391.	-49.9	-83.2	33.3	1.	-500.-500.-500.0		
2930	126.7	14799.	-50.0	-500.0	-500.0	-500.	-500.-500.-500.0		
3227	100.0	16357.	-53.0	-500.0	-500.0	-500.	-500.-500.-500.0		
4010	51.3	20695.	-50.4	-500.0	-500.0	-500.	-500.-500.-500.0		
4200	43.2	21809.	-42.6	-500.0	-500.0	-500.	-500.-500.-500.0		
4930	20.8	26576.	-38.9	-500.0	-500.0	-500.	-500.-500.-500.0		
5510	11.6	30452.	-32.8	-500.0	-500.0	-500.	-500.-500.-500.0		
5760	8.7	32363.							
5850	7.9	33020.							
6230	5.8	35132.							

10338 3. 9.1995 .00 RS80 981

TROPOPAUSE (N)

TROPOPAUSE 1:

2080 238.7 10650. -55.5 -63.1 7.6 38. 353. 3. 1.3

10338 3. 9.1995 .00 981

NR	SEC	HR	DDD	FF	M/S	PPP	HS	TT
1	0	55.	250.	2.	1.0	1004.2	55.	12.4
2	90	466.	250.	1.	.8	958.5	447.	12.5
3	330	1384.	174.	3.	1.7	843.5	1505.	5.0
4	420	1802.	195.	3.	1.3	796.1	1975.	1.5
5	570	2495.	292.	4.	2.0	734.6	2619.	-2.1
6	600	2634.	307.	5.	2.5	721.7	2760.	-2.5
7	750	3334.	307.	15.	7.5	660.6	3456.	-7.0
8	1050	4824.	296.	9.	4.7	552.8	4828.	-13.9
9	1290	6141.	322.	5.	2.7	455.9	6254.	-25.3
10	1410	6835.	292.	11.	5.9	414.6	6941.	-29.6
11	1560	7690.	310.	11.	5.4	367.5	7788.	-36.4
12	1650	8183.	300.	16.	8.0	339.1	8343.	-40.7
13	1830	9155.	322.	9.	4.5	294.4	9286.	-47.3
14	1950	9831.	308.	10.	5.1	266.3	9945.	-51.5
15	2010	10156.	316.	6.	3.3	253.2	10270.	-53.4
16	2220	11227.	147.	9.	4.6	214.7	11337.	-50.9
17	2370	11955.	108.	8.	4.3	192.1	12064.	-48.9
18	2520	12668.	169.	9.	4.6	171.7	12797.	-49.2
19	2670	13391.	198.	5.	2.6	153.8	13523.	-48.0

KEIN ZU VERSCHLUESSELNDER MAXWIND FESTGESTELLT !

208 WIND 900 M UEBER GRUND : 8.9
214. 5. 2.5 901.8 955.NULL GRAD GRENZEN
P H TT
HPA GPM C
773.8 2203. 0.0TIEFSTE TEMPERATUR
P H TT
HPA GPM C
238.7 10650. -55.5

3. 9.1995 00 UTC MITTLERE AUFSTIEGESGESCHWINDIGKEIT 337 M/MIN

A U F S T I E G N R 981 VOM 3. 9.1995 .00UTC
STATION: 10338 Hannover 5228N 942E 55m

RADIOSONDE: RS80-S 152846050
BALLONTYP: totex ta-1000
FREIER AUFTRIEB: 16 N
TARGET: rt 466
WINDMESSGERAET: eec wf 100-5
WETTER BEIM START: N vv ww w Nh Cl h cm CH WETTER-BEMERKUNGEN

2 57 11 1 2 0 9 3 0 bodennebel

WOLKEN IM KLARTEXT: 2ac3000 m
STARTWERTE 2 SEP 95 22:46 UTC
DRUCK: 1004.2 hPa
TEMPERATUR: 12.4 C
REL. FEUCHTHE: 94.0 %
WINDRICHTUNG: 250 GRAD
WINDGESCHWINDIGKEIT: 1.0 m/s

10338 3. 9.1995 .00 RS80 981

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

Z	PP	HS	TT	DT	DTT	FR	DDD	FF	M/S
7	1000.0	90.	13.0	10.8	2.2	87.	250.	2.	1.0
108	950.0	522.	12.1	8.0	4.1	76.	243.	2.	1.1
160	925.0	745.	10.7	6.9	3.8	78.	221.	4.	1.9
212	900.0	973.	8.8	5.3	3.5	79.	214.	5.	2.5
317	850.0	1443.	5.4	1.9	3.5	78.	179.	4.	1.9
422	800.0	1935.	1.8	-.4	2.2	85.	197.	3.	1.4
652	700.0	3001.	-4.4	-7.2	2.9	80.	299.	8.	4.1
904	600.0	4203.	-10.9	-29.6	18.7	20.	308.	8.	4.3
1168	500.0	5580.	-20.3	-22.8	2.5	80.	305.	9.	4.8
1456	400.0	7196.	-31.0	-43.7	12.7	28.	296.	11.	5.8
1808	300.0	9166.	-46.5	-51.5	5.0	57.	321.	10.	5.0
2025	250.0	10354.	-53.8	-60.9	7.0	42.	321.	6.	2.9
2315	200.0	11797.	-48.7	-71.4	22.7	5.	119.	5.	2.8
2704	150.0	13686.	-47.3	-81.5	34.2	1.	-500.	-500.	-500.0
3227	100.0	16357.	-49.9	-83.2	33.3	1.	-500.	-500.	-500.0
3490	80.0	17815.	-49.9	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
3648	70.0	18688.	-50.0	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
3829	60.0	19695.	-50.0	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
4039	50.0	20862.	-50.5	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
4276	40.0	22305.	-52.7	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
4561	30.0	24166.	-51.6	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
4742	25.0	25350.	-51.0	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
4968	20.0	26832.	-49.8	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
5252	15.0	28729.	-45.9	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
5641	10.0	31453.	-43.0	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
5838	8.0	32932.	-39.5	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
6000	7.0	33854.	-36.4	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
6193	6.0	34928.	-33.4	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0

NACHTRÄGE UND KORREKTUREN EWB BEILAGE 1

DATUM	UHR	Station	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-gg xx gg	1sTTT xxxx	2sTTT nnnn
09.09.1995	12 UTC	10406							69901	72162				
10.09.1995	18 UTC	10453			10098									
12.09.1995	18 UTC	10532		80603										
13.09.1995	21 UTC	10838	41180	82504	10118	20105	40124	51020		72162	878//			
14.09.1995	15 UTC	10381			10160									
14.09.1995	21 UTC	10203				20109								
16.09.1995	06 UTC	10532		53502										20100
16.09.1995	18 UTC	10637									875//			
17.09.1995	18 UTC	10381							60002					
17.09.1995	18 UTC	10406											10197	20113
18.09.1995	18 UTC	10264												
18.09.1995	09 UTC	10893			10177									
18.09.1995	15 UTC	10893	42781	70706	10202	20101	40168	56002			81102			
19.09.1995	15 UTC	10147	41457	80710	10138	20103	40174	57020		71022	875//			
19.09.1995	18 UTC	10147	31557	80711	10140	20104	40167	55013		70522	875//		10153	20115
19.09.1995	21 UTC	10147	42560	80407	10134	20096	40156	57005			875//			
19.09.1995	21 UTC	10526	42462	80509	10107	20096	40097	58001			872//			
20.09.1995	21 UTC	10203				20087								
22.09.1995	21 UTC	10381									875//			
25.09.1995	21 UTC	10381				20120								
			55SSS	7RRRR										
				2222										
				4444										
18.09.1995	06 UTC	10406				70000								
18.09.1995	06 UTC	10853				55///	7///							

HOEHENWIND NR 1014 VOM 11. 9.1995 6.00UTC
STATION: 10035 Schleswig 5432N 933E 47m
STARTZEIT: 4.46 UTC
BALLONTYP: ta800
FREIER AUFTRIEB: 14 N
TARGET: rt466
WINDMESSGERAET: wf100

STARTWERTE
WINDRICHTUNG: 105 GRAD
WINDGESCHWINDIGKEIT: 2.1 m/s

AUFSTIEGSLEITER: wg

HR	DDD	HOEHENSTUFEN	FF	M/S
900	169	18	18	9.2
1500	157	18	18	9.3
2100	164	20	20	10.3
3000	162	16	16	8.2
4200	204	14	14	7.2
5400	209	18	18	9.1
7200	238	17	17	8.8
9000	243	38	38	19.6
10500	242	45	45	23.0
12000	227	32	32	16.6
13500	227	22	22	11.5
15900	222	11	11	5.5
18300	212	10	10	5.1
20700	168	7	7	3.5
23700	196	3	3	1.3
26400	290	3	3	1.3
30900	268	4	4	1.9
33400	277	6	6	2.9

10035	11. 9.1995	6.00	1014			
MARKANTE PUNKTE WIND						
NR	SEC	HR	DDD	FF	M/S	PPP
1	0	47	105	4	2.1	1007.7
2	45	300	156	16	8.4	978.3
3	112	600	168	19	9.5	944.5
4	181	900	169	18	9.2	911.9
5	444	2100	164	20	10.3	789.4
6	690	3322	167	16	8.4	671.6
7	864	4200	204	14	7.2	600.0
8	1260	6394	225	26	13.3	442.1
9	1440	7389	246	16	8.1	388.1
10	1470	7566	251	18	9.3	377.3
11	1890	10164	240	49	25.3	260.4
12	2130	11549	216	43	22.2	213.9
13	2910	15583	243	14	7.5	105.5
14	2962	15900	222	11	5.5	100.0
15	3990	21608	133	6	2.9	42.8
16	4710	26127	348	1	.3	20.8
17	5220	29526	348	17	8.7	12.4
18	5310	30147	23	8	4.3	11.2
19	5370	30588	287	2	.8	10.5
20	5820	33917	246	7	3.7	6.5

KEIN ZU VERSCHLUESSELNDER MAXWIND FESTGESTELLT !

MITTLERE AUFSTIEGSGESCHWINDIGKEIT = 349 M/MIN

NACHTRAG
KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EMB
September 1995

A U F S T I E G N R 1033 VOM 16. 9.1995 .00UTC
STATION: 10035 Schleswig 5432N 933E 47m
RADIOSONDE: RS80-S 445208610
BALONTYP: taloo
FREIER AUFTRIEB: 16 N
TARGET: rt466
WINDMESSGERÄT: wf100
WETTER BEIM START: N VV WW W Nn CL h CM CH WETTER-BEMERKUNGEN
2 50 10 1 0 0 9 0 1 kühl

WOLKEN IM KLARTEXT: 2 ci
STARTWERTE 15 SEP 95 22:45 UTC
DRUCK: 1004.0 hPa
TEMPERATUR: 11.0 C
REL.FEUCHTE: 95.0 %
WINDRICHTUNG: 65 GRAD
WINDGESCHWINDIGKEIT: 2.1 m/s

10035 16. 9.1995 .00 RS80 1033
D R U C K F L A E C H E N

Z	PP	HS	TT	DT	DTT	FR	DDD	FF	M/S
6	1000.0	80.	12.3	9.7	2.6	84.	72.	4.	2.1
91	950.0	515.	13.2	6.2	7.0	63.	116.	2.	1.2
135	925.0	739.	11.3	5.5	5.8	67.	113.	2.	.8
180	900.0	967.	9.3	4.6	4.7	72.	93.	2.	1.0
273	850.0	1438.	5.3	2.6	2.7	82.	54.	1.	.4
370	800.0	1930.	1.1	.1	1.0	93.	235.	3.	1.3
574	700.0	2994.	-3.7	-14.4	10.7	43.	266.	4.	2.0
797	600.0	4198.	-8.7	-14.6	5.9	62.	146.	5.	2.6
1042	500.0	5586.	-17.5	-31.3	13.8	29.	145.	12.	6.3
1319	400.0	7221.	-28.8	-47.4	18.7	15.	157.	20.	10.5
1631	300.0	9208.	-45.2	-52.5	7.2	44.	165.	45.	23.2
1824	250.0	10403.	-54.2	-60.4	6.2	47.	168.	66.	33.9
2061	200.0	11820.	-53.5	-67.5	14.0	17.	162.	28.	14.2
2400	150.0	13683.	-52.0	-81.4	29.4	2.	166.	15.	7.6
2877	100.0	16287.	-55.5	-87.1	31.6	1.	215.	9.	4.4
3126	80.0	17711.	-54.8	-500.0	-500.0	-500.	222.	6.	3.2
3275	70.0	18565.	-54.4	-500.0	-500.0	-500.	211.	4.	2.1
3440	60.0	19546.	-54.6	-500.0	-500.0	-500.	249.	3.	1.4
3630	50.0	20710.	-55.4	-500.0	-500.0	-500.	268.	7.	3.7
3861	40.0	22130.	-56.2	-500.0	-500.0	-500.	318.	6.	3.2
4144	30.0	23969.	-56.2	-500.0	-500.0	-500.	355.	6.	2.9
4315	25.0	25128.	-55.6	-500.0	-500.0	-500.	358.	4.	2.2
4524	20.0	26551.	-54.9	-500.0	-500.0	-500.	297.	8.	4.1
4795	15.0	28391.	-54.1	-500.0	-500.0	-500.	325.	15.	7.9
5182	10.0	31033.	-44.0	-500.0	-500.0	-500.	288.	12.	6.4
5394	8.0	32539.	-41.0	-500.0	-500.0	-500.	270.	15.	7.9
5523	7.0	33449.	-39.2	-500.0	-500.0	-500.	246.	23.	12.1

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTIG.	WIND GESCHW.
10035	14.9.95	06	4411	514m	Beflage		22	10
	15.9.95	12	0893		-54		24	5
			0484				19	9
			0464		-56			
			0416				26	15
			0368				28	6
			0346				32	7
			0262				2	7
			0239				34	4
			0195				24	5
			0165		-55			
			0145				32	24
			0132				34	19
			0116				33	12
			0109				29	7
			0102				26	16
			0079				26	27
			0067		-37		27	23
	16.9.95	00	5144	514m				
	26.9.95	00	1000	44	-	-	-	-
	26.9.95	12	0030	Boden	12	11	25	8
	28.9.95	00	70		-	-		
	30.9.12	12	0050	Boden	9	5	32	9

MARKANTEPUNKTEMP

[illegible]

Z	PP	HS	TT	DT	DTT	FR	DDD	FF	M/S
0	1004.0	47.	11.0	10.2	.8	95.	65.	4.	2.1
20	991.0	158.	15.3	7.4	7.9	59.	100.	4.	2.0
50	973.7	307.	15.0	6.8	8.2	58.	104.	4.	1.9
370	800.0	1930.	1.1	.1	1.0	93.	235.	3.	1.3
380	795.3	1977.	1.2	-1.0	2.2	85.	237.	2.	1.1
450	760.4	2337.	-1.6	-3.5	1.9	87.	266.	3.	1.6
470	750.6	2440.	-2.1	-5.2	3.1	79.	315.	3.	1.3
490	740.4	2549.	-1.7	-10.0	8.3	53.	311.	3.	1.4
550	711.5	2865.	-3.1	-11.1	8.0	54.	281.	3.	1.5
640	669.1	3350.	-5.2	-29.4	24.2	13.	245.	4.	1.8
660	660.1	3455.	-6.0	-32.8	26.8	10.	239.	3.	1.6
700	643.6	3653.	-7.0	-22.9	15.9	27.	211.	2.	1.1
740	625.6	3873.	-8.6	-11.0	2.4	83.	169.	3.	1.3
760	616.5	3987.	-9.3	-10.9	1.6	88.	162.	3.	1.4
790	603.0	4159.	-8.4	-14.4	6.0	62.	149.	4.	2.3
940	541.0	4992.	-13.9	-18.7	4.8	67.	138.	8.	4.0
980	525.5	5212.	-14.8	-37.2	22.4	13.	144.	9.	4.7
1070	489.1	5752.	-18.7	-30.1	11.4	36.	148.	14.	7.0
1110	474.1	5984.	-20.3	-22.7	2.4	81.	153.	15.	7.9
1160	456.0	6270.	-22.5	-24.9	2.4	81.	155.	17.	8.6
1190	444.9	6451.	-22.9	-41.9	19.0	16.	154.	17.	8.7
1270	416.5	6930.	-26.4	-47.4	21.0	12.	152.	20.	10.4
1390	376.8	7646.	-32.2	-48.2	16.0	19.	163.	24.	12.4
1540	327.6	8616.	-40.4	-54.8	14.4	20.	166.	30.	15.5
1590	311.7	8952.	-43.3	-51.5	8.2	40.	164.	38.	19.6
1730	273.2	9829.	-49.9	-55.1	5.2	54.	166.	57.	29.5
1830	248.5	10437.	-54.4	-60.7	6.3	46.	168.	66.	34.0
1920	228.1	10984.	-58.5	-65.7	7.2	39.	167.	56.	28.9
2030	205.5	11646.	-53.9	-66.5	12.6	20.	163.	29.	14.8
2200	177.4	12596.	-52.0	-80.5	28.5	2.	180.	28.	14.5
2230	173.1	12753.	-50.7	-79.6	28.9	2.	183.	25.	13.0
2377	100.0	16287.	-55.5	-87.1	31.6	1.	215.	9.	4.4
3350	65.4	18994.	-54.2	-50.0	-500.0	-500.	222.	3.	1.6
3990	35.4	22919.	-56.8	-500.0	-500.0	-500.	317.	6.	2.9
4820	14.6	28559.	-54.0	-500.0	-500.0	-500.	328.	14.	7.2
5010	12.0	29817.	-46.7	-500.0	-500.0	-500.	302.	13.	6.8
5523	7.0	33449.	-39.2	-500.0	-500.0	-500.	246.	23.	12.1

10035	16. 9.1995	.00	RS80	1033
-------	------------	-----	------	------

TROPICPAUSE (N)

TROPOPAUSE 1:

1920	228.1	10984.	-58.5	7.2	39.	167.	56.	28.9
------	-------	--------	-------	-----	-----	------	-----	------

10035 16. 9.1995 .00 1033

MARKANTE PUNKTE WIND

NR	SEC	HR	DDD	PF	M/S	PPP	HS	TT
1	0	47.	65.	4.	2.1	1004.0	47.	11.0
2	30	161.	100.	4.	2.0	991.0	158.	15.3
3	120	728.	118.	2.	.9	932.7	662.	12.0
4	240	1328.	77.	2.	1.0	866.5	1271.	6.7
5	270	1492.	66.	1.	.4	850.7	1423.	5.4
6	300	1667.	298.	1.	.3	835.1	1575.	4.1
7	360	1946.	237.	2.	1.1	795.3	1977.	1.2
8	420	2279.	234.	4.	2.1	775.2	2183.	.4
9	480	2644.	315.	3.	1.3	750.6	2440.	-2.1
10	510	2796.	311.	3.	1.4	740.4	2549.	-1.7
11	720	3824.	224.	2.	1.0	634.5	3763.	-7.8
12	750	3996.	162.	3.	1.4	616.5	3987.	-9.3
13	870	4682.	122.	5.	2.7	569.1	4603.	-11.3
14	990	5361.	144.	9.	4.7	525.5	5212.	-14.8
15	1530	8604.	166.	30.	15.5	327.6	8616.	-40.4
16	1830	10460.	168.	66.	34.0	248.5	10437.	-54.4
17	2040	11691.	163.	29.	14.8	205.5	11646.	-53.9
18	2340	13321.	178.	13.	6.7	157.7	13354.	-51.5
19	2940	16598.	220.	10.	5.1	94.5	16648.	-55.3
20	3300	18717.	208.	5.	2.7	68.4	18708.	-54.3
21	4290	24850.	353.	7.	3.6	25.7	24958.	-55.8
22	4410	25703.	317.	2.	.9	22.6	25773.	-55.4
23	4650	27394.	278.	9	4.7	17.5	27404.	-54.6
24	4830	28675.	328.	14.	7.2	14.6	28559.	-54.0
25	5523	33778.	246.	23.	12.1	7.0	33449.	-39.2

MAXWIND NR.: 1

1830 10460. 168. 66. 34.0 248.5 10437. -54.4
VEKTORGRUPPE: 41533

WIND 900 M UEBER GRUND :
176 95. 2. 1.0 901.2 947. 9.5

NULL GRAD GRENZEN

P H TT
HPA GPM C
780.1 2131. 0.0
TIEFSTE TEMPERATUR
P H TT
HPA GPM C
228.1 10984. -58.5

16. 9.1995 00 UTC MITTLERE AUFSTIEGSGESCHWINDIGKEIT 362 M/MIN

Stunden	Donner	Termin	Drehzahl	Höhe	Temperatur	Temperatur	Windrichtung	Windgeschwindigkeit
STUTTGART	5.9.95	12	850				25	6
			700				24	15
			500				22	22
			400				24	21
			300				20	17
			250				23	27
			200				25	28
			150				28	30
			100				25	9
			70				16	6
			50				21	2
			30				16	14
			20				25	25
			10				22	9
			9440				22	8
			9250				25	6
			8340				25	7
			8000				24	20
			7940				20	18
			6320				24	23
			6000				24	20
			2470				20	16
			2330				22	16
			1860				25	36
			1140				23	20
			1000				28	30
			0935				19	19
			0890				18	25
			0728				25	9
			0518				15	6
			0454				20	7
			0386				14	6
			0318				21	2
			0301				30	8
			0293				29	8
			0285				16	6
			0255				23	6
			0241				17	15
			0196				27	7
			0185				29	9
			0170				14	7
			0165				22	13
			0139				28	24
			0105				22	11
			0096				25	17
			0065				26	7
			850				22	17
			700				18	15
			500				18	28
			400				20	44
			300				22	53
			250				22	57
			200				21	46
			150					

H O E H E N W I N D N R 1040 VOM 17. 9.1995 18.00UTC

STATION: 10338 Hannover 5228N 942E 55m

STARTZEIT: 16.47 UTC 17. 9.1995

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

STARTWERTE
WINDRICHTUNG: 110 GRAD
WINDGESCHWINDIGKEIT: 2.1 m/s

AUFSTIEGSLEITER: BEC

10338 17. 9.1995 18.00 1040

H O E H E N S T U F F E N				M/S
HR	DDD	FF		
900	159	8		4.1
1500	146	8		4.0
2100	178	7		3.6
3000	189	11		5.4
4200	184	14		7.3
5400	176	13		6.9
7200	160	14		7.4
9000	158	16		8.3
10500	144	19		9.7
12000	115	9		4.6
13500	135	8		3.9
15900	154	3		1.6
18300	31	4		2.2
20700	277	11		5.6
23700	324	8		4.3
26400	294	7		3.6
30900	262	22		11.2
33400	302	22		11.4

10338 17. 9.1995 18.00 1040

MARKANTE PUNKTE WIND				M/S	PPP
NR	SEC	HR	DDD	FF	
1	0	55	110	4	2.1
2	73	300	140	6	3.2
3	143	600	130	9	4.8
4	207	900	159	8	4.1
5	473	2100	178	7	3.6
6	600	2712	193	8	4.0
7	884	4200	184	14	7.3
8	2010	9957	148	24	12.5
9	2460	12190	106	11	5.7
10	2730	13498	135	8	3.9
11	2820	13942	78	6	3.0
12	3000	14856	114	8	3.9
13	3120	15472	227	5	2.6
14	3202	15900	154	3	1.6
15	3630	18173	12	6	2.9
16	3870	19536	309	6	2.9
17	4650	24286	273	3	1.5
18	5880	32883	282	30	15.3
19	6060	34187	286	11	5.5

KEIN ZU VERSCHLUESSELNDER MAXWIND FESTGESTELLT !

MITTLERE AUFSTIEGSGESCHWINDIGKEIT = 338 M/MIN

A U F S T I E G N R 1077 VOM 27. 9.1995 .00UTC

STATION: 10338 Hannover 5228N 942E 55m

RADIOSONDE: RS80-S 44410401
BALLONTYP: Totex TA 1000
FREIER AUFTRIEB: 16 N
TARGET: RT 466
WINDMESSGERAET: EEC WF 100-5
WETTER BEIM START: N VV WW W Nh CL h CM CH WETTER-BEMERKUNGEN

8 50 58 6 8 7 2 / / Regen und Sprühregen

WOLKEN IM KLARTEXT: 4st150m 7st360m
STARTWERTE: 26 SEP 95 22:45 UTC
DRUCK: 1005.8 hPa
TEMPERATUR: 11.4 C
REL.FEUCHTE: 99.0 %
WINDRICHTUNG: 270 GRAD
WINDGESCHWINDIGKEIT: 2.6 m/s

10338 27. 9.1995 .00 RS80 1077

DRUCKFLAECHE

Z	PP	HS	TT	DT	DTT	FR	DDD	FF	M/S
9	1000.0	103.	11.1	11.0	.1	99.	273.	6.	3.0
85	950.0	531.	8.9	8.8	.1	99.	284.	19.	9.6
124	925.0	751.	7.7	7.7	.1	100.	284.	22.	11.1
164	900.0	977.	6.5	6.5	.0	100.	280.	21.	10.9
250	850.0	1445.	5.3	5.3	.0	100.	258.	26.	13.4
345	800.0	1940.	3.9	3.7	.2	99.	262.	37.	18.8
537	700.0	3019.	-4	-1.0	.6	96.	274.	51.	26.1
761	600.0	4237.	-7.3	-7.4	.1	99.	274.	50.	25.9
1082	500.0	5635.	-16.4	-17.3	1.0	92.	262.	60.	30.8
1397	400.0	7280.	-26.4	-29.5	3.1	75.	275.	62.	31.7
1811	300.0	9292.	-42.4	-46.9	4.5	61.	297.	83.	42.6
2055	250.0	10498.	-51.6	-57.2	5.6	51.	303.	100.	51.6
2336	200.0	11912.	-60.6	-66.0	5.5	49.	-500.	-500.	-500.0
2680	150.0	13713.	-59.6	-70.0	10.4	25.	-500.	-500.	-500.0
3111	100.0	16253.	-60.3	-72.8	12.5	18.	-500.	-500.	-500.0
3309	80.0	17646.	-59.5	-50.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
3428	70.0	18482.	-59.0	-50.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
3568	60.0	19455.	-57.8	-50.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
3742	50.0	20612.	-54.5	-50.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
3966	40.0	22040.	-54.5	-50.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
4256	30.0	23882.	-54.5	-50.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
4448	25.0	25059.	-51.5	-50.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
4661	20.0	26495.	-55.0	-50.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
4928	15.0	28349.	-50.2	-50.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
5330	10.0	31027.	-46.7	-50.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0
5556	8.0	32518.	-43.0	-50.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	-500.0

10338 27.9.1995 .00 RS80 1077

MARKANTE PUNKTE TEMP

Z	PP	HS	TT	DT	DTT	FR	DDD	FF	M/S
0	1005.8	55.	11.4	11.2	.2	99.	270.	5.	2.6
200	878.2	1178.	5.5	5.5	.0	100.	255.	21.	10.7
250	850.0	1445.	5.3	5.3	.0	100.	258.	26.	13.4
380	782.6	2119.	3.4	3.1	.3	98.	268.	40.	20.4
620	659.6	3491.	-2.4	-3.1	.7	95.	278.	53.	27.5
790	588.3	4391.	-8.3	-8.3	.0	100.	273.	49.	25.4
1030	516.7	5387.	-14.3	-16.3	2.0	85.	266.	58.	29.7
1110	491.0	5771.	-17.5	-18.0	.5	96.	262.	58.	29.8
1190	463.2	6206.	-20.8	-21.3	.5	96.	267.	55.	28.4
1260	439.4	6595.	-22.3	-23.1	.8	93.	272.	56.	28.9
1320	420.7	6913.	-23.5	-26.5	3.0	76.	274.	59.	30.3
1650	337.5	8485.	-35.7	-38.9	3.2	72.	284.	71.	36.6
1860	289.1	9541.	-44.5	-49.4	4.9	58.	299.	85.	44.0
1950	270.8	9975.	-47.4	-52.9	5.5	53.	299.	93.	47.9
2160	229.9	11026.	-55.8	-61.5	5.7	49.	306.	114.	58.7
2270	211.0	11577.	-60.2	-65.9	5.7	47.	-500.	-500.	0.0
2320	202.6	11832.	-60.1	-65.5	5.4	49.	-500.	-500.	0.0
2400	190.1	12227.	-62.4	-68.0	5.6	47.	-500.	-500.	0.0
2440	183.7	12437.	-59.8	-65.7	5.9	46.	-500.	-500.	0.0
2550	167.4	13023.	-57.2	-66.0	8.8	32.	-500.	-500.	0.0
2730	143.7	13980.	-60.5	-71.6	11.1	22.	-500.	-500.	0.0
2830	131.6	14532.	-57.9	-69.3	11.4	22.	-500.	-500.	0.0
3111	100.0	16253.	-60.3	-72.8	12.5	18.	-500.	-500.	0.0
3530	62.5	19198.	-58.6	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	0.0
3730	50.6	20536.	-54.5	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	0.0
4280	29.3	24036.	-54.5	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	0.0
4448	25.0	25059.	-51.5	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	0.0
4700	19.2	26757.	-55.6	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	0.0
5050	13.2	29203.	-47.5	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	0.0
5320	10.1	30961.	-46.9	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	0.0
5580	7.8	32678.	-42.6	-500.0	-500.0	-500.	-500.	-500.	0.0

10338 27.9.1995 .00 RS80 1077

TROPOPAUSE (N)

TROPOPAUSE 1:
2400 190.1 12227. -62.4 -68.0 5.6 47. -500.-500.-500.0

10338 27.9.1995 .00 1077

MARKANTE PUNKTE WIND

NR	SEC	HR	DDD	FF	M/S	PPP	HS	TT
1	0	55.	270.	5.	2.6	1005.8	55.	11.4
2	105	624.	284.	21.	11.0	936.7	645.	8.3
3	210	1148.	255.	21.	10.7	878.2	1178.	5.5
4	570	3094.	276.	53.	27.3	683.5	3205.	-1.2
5	1110	5645.	262.	58.	29.8	491.0	5771.	-17.5
6	1560	7900.	276.	66.	33.8	358.4	8056.	-32.4
7	2160	10729.	306.	114.	58.7	229.9	11026.	-55.8

MAXWIND NR.: 1 MAXWIND IM GIPFELPUNKT 229.9 11026. -55.8
2160 10729. 306. 114. 58.7

160 WIND 900 M UEBER GRUND: 6.7
280. 21. 11.0 902.1 955.

NULL GRAD GRENZEN
P H TT
HPA GPM C
708.1 2923. 0.0
TIEFSTE TEMPERATUR
P H TT
HPA GPM C
190.1 12227. -62.4

27.9.1995 00 UTC MITTLERE AUFSTIEGSGESCHWINDIGKEIT 350 M/MIN