

# 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	Montag Monday Lundi Lunes	07.08.1995	Nummer Number Número	219
---	---	------------------------------------	------------	----------------------------	-----

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.



Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC		00-03	
									Rx	n	nddd	7wwWW
									12	hLMH	xx	99
Helgoland	4	015	42583	63518	10168	20113	40169	58001			86500	27
List/Sylt	26	020	42582	53524	10159	20097	40155	57003			85500	24 34
Leck	7	022	42570	13408	10162	20102	40162	54000			81500	
Husum	28	028	42580	32007	10115	20101	40159	58001			81500	
Flensburg/Meierwik	27	033	42975	13110	10141	20118	40156	50000			80001	
Schleswig	43	035	42968	03207	10117	20102	40158	57001				
Hohn	12	038	42570	13003	10113	20082	40158	50002			81101	
Kiel-Holtenau	31	046	42580	13105	10126	20096	40150	54000			81500	
Puttgarden	1	063	46/56	/3220	10154	20139	40128	54000				
Arkona	42	091	42580	43216	10188	20171	40115	56005			82208	
Norderney	11	113	42682	73619	10175	20126	40174	51001			875//	22 26
Bremerhaven	7	129	42582	73510	10174	20129	40160	58002			875//	
Cuxhaven	5	131	42580	63619	10177	20127	40161	58007			86500	25
Hamburg, Flugh.	16	147	42975	03106	10129	20109	40152	50001				
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	42480	53316	10169	20135	40139	50000			85200	
Schwerin	59	162	42475	53410	10170	20147	40133	51005			85500	
Rostock-Warnemünde	4	170	42770	13216	10173	20147	40129	52003			81500	
Teterow	46	177	46/59	/3307	10174	20164	40119	56001				
Barth	7	180	46/60	/3208	10181	20154	40119	53001				
Greifswald	2	184	42670	32906	10178	20148	40113	56005			83200	
Ueckermünde	1	193	46/59	/2903	10176	20116	40118	55008				
Emden-Hafen	5	203	46/60	/0206	10166	20120	40173	57002				
Oldenburg	11	215	42570	73407	10164	20116	40163	54000			875//	
Ahlhorn	49	218	42580	53305	10151	20117	40166	53001			855//	
Bremen, Flugh.	3	224	42475	53409	10165	20130	40159	53001			85500	
Saltau	77	235	46///	/3508	10137	20123	40154	51004				
Boizenburg	45	249	46/60	/3106	10141	20130	40148	51007				
Luechow	17	253	46///	/3308	10172	20149	40136	53006				
Seehausen	21	261	46/60	/3108	10182	20150	40132	51004				
Marnitz	81	264	46/60	/3206	10180	20161	40117	50006				
Neuruppin	38	270	42980	02806	10179	20127	40117	56007				
Neubrandenburg	81	280	42962	02307	10176	20111	40115	56010				
Angermünde	56	297	42975	13908	10183	20114	40114	58014				
Lingen	22	305	42570	33504	10157	20131	40161	52001			81080	
Muenster/Osnabrueck	48	315	42465	73606	10159	20131	40165	53002			82501	
Osnabrueck	95	317	46/60	/3607	10169	20137	40164	55001			875//	
Diepholz	39	321	42480	73005	10160	20140	40163	50000			875//	
Bad Salzuflen	135	325	46/60	/0106	10167	20143	40156	53001				
Hannover, Flugh.	56	338	42362	53206	10154	20133	40151	53004			83601	
Braunschweig	81	348	42970	23005	10167	20147	40145	52004			80001	
Gardelegen	47	359	46/60	/2804	10168	20153	40133	52002				
Magdeburg	79	361	41957	03002	10174	20148	40130	57001				
Potsdam	81	379	42875	72509	10184	20125	40122	58008	71000			
Berlin-Dahlem	51	381	42775	22205	10174	20124	40120	58010			878//	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42982	11903	10205	20112	40112	58011			82530	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42981	22002	10203	20115	40119	58009			81041	
Berlin-Schönefeld	47	385	42981	22302	10178	20116	40120	58009			82030	
Lindenberg	98	393	42765	51705	10183	20121	40119	57012			82030	
Manschnow	12	396	46/60	/1504	10144	20110	40115	58012			85200	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42470	70109	10178	20149	40161	52002			86532	
Bocholt	21	406	46/59	/0204	10151	20137	40169	53003				
Essen	152	410	42260	70309	10167	20145	40161	55000			875//	
Lüdenscheid	387	418	46/47	/0203	10166	20151	40148	56002				
Kahler Asten	839	427	42980	03608	10144	20134	48486	57009				
Bad Lippspringe	157	430	46///	/0105	10172	20160	40130	53006				
Kassel	231	438	42971	03606	10202	20160	40130	56002				
Goettingen	167	444	46/60	/0701	10133	20116	40140	58003				
Leinefelde	356	449	46///	/0000	10164	20129	40135	57006				
Braunlage	607	452	46/60	/0000	10159	20127	40133	58010				
Brocken	1142	453	42466	42404	10173	20089	48519	57011			81141	
Artern	164	460	42965	00000	10164	20131	40131	58007				
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42962	02204	10191	20139	40129	56007				
Wittenberg	105	474	42862	30000	10191	20123	40124	58007			81531	
Oschatz	150	480	42960	11902	10165	20138	40128	57008			81040	
Dresden-Klotzsche	222	488	42970	01710	10181	20125	40126	58008				
Dobberlug-Kirchhain	97	492	42960	01906	10146	20124	40130	58008				
Cottbus	69	496	42765	10000	10136	20109	40126	58009				
Görlitz	237	499	42970	10000	10169	20108	40129	57008			81500	
Aachen	202	501	41457	80105	10176	20156	40154	53001	71022		886//	
Noervenich	118	502	42458	83308	10179	20156	40158	58002			81030	
Barweiler	486	506	41122	80109	10179	20171	40144	56005	71011		875//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42467	33107	10183	20169	40140	56003			886//	
Mendig	182	514	42958	53505	10206	20172	40135	55003			83600	
Bendorf	127	515	46/60	/0703	10179	20160	40134	56004			80001	
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	42970	40000	10173	20152	40132	56007			80002	
Hersfeld	272	542	46/60	/2901	10154	20138	40142	56006				
Wasserkuppe	921	544	42975	32505	10180	20138	48512	57012			80001	
Meiningen	450	548	42962	30000	10161	20131	40138	57010			83040	
Schmücke	937	552	46///	/2507	10173	20106	40138	56011				
Erfurt-Bindersleben	315	554	42975	12204	10148	20124	40135	57008			81030	
Neuhaus a.R.	845	557	42980	32405	10187	20101	48508	56011			81044	
Gera-Leumnitz	311	567	42959	32005	10165	20127	40125	57009			80004	
Chemnitz	418	577	42963	12005	10191	20117	40129	57010			80001	
Fichtelberg	1213	578	42980	02808	10163	20094	48512	56011				
Zinnwald-Georg.	877	582	42962	02504	10166	20107	48508	56010				
Trier-Petrisberg	265	609	42965	52402	10185	20166	40137	57006			80002	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	390	626	42959	72605	10168	20144	40141	56005			80002	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46/60	/2902	10198	20119	48514	56011				
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	42965	72104	10207	20170	40129	55005			81032	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/2005	10188	20158	40135	56008				
Wuerzburg	268	655	42765	72003	10191	20159	40132	56006			82572	
Bad Kissingen	262	658	46/60	/0201	10158	20140	40138	56006				
Coburg	322	671	46/60	/0704	10158	20124	40141	58008				
Bamberg	239	675	46/59	/1302	10150	20136	40141	56009				
Hof	567	685	42960	21204	10135	20128	40148	58009			80002	
Weiden	438	688	42970	22102	10140	20119	40147	56008			81032	
Beruf	363	704	46/59	/3405	10179	20161	40141	57009				
Tholey	396	705	46/44	/0402	10173	20160	40138	56009				
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42970	72403	10172	20163	40146	55007			80002	
Weinbiet	553	724	46/60	/2712	10184	20159	40134	56007				
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	42760	61609	10200	20166	40139	55003			83502	
Stuttgart, Flugh.	396	738	41765	72002	10189	20172	40135	57012			8497/	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42773	71403	10202	20142	40139	58009	72598		81572	
Oehringen	276	742	46/60	/2703	10193	20168	40146	57008				
Weissenburg	422	761	42980	72001	10182	20135	40143	57004			86032	
Nuernberg	319	763	42870	71502	10195	20123	40140	55006			86071	
Regensburg	366	775	42980	02401	10141	20123	40147	56007				
Straubing	350	788	42960	32203	10132	20102	40148	58006	</			





12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwww	8NCCC	ff-ff
	Rx				n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	32483	33519	10183	20094	40182	53001			83201	27
List/Sylt	26	020	32584	33324	10188	20095	40170	52004			83500	25 34
Leck	7	022	32581	23318	10202	20104	40165	55000			81101	27
Husum	28	026	32582	23114	10206	20096	40163	57008			82101	
Flensburg/Meierwik	27	033	42682	13211	10214	20097	40157	58001			81101	21 28
Schleswig	43	035	32575	13310	10222	20095	40160	55004			81101	26
Hohn	12	038	42682	33108	10225	20085	40164	51001			83501	
Kiel-Holtenau	31	046	42680	13406	10212	20076	40153	58001			81501	
Puttgarden	1	063	36/50	/2916	10194	20107	40141	52002				
Arkona	42	091	32589	12916	10212	20130	40129	51004			81200	25
Norderney	11	113	32482	63517	10177	20121	40190	52002			86800	22 27
Bremerhaven	81	129	32588	63514	10185	20110	40176	52005			86801	25
Cuxhaven	5	131	32586	63420	10184	20105	40177	52005			86100	21 37
Hamburg Flugh.	16	147	32680	33010	10215	20087	40158	58003			83501	
Luebeck-Blankensee	14	156	32980	13408	10219	20074	40152	58003			80001	
Boltenhagen	15	161	32682	23313	10206	20097	40154	51002			81201	
Schwerin	59	162	32980	13109	10218	20096	40146	50000			80001	
Rostock-Warnemünde	4	170	32583	13016	10206	20126	40145	51003			81200	
Teterow	46	177										
Barth	7	180	32575	12813	10214	20125	40133	51003			81100	
Greifswald	2	184	32589	13009	10228	20119	40130	50003			81100	
Ueckermünde	1	193	32582	13009	10233	20109	40134	53003			81100	
Emden-Hafen	5	191	32980	13111	10252	20103	40125	50000			878//	
Oldenburg	11	215	32680	63610	10214	20097	40176	58004			85801	
Ahlhorn	49	218	42580	73408	10200	20090	40184	51003			878//	
Bremen, Flugh.	3	224	32681	53413	10197	20101	40172	50000			84501	
Soltau	77	235	32580	33208	10208	20104	40162	58004			83101	
Boizenburg	45	249	32970	13209	10233	20089	40157	58002			81041	
Luechow	17	253	32982	13207	10230	20098	40149	58003			80001	
Seehausen	21	261	32981	13111	10237	20075	40148	58002			80001	
Marnitz	81	264	32975	03009	10225	20110	40132	50000				
Neuruppin	38	270	32784	23108	10248	20114	40133	58001			81101	
Neubrandenburg	81	280	32982	02914	10227	20100	40137	51003				
Angermünde	56	291	32980	13111	10252	20103	40125	50000			80005	
Lingen	22	305	32570	70107	10194	20098	40175	56001			875//	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32580	73509	10195	20098	40178	50002			878//	
Osnabrueck	95	317	32580	70106	10202	20109	40178	50001			875//	
Diepholz	39	321	32681	63208	10198	20108	40175	58002			86500	
Bad Salzuflen	135	325	11575	70106	10189	20118	40170	50003	69901	70152	875//	
Hannover, Flugh.	56	338	32682	43011	10209	20106	40162	57001			84400	
Braunschweig	81	348	32684	23310	10219	20116	40165	53006			82101	
Gardelegen	47	359	32970	13209	10237	20079	40148	56003			80001	
Magdeburg	79	361	32675	33105	10243	20125	40145	58003			81101	
Potsdam	81	379	32580	72811	10260	20145	40134	58001			81102	
Berlin-Dahlem	51	381	32681	23107	10258	20145	40131	58002			81201	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32780	13008	10253	20119	40124	58004			81101	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32781	13309	10265	20131	40129	58002			81130	
Berlin-Schönefeld	47	385	32680	12910	10258	20140	40129	58001			81100	
Lindenberg	98	393	32665	22910	10264	20162	40121	50000			82200	
Manschnow	12	396	32662	33107	10271	20154	40114	58004			83200	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42675	60510	10215	20120	40178	50000			86500	
Bocholt	21	406	32570	73606	10189	20121	40184	50004			878//	
Essen	152	410	32475	60310	10194	20119	40178	50000			86801	
Lüdenscheid	387	418	11462	80504	10158	20126	40170	51006	69901	72052	885//	
Kahler Asten *	839	427	11700	90113	10121	20121	48489	51003	69901	75054		
Bad Lippspringe	157	430	11575	80106	10184	20115	40109	50002	69901	70352	875//	
Kassel	271	438	32474	83607	10177	20132	40161	52005			875//	
Goettingen	167	444	32675	63209	10210	20127	40156	58001			83101	
Leinefelde	356	449	32977	63308	10209	20135	40147	57002			80006	
Braunlage	607	452	32682	52901	10211	20132	40132	55000			84201	
Brocken *	1142	453	32470	53109	10170	20113	48516	50000			84831	
Artern	164	460	32668	60203	10255	20143	40137	58006			81286	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32575	33312	10251	20145	40135	58008			83800	
Wittenberg	105	474	32768	53005	10261	20130	40133	58002			82230	
Oschatz	150	480	32665	43204	10272	20166	40125	58006			84100	
Dresden-Klotzsche	222	488	32965	13207	10271	20138	40118	58004			80001	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32665	23109	10268	20130	40129	58003			82100	
Cottbus	69	496	32670	13006	10273	20150	40124	58001			81230	
Görlitz	237	499	32765	33107	10292	20126	40107	57007			83200	
Aachen	202	501	32568	70206	10188	20123	40170	50000			8781//	
Noervenich	118	502	42562	70208	10200	20129	40177	52003			878//	
Barweiler	486	506	11240	80309	10145	20133	40172	52005	69901	75054	886//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32470	80109	10175	20136	40171	53005			878//	
Mendig	182	514	41457	73510	10183	20136	40168	51007		70522	875//	
Bendorf	127	515	32560	83205	10196	20163	40158	50005			888//	
Bad Marienberg	547	526	32559	83509	10185	20129	40152	51004			8421//	
Giessen	186	532	32962	73507	10224	20155	40159	52012			84032	
Bad Hersfeld	272	542	32570	63309	10225	20153	40148	56002			83102	
Wasserkuppe *	921	544	31450	73405	10198	20156	48521	51001		70511	85201	
Meiningen	450	548	32762	70107	10226	20160	40131	58001			84106	
Schmücke *	937	552	32672	60204	10207	20148	48521	52001			81288	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32670	40704	10250	20155	40132	58006			81184	
Neuhaus a.R. *	845	557	31467	71202	10196	20153	48514	55000		71722	84903	
Gera-Leumnitz	311	567	32959	80204	10238	20154	40126	58003			82087	
Chemnitz	418	577	32959	53505	10247	20154	40124	58003			83034	
Fichtelberg *	1213	578	32470	63209	10204	20117	48515	57004			86900	
Zinnwald-Georg. *	877	582	32466	50205	10266	20136	40125	57003			85200	
Trier-Petrisberg	265	609	31557	80307	10197	20158	40148	51006			70522	878//
Deuselbach	480	615	31459	83307	10182	20152	40149	50003			71722	873//
Pferdsfeld	396	626	41545	83409	10194	20160	40152	51005			885//	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	32562	63504	10218	20165	48531	50002			85231	
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	32560	70507	10250	20162	40140	58001			82871	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11464	72407	10198	20166	40145	51006	69901	72122	8582//	
Wuerzburg	268	655	32660	72806	10276	20183	40124	58003			83182	
Bad Kissingen	262	658	32665	72504	10274	20163	40125	58007			81202	
Coburg	322	671	32665	72803	10273	20166	40125	58004			81202	
Bamberg	239	675	32668	73305	10273	20180	40123	58006			81102	
Hof	567	684	42758	70206	10264	20148	40112	58004			82302	
Weiden	438	688	32575	72202	10282	20082	40110	50000			85302	
Beruf	363	704	11457	80000	10200	20176	40149	50001	69901	76062	888//	
Tholey	396	706	11423	81607	10193	20173	40148	50002	69901	79596	879//	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	11423	81408	10192	20174	40155	52006	69911	79598	879//	
Weinbiet	553	724	11357	82711	10186	20164	40146	51002	69901	72196	8487//	
Karlsruhe	112	727	11464	82408	10214	20178	40151	51004	69911	76062	8487//	
Mannheim	96	729	11459	82003	10227	20188	40150	53003	69901	76086	8783//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	11568	72608	10213	20165	40146	51003	69901	70262	8387//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	11570	82303	10222</							



Station	Hoehe	111	11hVV	Ndfff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwww	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	RRR
		i11	Rx		n	nddd		Sappp	RRRRt	R	12	ff-ff	1sTTT	2sTTT	SsssT	222
												xx	gg	nxxx	nnnn	144
Helgoland	4	015	32584	53319	10169	20093	40183	56001								
List/Sylt	26	020	32584	13420	10170	20096	40169	53003								
Leck	7	022	32582	13115	10179	20098	40167	51004								
Husum	28	026	32584	13014	10174	20096	40123	53004								
Flensburg/Meierwik	27	033	32680	12918	10198	20119	40154	52003								
Schleswig	43	035	32580	13213	10189	20096	40163	52004								
Hohn	12	038	32682	13108	10187	20081	40162	52006								
Kiel-Holtenau	31	046	32680	13007	10197	20087	40163	53013								
Puttgarden	1	063	36760	13110	10200	20112	40140	52002								
Arkona	42	091	32589	13318	10200	20125	40132	55000								
Norderney	11	113	32481	43417	10171	20102	40157	53003								
Bremerhaven	7	129	32582	63516	10177	20112	40177	53003								
Cuxhaven	5	131	32581	33421	10178	20101	40175	56002								
Hamburg, Flugh.	16	147	32781	13010	10202	20104	40157	53003								
Luebeck-Blankensee	14	156	43///													
Boitenhagen	15	161	32982	03309	10210	20091	40152	55002								
Schwerin	59	162	32980	03505	10208	20092	40148	53005								
Rostock-Warnemuende	4	170	32983	12912	10203	20147	40142	55002								
Teterow	46	177	46759	13310	10207	20110	40140	53004								
Barth	7	180	36759	13504	10209	20125	40134	53002								
Greifswald	2	184	32688	13207	10220	20125	40132	53002								
Ueckermünde	1	121	32981	33202	10234	20132	40136	53003								
Emden-Hafen	5	203	11675	63610	10173	20101	40190	53002	69902	72511	86800	26	10200	20185		
Oldenburg	11	215	32675	33611	10171	20093	40180	53004								
Ahlhorn	49	218	32684	33607	10188	20096	40178	54000								
Bremen, Flugh.	3	224	32682	23314	10181	20089	40175	53004								
SoLtau	77	235	32680	13209	10189	20100	40166	53005								
Boizenburg	45	249	36760	12905	10221	20098	40153	53001								
Luechow	17	253	36760	13306	10221	20091	40146	53002								
Seehausen	21	261	32981	23209	10233	20073	40146	53003								
Marnitz	81	264	36760	13407	10209	20081	40136	53006								
Neuuppin	38	270	32982	13408	10221	20080	40137	53008								
Neubrandenburg	81	280	32982	09002	10209	20082	40132	53003								
Angermünde	56	291	32780	33412	10224	20061	40129	53006								
Lingen	22	305	32570	73608	10186	20106	40174	53005								
Muenster/Osnabrueck	48	315	32680	63609	10193	20087	40174	53004								
Osnabrueck	95	317	36760	13609	10192	20092	40176	53003								
Diepholz	39	321	32681	33605	10178	20093	40177	53006								
Bad Salzfluen	135	325	12683	70106	10188	20096	40167	53008	69902							
Hannover, Flugh.	56	338	12784	43309	10195	20094	40163	53009								
Braunschweig	81	348	32784	33313	10210	20100	40152	52006								
Gardellegen	47	359	36760	13208	10229	20075	40145	53006								
Magdeburg	79	361	32981	33202	10234	20132	40140	53003								
Potsdam	81	379	32983	63307	10238	20087	40132	53003								
Berlin-Dahlem	51	381	32982	23307	10233	20103	40131	53005								
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32982	43609	10243	20084	40125	53005								
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32982	33511	10244	20094	40128	53004								
Berlin-Schoenefeld	47	385	32984	33310	10245	20090	40124	53003								
Lindenberg	98	393	32975	43106	10251	20119	40116	53003								
Manschnow	12	396	36760	13509	10246	20105	40117	53006								
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32680	70110	10202	20102	40174	55000								
Bocholt	21	406	36760	13606	10192	20101	40181	51002								
Essen	152	410	32780	63507	10190	20103	40176	53001								
Luedenscheid	37	418	16760	10503	10171	20099	40163	51004	69902							
Kahler Asten	839	427	11470	63613	10133	20095	48493	53004	69902	70154	82542					
Bad Lippspringe	157	430	12582	63505	10201	20102	40162	53004	69902							
Kassel	231	438	32882	60105	10203	20112	40152	53002								
Goettingen	167	444	32680	53608	10218	20102	40150	53004								
Leinefelde	356	449	32675	73410	10203	20112	40145	53003								
Braunlage	607	452	32583	63407	10178	20097	40144	53007								
Brocken	1142	453	32483	53418	10123	20090	48510	51003								
Artern	164	460	32681	63610	10232	20107	40140	53007								
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32982	73309	10241	20093	40135	53005								
Wittenberg	105	474	32982	63305	10248	20060	40130	53005								
Oschatz	150	480	32975	83209	10250	20125	40125	53007								
Dresden-Klotzsche	222	488	32773	83209	10254	20146	40113	53004								
Doberlug-Kirchhain	97	490	32970	73310	10247	20098	40126	53004								
Cottbus	69	496	32982	73104	10259	20086	40117	53002								
Görlitz	237	499	32667	73304	10257	20150	40107	53005								
Aachen	202	501	32575	70106	10183	20107	40169	52005								
Noervenich	118	502	32670	70107	10193	20108	40177	53005								
Barweiler	486	506	11566	80406	10158	20128	40164	53001	69902	70252	875//					
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32680	70106	10197	20112	40167	53005								
Mendig	182	514	32665	83603	10193	20128	40162	54000								
Bendorf	12	515	32669	83403	10195	20152	40160	52005								
Bad Marienberg	547	526	43///													
Giessen	186	532	32568	73607	10202	20139	40156	53005								
Bad Hersfeld	272	542	36760	13509	10201	20124	40154	51007								
Wasserkuppe	921	544	31458	80211	10150	20127	48507	51002								
Meiningen	450	548	32568	83409	10191	20136	40143	53011								
Schmücke	937	552	16760	10303	10164	20126	40149	53011	69902							
Erfurt-Bindersleben	315	554	32680	83107	10216	20128	40140	53012								
Neuhaus a.R.	845	557	11375	82308	10162	20137	48507	53010	69902	79598	879//					
Gera-Leumnitz	311	567	32667	83504	10221	20125	40125	53003								
Chemnitz	418	574	32665	83407	10222	20129	40127	53002								
Fichtelberg	1213	578	11459	73208	10149	20124	48508	51001	60132	70298	879//					
Zinnwald-Georg.	877	582	36760	13003	10191	20134	48013	51003								
Trier-Petrisberg	265	609	11542	80404	10165	20147	40156	51002	69932	76198	875//					
Deuselbach	480	615	13///						60012							
Pferdsfeld	396	626	11345	83510	10158	20151	40156	55004	60042	72198	835//					
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	11257	83509	10146	20139	48513	53005	69912	79122	878//					
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	31560	80311	10207	20139	40150	53009								
Michelstadt/Vielbrun	453	648	16760	13407	10199	20149	40144	53006	69902							
Wuerzburg	268	655	11459	81201	10170	20165	40146	53004	60642	79598	859//	31	10278	20162		
Bad Kissingen	262	658	16760	11503	10185	20169	40148	53016	60042							
Coburg	327	678	16760	12402	10166	20185	48516	53005	60052							
Bamberg	239	675	16759	13202	10177											

Station	Hoehe m	i11 Rx	11hVV n	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	Sappp	21 Uhr UTC			18-21			Erdbodentemp.					
									7wwWW 12	BNCCC HLMH	ff-ff xx-ff	21 n	10 n	20 n	50 n	21 Uhr UTC				
																sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	
Helgoland	4	015	42584	4//17	10161	20099	40187	53004												
List/Sylt	26	020	42984	03515	10161	20095	40179	53010												
Leck	7	022	42582	13308	10135	20111	40179	52012												
Husum	28	026	42684	23108	10128	20112	40174	52007												
Flensburg/Meierwik	27	033	42670	13007	10158	20108	40171	52016												
Schleswig	43	035	42565	13209	10142	20098	40176	53012												
Hohn	12	038	42780	22804	10126	20075	40173	52010												
Kiel-Holtenau	31	046	42580	12804	10133	20081	40167	53003												
Puttgarden	1	063	46750	/0111	10189	20110	40153	52013												
Arkona	42	091	42589	33414	10186	20121	40148	53015												
Norderney	11	113	42481	53417	10172	20106	40198	53007												
Bremerhaven	7	129	42582	33513	10168	20093	40185	52008												
Cuxhaven	5	131	42481	23420	10168	20103	40185	53010												
Hamburg, Flugh.	16	147	42985	12905	10155	20097	40171	51013												
Luebeck-Blankensee	14	156	42675	13003	10163	20095	40160	52012												
Boltenhagen	15	161	42782	13005	10168	20092	40164	53012												
Schwerin	59	162	42970	10000	10165	20106	40158	52009												
Rostock-Warnemünde	4	170	42982	40109	10193	20134	40156	53014												
Teterow	46	177	46760	/3003	10163	20113	40152	53011												
Barth	7	180	46760	/3502	10165	20101	40150	52016												
Greifswald	2	184	42580	12907	10163	20121	40147	51015												
Ueckermünde	1	193	46759	/2705	10162	20101	40147	51011												
Emden-Hafen	5	203	46760	/0106	10154	20097	40198	51008												
Oldenburger	11	215	42670	33104	10140	20085	40189	53018												
Ahlhorn	49	218	42780	32903	10133	20078	40194	51018												
Bremen, Flugh.	3	224	42582	23309	10159	20091	40184	51009												
Soltau	77	235	42980	13105	10142	20096	40179	50012												
Boizenburg	45	249	46760	/2906	10161	20107	40172	53018												
Luechow	17	253	42782	13104	10167	20112	40163	51017												
Seehausen	21	261	42980	13005	10163	20078	40161	51014												
Marnitz	81	264	46760	/3002	10141	20095	40148	53010												
Neuruppin	38	270	42982	13405	10174	20087	40153	52015												
Neubrandenburg	81	280	42975	02906	10153	20095	40154	51011												
Angermünde	56	291	42980	23108	10154	20099	40146	51016												
Lingen	22	305	42570	73606	10165	20100	40186	51012												
Muebster/Osnabrueck	48	314	42670	73508	10193	20099	40168	51012												
Osnabrueck	95	317	46760	/0108	10167	20104	40191	52013												
Diepholz	39	321	42780	33203	10144	20107	40189	51011												
Bad Salzflun	135	325	42783	30105	10149	20091	40184	51014												
Hannover, Flugh.	56	338	42775	13208	10151	20093	40177	51013												
Braunschweig	81	348	42984	13307	10158	20090	40171	52017												
Gardelegen	47	359	46760	/3205	10172	20092	40161	52015												
Magdeburg	79	361	42980	43104	10175	20097	40159	52017												
Potsdam	81	379	42982	53504	10178	20089	40152	53018												
Berlin-Dahlem	51	381	42982	23507	10192	20081	40150	52018												
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42982	33505	10193	20080	40144	51018												
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42982	23508	10198	20084	40149	51019												
Berlin-Schoenefeld	47	385	42984	33508	10198	20079	40146	51021												
Lindenburg	98	393	42970	33402	10172	20107	40143	51023												
Manschnow	12	396	42965	13304	10184	20086	40139	53022												
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42680	70211	10184	20102	40184	52010												
Bocholt	21	406	42665	73606	10167	20110	40193	51012												
Essen	152	410	42684	73610	10173	20089	40186	51009												
Ludenscheid	387	418	46760	/0304	10153	20093	40172	50005												
Kahler Asten *	839	427	42875	50114	10110	20089	48491	50003												
Bad Lippspringe	157	430	42782	60106	10161	20087	40178	51013												
Kassel	231	438	42882	73608	10166	20097	40165	53016												
Goettingen	237	439	41771	82502	10224	20118	40127	53017												
Leinefelde	356	449	42670	73413	10164	20096	40164	52012												
Braunlage	607	452	42681	73413	10134	20083	40162	53007												
Brocken *	1142	453	42482	73417	10085	20068	48511	52004												
Artern	164	460	42583	73510	10205	20104	40157	53015												
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42780	73208	10212	20100	40151	53014												
Wittenberg	105	474	42982	53403	10194	20082	40147	52015												
Oschatz	150	480	42670	83305	10207	20110	40142	52014												
Dresden-Klotzsche	222	488	42980	83404	10215	20103	40132	52015												
Doberlug-Kirchhain	97	490	42670	53308	10188	20105	40144	51016												
Cottbus	69	496	42784	73505	10222	20089	40137	51019												
Görlitz	237	499	41771	82502	10224	20118	40127	53017												
Aachen	202	501	42781	70104	10171	20103	40178	51007												
Noerwenich	118	502	42670	43404	10167	20103	40185	51006												
Barweiler	486	506	42665	70308	10148	20103	40170	50003												
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42980	53405	10147	20111	40173	50004												
Mendig	182	514	42670	73608	10182	20103	40170	53007												
Bendorf	127	515	42575	83503	10188	20														



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 Höhenbeobachtungen vom Montag den 7. August 1995 Nummer 219

Station YYGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen		
	0712	0712	0712	0712	0712	0712	0712	0712	
	hhhh TTTTd oder ppp	TTTTd ddfff	TTTTd ddfff	hhhh TTTTd oder ppp	TTTTd ddfff	TTTTd ddfff	hhhh TTTTd oder ppp	TTTTd ddfff	TTTTd ddfff
hPa									
10	3163	-35	14 12	3163	-36	15 15	3164	-36	14 10
20	2691	-47	7 10	2695	-45	7 12	2694	-47	9 12
30	2426	-50	10 5	2428	-49	13 6	2428	-49	11 7
50	2093	-52	30 6	2096	-53	25 4	2097	-52	23 3
70	1877	-55	25 10	1880	-55	22 8	1880	-56	25 10
100	1650	-56	88 27 16	1653	-56	83 28 12	1654	-56	88 28 12
150	1391	-55	84 26 24	1394	-54	75 25 19	1396	-54	77 26 21
200	1207	-59	70 23 28	1209	-56	68 22 25	1212	-56	66 22 36
250	1066	-52	59 22 25	1067	-52	59 19 25	1069	-51	57 19 33
300	0945	-41	49 22 13	0946	-41	48 17 14	0948	-40	44 20 18
400	0743	-25	47 27 6	0743	-24	28 19 13	0744	-24	27 20 11
500	0576	-14	35 30 4	0576	-13	16 16 3	0577	-13	15 20 8
700	0312	2	1 22 5	0312	2	1 13 14	0313	3	6 8 10
850	0152	15	7 25 5	0152	13	8 18 6	0152	15	5 19 1
1000	0012			0013			0012		

0071	-31	11 19				0091	-34	13 5			
0078	-34					0133		11 22			
0087		10 10				0145	-43				
0103	-35	15 19				0158		8 17			
0174	-46		0057	-29	6 10	0208		9 11			
0204		7 8	0066		12 19	0244	-49				
0239		13 5	0074		11 27	0268		6 5			
0254	-50		0085		6 5	0295	-49				
0295		10 6	0092		14 9	0317		13 6			
0366		13 7	0114	-37	14 24	0332	-52				
0398		17 8	0137	-42		0353		11 6			
0441	-51	9 1	0174	-43	7 17	0393		15 5			
0475		32 3	0227	-48		0449		16 7			
0536		26 9	0263		8 8	0500	-52	23 3			
0636		27 5	0293		13 7	0523	-52	26 5			
0755		24 10	0310	-49		0599		22 9			
0812	-57		0329	-52		0663		26 6			
0935		27 17	0352		9 9	0734		23 10			
1000	-56	-88	27 16	0371	14 6	0834	-58				
1040	-55	-87		0421	13 5	1000	-56	-88			
1120	-56	-88		0479	23 2	1140		25 28			
1220	-54	-86	25 22	0544	26 7	1230		23 14			
1320	-54	-86		0722	22 6	1280	-55	-83			
1360	-57	-88		0779	29 9	1350	-58	-83			
1420		27 24	1000	-56	-83	28 12	1530	26 24			
1550	-54	-82		1040	-57	-84	27 16	1570	-53	-75	
1630		24 22	1140	-54	-78		1710		24 41		
1690	-56	-81		1160	23 28	1750	-56	-74			
1800		26 25	1340		23 15	1780	-55	-73			
1860	-53	-67		1400	-56	-78		1910	-55	-68	
1910	-58	-70		1610	-52	-72		2200	-58	-64	
2150	-61	-70	22 31	1700		23 35	2320		19 34		
2850	-44	-50		1860	-56	-73	22 22	3250	-35	-39	
3020		22 13	2200	-57	-65	19 28	3760	-27	-31	20 10	
3290	-36	-48		2320	-56	-64		4090	-23	-26	
3350	-34	-45		2380		18 31	4240		20 14		
3450	-33	-39		2830		18 12	4360	-20	-26		
3910	-26	-50	27 5	2940	-42	-49		4430	-19	-21	
4010	-24	-45		3150	-38	-45		4820	-14	-20	
4490	-19	-31		3540	-31	-35		4900	-14	-16	
4830	-15	-37		4100		20 13	5720	-6	-8	21 3	
5020	-14	-35		4400	-19	-22		5900	-5	-11	
5470		33 5	5010		16 3	5940	-5	-8			
6000		30 7	5950	-5	-7		6000		16 3		
6090	-3	-18		6000		16 7	6030	-4	-19		
6260	-3	-17		6330	-3	-4		6170	-3	-21	
6350		29 7	6520	-2	-3		6310	-3	-8		
6430	-3	-11		6810		13 14	6680	0	-4	9 7	
6530	-2	-5		7200		14 15	7000	3	-6	8 10	
6620		23 7	7340	5	1		7200	4	-5	9 10	
6910	1	0	22 5	7540	6	2		7280	5	-5	
7290	5	-3		7730	8	4		7430	5	1	
7710	8	5		8000		16 7	7530	6	3		
8000		28 4	8130	11	5		7620		8 6		
8040		28 3	8310		16 7	8000		10 4			
8180	13	6	24 3	8590	14	9		8270		12 3	
8590	16	8		8810		23 4	8380	15	5	26 1	
8670		25 3	8910	14	11		8550	15	5		
8790		25 3	9070		26 4	8640		26 2			
9080	18	11	31 5	9240	17	13		8660	15	10	
9250	19	12	32 7	9250	17	13	25 3	9060	18	13	
9320	20	13		9500	19	13		9250	20	13	28 6
9500	20	13		9670	20	13		9470	22	22	
9630	23	16	32 10	9790	22	12	27 3	9590	24	16	27 3

Tropo- pause	2150	-61	-70	22 31	1040	-57	-84	27 16	1350	-58	-83	24 22
					2200	-57	-65	19 28	2200	-58	-64	19 35
Max- wind												
30/50	0333			0332				0331				
50/100	0443			0443				0443				
100/200	0443			0444				0442				
200/500	0631			0633				0635				
500/1000	0564			0563				0565				

## Höhenwinde

Station YYGG	Piloten- Gipfel- punkt	Hannover			Schleswig			Essen			Stuttgart			Muenchen			Dresden			Meiningen		
		0718	ddfff	km	0718	ddfff	km	0718	ddfff	km	0718	ddfff	km	0718	ddfff	km	0718	ddfff	km	0718	ddfff	km
30.9		6 8	5 12	7 13	6 21	32.7	32.4	32.4	33.6	33.6	33.9	33.9	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5
26.4		7 8	5 12	7 13	6 21	32.7	32.4	32.4	33.6	33.6	33.9	33.9	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5
23.7		8 8	5 12	7 13	6 21	32.7	32.4	32.4	33.6	33.6	33.9	33.9	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5
20.7		35 2	25 2	25 2	35 4	35 4	35 4	35 4	35 4	35 4	35 4	35 4	35 4	35 4	35 4	35 4	35 4	35 4	35 4	35 4	35 4	35 4
18.3		30 11	28 10	28 10	30 11	28 10	28 10	28 10	28 10	28 10	28 10	28 10	28 10	28 10	28 10	28 10	28 10	28 10	28 10	28 10	28 10	28 10
15.9		28 21	29 20	29 20	28 21	29 20	29 20	29 20	29 20	29 20	29 20	29 20	29 20	29 20	29 20	29 20	29 20	29 20	29 20	29 20	29 20	29 20
13.5		27 22	27 21	27 21	27 22	27 21	27 21	27 21	27 21	27 21	27 21	27 21	27 21	27 21	27 21	27 21	27 21	27 21	27 21	27 21	27 21	27 21
12.0		28 36	27 20	27 20	28 36	27 20	27 20	27 20	27 20	27 20	27 20	27 20	27 20	27 20	27 20	27 20	27 20	27 20	27 20	27 20	27 20	27 20
10.5		28 37	25 30	25 30	28 37	25 30	25 30	25 30	25 30	25 30	25 30	25 30	25 30	25 30	25 30	25 30	25 30	25 30	25 30	25 30	25 30	25 30
9.0		29 35	27 26	27 26	29 35	27 26	27 26	27 26	27 26	27 26	27 26	27 26	27 26	27 26	27 26	27 26	27 26	27 26	27 26	27 26	27 26	27 26
7.2		29 33	28 16	28 16	29 33	28 16	28 16	28 16	28 16	28 16	28 16	28 16	28 16	28 16	28 16	28 16	28 16	28 16	28 16	28 16	28 16	28 16
5.4		30 23	29 15	29 15	30 23	29 15	29 15	29 15	29 15	29 15	29 15	29 15	29 15	29 15	29 15	29 15	29 15	29 15	29 15	29 15	29 15	29 15
4.2		30 20	30 17	30 17	30 20	30 17	30 17	30 17	30 17	30 17	30 17	30 17	30 17	30 17	30 17	30 17	30 17	30 17	30 17	30 17	30 17	30 17
3.0		31 19	27 18	27 18	31 19	27 18	27 18	27 18	27 18	27 18	27 18	27 18	27 18	27 18	27 18	27 18	27 18	27 18	27 18	27 18	27 18	27 18
2.1		32 13	28 12	28 12	32 13	28 12	28 12	28 12	28 12	28 12	28 12	28 12	28 12	28 12	28 12	28 12	28 12	28 12	28 12	28 12	28 12	28 12
1.5		33 8	30 11	30 11	33 8	30 11	30 11	30 11	30 11	30 11	30 11	30 11	30 11	30 11	30 11	30 11	30 11	30 11	30 11	30 11	30 11	30 11
.9		36 10	34 14	34 14	36 10	34 14	34 14	34 14	34 14	34 14	34 14	34 14	34 14	34 14	34 14	34 14	34 14	34 14	34 14	34 14	34 14	34 14

## Höhenwinde

Station YYGG	Piloten- Gipfel- punkt	Hannover			Essen			Stuttgart			Muenchen			Dresden			Meiningen		
		0706	ddfff	km	0706	ddfff	km	0706	ddfff	km	0706	ddfff	km	0706	ddfff	km	0706	ddfff	km
30.9		6 14	9 18	11 4	6 14	11 18	11 18	11 4	20.7										



