

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	Samstag Saturday Samedi Sábado	04.05.1996	Nummer Number Número Número
2			125

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.

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

SAMSTAG den 4. Mai 1996

Nummer 125

Station	Hoehe Rx	iii Rx	iihVV	Nddff	1stTT n	2stTT n	4PPPP	00 Uhr UTC		18-24	
								5app	6RRRt R	7wwWW R	8NCCC nLMH
Helgoland	4	015	11475	82913	10055	20042	40036	51001	69901	70264	886//
List/Sylt	26	020	31370	83116	10057	20047	40020	50006		70242	876//
Leck	7	022	32258	82908	10065	20057	40020	52002			876//
Musum	28	026	32265	83006	10062	20048	40022	53001			876//
Glücksburg/Meierwik	27	033	42259	82711	10063	20042	40020	52003			886//
Schleswig	43	035	31256	83007	10064	20054	40023	53005		71022	886//
Honn	12	038	42260	82807	10066	20040	40025	52003			886//
Kiel-Holtenau	31	046	42359	82807	10073	20058	40018	51001			876//
Puttgarden	1	063	36760	82808	10080	20077	40016	52002			
Arkona	42	091	11702	93211	10063	20057	40007	58003	60051	79286	
Norderney	11	113	11285	83117	10059	20048	40043	50003	69921	70362	885//
Bremerhaven	7	129	32478	83112	10077	20052	40038	52006			886//
Cuxhaven	5	131	32472	83113	10066	20046	40034	53005			875//
Hamburg Flugh.	16	147	11358	82707	10076	20060	40026	53002	69901	70282	876//
Lübeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	11645	82912	10091	20075	40014	50002	69901	71086	855//
Schwerin	59	162	11350	83308	10105	20094	40011	58001	69941	72186	886//
Rostock-Warnemünde	4	170	11325	83209	10081	20070	40010	56002	60111	76386	877//
Teterow	46	177	16725	83204	10099	20099	40009	58004	60151		
Barth	7	180	16720	83108	10100	20092	40005	50000	60121		
Greifswald	2	184	11125	83305	10094	20088	49998	58011	60121	79286	877//
Uckermünde	1	193	16759	82908	10110	20101	49990	56020	60191		
Emden-Hafen	5	203	16760	82909	10067	20055	40043	50002	69901		
Oldenburg	11	215	32360	82807	10066	20043	40040	52003			875//
Bremen Flugh.	3	224	32480	83109	10072	20051	40040	53010			876//
Soltau	77	235	31540	83005	10080	20063	40031	53006		71011	885//
Boizenburg	45	249	16756	83007	10086	20078	40023	51004	60021		
Lüchow	17	253	36777	82903	10103	20088	40016	53002			
Seehausen	21	261	16722	83011	10109	20101	40015	52003	69961		
Narnitz	81	264	16719	83004	10102	20090	40008	52005	60051		
Neuruppin	38	270	11350	83404	10115	20112	49998	57003	60101	76196	877//
Neubrandenburg	81	280	11358	83308	10109	20109	40002	58007	60171	76396	857//
Angermünde	56	291	11460	83204	10111	20107	49989	58007	60091	72198	877//
Lingen	24	305	36777	83406	10071	20052	40043	50000			
Münster/Osnabrück	48	315	32459	83302	10069	20057	40045	52006			875//
Osnabrück	95	317	16760	83204	10062	20052	40043	53005	69901		875//
Diepholz	39	321	32462	83005	10076	20046	40038	52003			
Bad Salzfl.	135	325	16758	82903	10071	20060	40038	53007	69901		
Hannover Flugh.	56	338	31255	82706	10097	20097	40032	52009		71122	876//
Braunschweig	81	348	31950	82804	10078	20064	40030	52005		71022	80001
Gardleien	47	359	36730	82603	10082	20075	40020	53003			
Magdeburg	79	361	11962	82904	10086	20071	40022	53006	69901	70382	82038
Potsdam	81	379	11750	82710	10104	20102	40001	54000	60071	71098	845//
Berlin-Dahlem	51	381	11550	82806	10115	20113	49997	56001	60441	71098	885//
Berlin-Tegel Flugh.	37	382	11356	83006	10117	20107	49994	58003	60131	76096	875//
Berlin-Temp. Flugh.	50	384	11256	82807	10120	20109	49996	57002	60091	71098	876//
Berlin-Schönefeld	47	385	11357	82908	10119	20106	49994	51001	60021	71062	875//
Lindenberg	98	393	11320	83205	10115	20115	49989	57003	60021	72598	873//
Manschnow	12	396	16746	82903	10118	20113	49984	57002	60011		
Düsseldorf Flugh.	45	400	11462	80106	10095	20075	40044	52013	69901	70262	875//
Bocholt	21	406	16759	83605	10076	20060	40048	51012	69951		
Essen	152	410	36748	80106	10086	20071	40048	52012			
Lüdenscheid	387	418	16758	82505	10060	20051	40043	53009	69901		
Kahler Asten	839	427	32584	82206	10050	20034	48363	53003			82801
Bad Lippspringe	157	430	11510	83402	10073	20068	40037	52005	69901	71082	84801
Kassel	231	438	11682	82002	10073	20063	40034	53004	60041	70182	84500
Göttingen	167	444	36777	81901	10077	20067	40037	53007			
Leinefelde	356	449	16777	82805	10055	20065	40033	53007	69901		
Braunlage	607	452	36760	83004	10055	20039	40032	52006			
Broken	1142	453	11904	82706	10077	20032	48362	51004		74541	
Artern	164	460	32662	82402	10086	20071	40033	52010			845//
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32775	83010	10098	20079	40022	51006			82530
Wittenberg	105	474	32765	82808	10106	20082	40013	53007			885//
Oschatz	150	480	11560	82814	10107	20085	40016	53005	69901	76182	877//
Dobers-Klotzsche	222	488	11357	82713	10098	20091	40012	53001	60031	76362	877//
Doberlug-Kirchhain	97	490	11540	82710	10109	20093	40006	55001	69901	71062	885//
Cottbus	69	496	11456	82906	10116	20107	49994	55004	69901	76162	887//
Görlitz	237	499	11435	82707	10105	20098	49994	57004	60051	76362	877//
Aachen	202	501	11762	82406	10080	20056	40051	52013	69921	70286	875//
Nörvenich	118	502	41658	82508	10090	20085	40057	52010			70286
Nürnberg/Barweiler	445	506	11480	82604	10060	20044	40049	52005	69901	70261	875//
Köln/Bonn Flugh.	91	513	11458	82904	10084	20074	40047	51012	60031	76196	875//
Mendig	182	514	42775	63102	10097	20044	40052	52014			865//
Bendorf	127	515	36760	83403	10104	20078	40045	51013			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	32674	71702	10078	20068	40045	53006			875//
Bad Hersfeld	273	542	36760	81805	10075	20059	40046	51007			
Wasserkuppe	921	544	32462	62309	10035	20028	48367	51002			84501
Meiningen	450	548	11675	82301	10069	20049	40048	52011	69911	70282	85207
Schmücke	937	552	16777	82509	10077	20041	48368	53005	69941		
Erfurt-Bindersleben	315	554	11750	82805	10088	20054	40037	51009	69901	72162	84808
Neuhaus a.R.	845	557	11775	82506	10048	20036	48366	53008	69901	70362	82577
Gera-Leumnitz	311	567	11768	82704	10090	20077	40023	53006	69901	76162	880//
Chemnitz	418	577	11970	82709	10087	20070	40025	53006	69921	76162	880//
Fichtelberg	1213	578	11701	92823	10029	20026	48356	51005	60021	76164	23 29
Zinnwald-Georg.	877	582	16740	83013	10051	20043	48351	53001	60081		
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	16729	82509	10090	20083	40006	57003	60061		
Trier-Prisberg	265	609	11680	82406	10073	20065	40061	52015	60011	70282	875//
Peßersbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626									
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	36756	82407	10045	20044	48374	51005			
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	12881	82107	10098	20080	40050	53010	69901		8703/
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36760	82313	10071	20046	40052	51005			
Würzburg	268	655	11480	82205	10081	20058	40047	51008	69901	70282	81572
Bad Kissingen	262	658	36760	81902	10069	20052	40048	51008			
Coburg	322	671	36760	82701	10085	20052	40049	53011			
Bamberg	239	675	16760	81202	10081	20074	40053	51011	69901		
Hof	567	685	11668	82509	10074	20056	40038	52008	69901	76122	885//
Weiden	438	688	11675	81702	10075	20063	40050	51011	69941	76062	835//
Beruf	353	704	16759	82510	10068	20059	40071	53016	69971		
Tholey	396	706	16711	82307	10070	20064	40063	53013	69901		
Saarbrücken Flugh.	322	708	11265	82708	10077	20069	40065	52014	69971	70286	876//
Weinbiet	553	724	16760	82717	10059	20049	40052	52007	69901		
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	32680	71906	10075	20064	40055	53010			8653/
Stuttgart Flugh.	396	738	32584	82206	10075	20047	40063	53008			83541
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32684	72204	10084	20054	40062	52009			875//
Öhringen	276	742	16760	82103	10091	20063	40065	51011	69901		
Weissenburg	422	761	32782	82205	10081	20042	40060	52007			81531
Nürnberg	319	763	32775	61902	10086	20054	40058	51008			8453/
Regensburg	366										

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC			
									7www	8NCCC	ff-ff	
			Rx		n	nddd			12	hLMH	xx	gg
Helgoland	4	015	42470	73013	10054	20030	40044	53008				
List/Sylt	26	020	42366	73014	10052	20036	40027	51007		876//		
Leck	7	022	42260	83009	10064	20051	40026	52006		84801		
Husum	28	026	42265	82806	10063	20049	40029	52007		876//		
Glücksburg/Meierwik	27	033	42259	82709	10066	20045	40026	52006		876//		
Schleswig	43	035	41235	83008	10061	20055	40030	52006		72052	886//	
Hohn	12	038	41370	82905	10066	20040	40030	52005		75052	877//	
Kiel-Holtenau	31	046	42358	82906	10063	20054	40022	52004		876//		
Puigarden	1	063	46/60	/2708	10077	20074	40017	52001				
Arkona	42	091	41/02	92912	10071	20066	49998	55009		76164		
Norderney	11	113	42468	73212	10055	20029	40052	53009		84502		
Bremerhaven	7	129	42478	73112	10071	20048	40046	52008		875//		
Cuxhaven	5	131	42472	83114	10061	20040	40042	52008		876//		
Hamburg, Flugh.	16	147	41368	82707	10071	20054	40033	51007		70282	875//	
Lübeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	41445	82813	10076	20062	40020	53005		71062	852//	
Schwerin	59	162	41462	82811	10076	20060	40021	53009		70262	876//	
Rostock-Warnemünde	4	170	41235	83012	10074	20065	40010	55000		76362	877//	
Tetlow	46	177	46/31	/3207	10090	20090	40003	54000				
Barth	7	180	46/18	/2806	10092	20084	40000	58005				
Greifswald	2	184	41230	83209	10091	20084	49993	55005		76566	877//	
Uckermünde	1	193	46/59	/3207	10110	20097	49989	56001				
Emden-Hafen	5	203	46/60	/3508	10055	20031	40055	52012				
Oldenburg	11	215	41360	83006	10060	20034	40050	52010		75052	875//	
Bremen, Flugh.	3	224	42480	83008	10066	20045	40046	53006				
Soltau	77	235	41456	82906	10065	20047	40040	51009		71022	885//	
Boizenburg	45	249	46/60	/2311	10070	20059	40033	52009				
Lüchow	17	253	46//	/3006	10085	20062	40027	51010				
Seehausen	21	261	46/50	/2710	10096	20081	40022	53007				
Marnitz	81	264	46/25	/2814	10085	20074	40014	53005				
Neuruppin	38	270	41338	83106	10103	20097	40003	53005		76162	877//	
Neubrandenburg	81	280	41360	83110	10095	20094	40000	55002		76066	886//	
Angermünde	56	291	41765	83008	10107	20103	49987	56002		70262	875//	
Lingen	24	305	46//	/3104	10061	20047	40058	51015				
Münster/Osnabrück	48	315	41459	83506	10067	20057	40053	51008		76062	875//	
Osnabrück	95	317	46/60	/3105	10067	20055	40054	53011				
Diepholz	39	321	42470	82802	10069	20041	40046	53007		875//		
Bad Salzfluren	135	325	46/58	/3103	10066	20048	40048	53009				
Hannover, Flugh.	56	338	41456	82810	10066	20046	40041	51009		71022	886//	
Braunschweig	81	348	41450	82910	10069	20048	40038	52008		71022	876//	
Gardelegen	47	359	46/56	/3006	10075	20069	40028	51008				
Magdeburg	79	361	41456	83007	10081	20065	40028	52005		71022	866//	
Potsdam	81	379	41640	82712	10104	20101	40004	53003		71022	885//	
Berlin-Dahlem	51	381	41356	83010	10106	20104	49999	53002		76362	877//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41240	83011	10108	20100	49996	53002		75866	876//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41236	82913	10110	20101	49997	53001		76362	876//	
Berlin-Schönefeld	47	385	41226	82812	10108	20095	49994	55000		76562	877//	
Lindenberg	98	393	41210	82808	10105	20104	49989	55001		78082	873//	
Manschnow	12	396	46/60	/2805	10114	20109	49981	56003				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41258	83407	10081	20071	40054	52010		76366	875//	
Bocholt	21	406	46/60	/3506	10068	20044	40059	52011				
Essen	152	410	41130	83504	10072	20067	40059	51009		76166	877//	
Lüdenscheid	387	418	46/25	/3301	10064	20057	40049	53006				
Kahler Asten *	839	427	41/01	92609	10038	20034	48365	53004		74142		
Bad Lippspringe	157	430	41325	83105	10074	20069	40048	52011		71062	886//	
Kassel	231	438	42660	81802	10058	20052	40039	50003		85530		
Göttingen	167	444	46//	/1204	10056	20055	40042	50003				
Leinefelde	356	449	46//	/2805	10075	20061	40038	53003				
Braunlage	607	452	46/57	/2603	10049	20039	40035	53002				
Brocken *	1142	453	41/90	92818	10023	20023	48364	53002		74544		
Artern	164	460	41958	82601	10083	20072	40037	53004		70262	880//	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42765	72606	10090	20070	40031	52008			8553//	
Wittenberg	105	474	42762	82909	10090	20069	40018	53004			885//	
Oschatz	150	480	41557	82714	10097	20080	40024	53007		71062	885//	
Dresden-Klotzsche	222	488	41456	82610	10092	20080	40025	53012		76166	873//	
Doberslug-Kirchhain	67	490	41422	82712	10092	20089	40017	53007		76166	877//	
Cottbus	69	496	41456	82709	10104	20096	49997	53003		76386	887//	
Görlitz	237	499	41335	82717	10091	20080	49999	53003		76366	877//	30
Aachen	202	501	41545	82205	10075	20055	40057	53006		76062	875//	
Nörvenich	118	502	41545	72305	10079	20059	40065	52007		72162	875//	
Nürburg/Barweiler	485	506	41465	72504	10052	20037	40060	51009		70262	875//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41457	72507	10081	20067	40057	53010		76062	875//	
Mendig	182	514	42562	72604	10086	20043	40063	52010			875//	
Bendorf	127	515	46/59	/3303	10095	20072	40055	51010				
Bad Marienberg	547	526										
Gießen	186	532	42665	70000	10083	20073	40053	52008			875//	
Bad Hersfeld	273	532	46/60	/3001	10046	20040	40053	53004				
Wasserkuppe *	921	544	41/01	92412	10034	20034	48369	51002		74542		
Meiningen	450	548	42670	82104	10062	20049	40050	53002		83207		
Schmücke *	937	552	46//	/2511	10033	20028	48367	55000				
Erfurt-Bindersleben	315	554	41682	72706	10073	20057	40043	53004		70362	84808	
Neuhaus a.R. *	845	557	42466	72707	10038	20038	48365	53001			83548	
Gera-Leumnitz	311	567	41468	82606	10084	20081	40031	51007		76166	887//	
Chemnitz	418	577	41357	82610	10078	20072	40033	53006		76166	8572//	
Fichtelberg *	1213	578	41/01	92625	10023	20021	48357	52002		76364		25 33
Zinnwald-Georg. *	877	582	46/18	/3013	10095	20099	40035	51005				
Lichtenhain/Mittelnd	300	582	46/28	/2710	10083	20075	40019	51012				
Trier-Petrisberg	265	609	42365	82606	10071	20057	40074	52014		877//		
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626										
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	46/01	/3007	10041	20040	48376	53004				
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	42780	72007	10089	20073	40058	53008		8703//		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/59	/2409	10066	20052	40062	53009				
Würzburg	268	655	42680	61905	10072	20058	40056	53008		86500		
Bad Kissingen	262	658	46/60	/0000	10061	20051	40057	53007				
Coburg	322	671	46/60	/2204	10071	20053	40056	53006				
Bamberg	239	675	46/60									

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	GRRRr	7wwW	BNCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.	
		i11	Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg			4444		
Helgoland	4	015	12480	22812	10052	20033	40051	51007	69902		81201			10059	20046	31004			55000	79999	
List/Sylt	26	020	32480	72914	10052	20019	40039	53012			875//			10061	20050	31004			55000	70000	
Leck	7	022	32475	72811	10058	20034	40036	52010			878//			10077	20058	30006			55000	70000	
Husum	28	026	32470	72611	10056	20024	40038	51008			878//			10080	20056	30006			55000	70000	
Glücksburg/Meierwik	27	033	32465	82814	10064	20045	40035	53009			875//			10096	20060	31007			55//	70000	
Schleswig	43	035	13556	82810	10061	20041	40040	52010	69902	71052	875//			10097	20065	30007			55031	79999	
Mohn	12	038	11375	72910	10065	20028	40028	52008			878//			10119	20062	31006			55021	79999	
Kiel-Holtenau	31	046	32465	73010	10066	20049	40027	53005			878//			10109	20067	31007			55037	70001	
Puttgarden	42	091	11109	83412	10069	20063	40007	53009	60202	76364	877//			10082	20059	32006			55062	70195	
Ardeney	11	113	12370	43015	10056	20031	40065	53013	69922		84200			10066	20053	31004			55000	70010	
Norkoner	7	129	32580	73113	10062	20023	40059	52013			875//			10096	20058	31005			55000	79999	
Brämerhaven	5	131	32470	73010	10058	20020	40052	52010			875//			10081	20056	30006			55000	79999	
Cuxhaven	16	147	11368	82708	10067	20051	40042	53009			888//			10115	20067	31007			55009	79999	
Hamburg, Flugh.	14	156	33365	83007	10072	20060	40033	52008			852//			10102	20069	30007			55034	79999	
Lübeck-Blankensee	15	161	11466	82913	10068	20052	40030	53008	69942	70262	876//			10136	20068	31007			55030	70004	
Boltenhagen	59	162	11358	82810	10069	20059	40015	53005	60242	76166	877//			10102	20069	31007			55040	70241	
Schwerin	4	170	11445	83020	10068	20052	40014	53010	60232	76166	877//			10145	20077	31008			55026	70229	
Rostock-Warnemünde	46	177	11460	83010	10077	20072	40014	53010	60232	76166	877//			10118	20078	32008			55056	70203	
Teterow	7	180	11230	82916	10078	20069	40007	53007	60202	76166	877//			10102	20087	32008			55043	70224	
Barth	2	184	11350	82913	10087	20078	40003	53010	60222	76166	877//			10125	20098	32010			55062	70224	
Greifswald	1	193	11338	83110	10099	20091	40001	53011	60222	76166	877//			10073	20046	31003			55000	70019	
Uckermünde	5	203	12467	33211	10056	20027	40068	53013	69902		83802			10092	20054	31005			55000	70005	
Emden-Hafen	11	215	11565	73109	10055	20019	40061	52011	69902	70152	875//			10131	20070	30007			55014	70000	
Oldenburg	3	224	32472	72910	10059	20034	40062	53016			878//			10117	20062	31006			55007	79999	
Bremen, Flugh.	7	229	33007	83007	10063	20038	40053	52012			885//			10140	20064	31007			55017	70017	
Soltau	45	249	1462	82810	10066	20053	40043	53010	60022	7025/	876//			10145	20069	31007			55004	79999	
Bolzenerburg	17	253	32575	82809	10069	20046	40042	53015			885//			10151	20074	31007			55007	70006	
Lüchow	21	261	11460	82813	10074	20052	40038	53016	69962	7016/	888//			10155	20071	31007			55//	70080	
Seehausen	81	264	11550	82811	10071	20057	40027	53012	60082	7106/	885//			10137	20083	31008			55028	70117	
Marnitz	38	270	11440	83010	10083	20071	40021	53018	60122	72162	876//			10131	20082	32008			55035	70245	
Neuruppin	81	280	11445	82917	10082	20078	40012	53012	60172	75864	877//			10125	20103	31009			55023	70231	
Neubrandenburg	56	291	11558	82914	10104	20095	49999	53012	60092	75162	877//			10098	20057	31006			55008	70041	
Angermünde	48	305	12462	73306	10059	20024	40076	52018	69902		878//			10117	20059	31003			55011	70011	
Lingen	24	315	11356	83307	10064	20029	40079	51018	69912	70602	885//			10116	20065	31003			55010	70003	
Münster/Osnabrück	39	317	11462	83007	10063	20038	40053	52012			885//			10124	20057	31004			55013	70026	
Gsnabrück	135	325	11459	83204	10065	20048	40063	53015	69972	7216/	885//			10121	20048	31003			55005	70002	
Diepholz	56	338	32473	82907	10067	20040	40055	53014			888//			10117	20063	31005			55005	70005	
Bad Salzuflen	81	348	32465	82906	10063	20040	40053	52014			885//			10140	20072	31006			55010	70002	
Hannover, Flugh.	47	359	32570	72908	10073	20056	40043	53015			875//			10126	20073	31007			55028	70007	
Braunschweig	79	361	11456	83008	10074	20049	40044	53016	69902	71022	886//			26	10136	20079	31008			55051	70052
Gardelegen	49	369	11350	82714	10079	20074	40027	53021	60082	71062	8662//			26	10141	20088	32009			55046	70221
Magdeburg	81	371	11350	82914	10088	20086	40021	52021	60482	75865	887//			26	10139	20090	31008			55043	70155
Potsdam	37	382	11340	82911	10088	20077	40018	53022	60142	75162	885//			26	10132	20093	31009			55036	70074
Berlin-Dahlem	47	385	11223	82914	10094	20081	40015	53021	60062	75862	877//			27	10126	20096	32010			55050	70370
Berlin-Tegel, Flugh.	98	393	11210	82816	10096	20095	40007	53018	60222	76186	877//			10130	20111	32011			55038	70275	
Berlin-Temp., Flugh.	12	396	11359	82809	10111	20107	49991	53010	60042	7616/	877//			10137	20066	32007			55018	70046	
Berlin-Schönefeld	45	400	11359	83407	10066	20057	40078	52023	60042	76166	875//			10129	20060	31006			55009	70036	
Lindenberg	21	406	11350	83407	10060	20045	40081	53022	60012	76162	885//			10123	20057	31006			55021	70073	
Manschnow	152	410	11156	83505	10058	20051	40082	53022	60072	76166	877//			10119	20048	31003			55029	70095	
Düsseldorf, Flugh.	387	418	11035	83602	10058	20050	40066	53016	60072	7636/	877//			10093	20043	31002			55027	70008	
Bocholt	839	427	11701	92405	10037	20034	48374	53010	60912	72162	885//			10107	20063	31003			55008	70049	
Lüdenscheid	157	430	11265	83105	10063	20057	40065	53016	60012	76162	885//			10133	20055	31002			55039	70049	
Kassel	231	438	1350	83601	10068	20062	40057	53018	60922	7606/	875//			10135	20051	31003			55031	70012	
Bad Lippspringe	167	444	11225	82203	10071	20070	40056	53015	69922	7606/	886//			10115	20058	31004			55014	70010	
Göttingen	356	449	11448	82903	10072	20061	40051	53012	69902	7606/	887//			10089	20041	31002			55008	70021	
Leinefelde	607	452	11340	82903	10062	20050	40040	52009		71022	84617			21	10039	20021	31002	4/998		55004	70029
Braunlage	1142	453	1190	92819	10021	20021	48367	53004		7454/				10136	20077	31006			55031	79999	
Brocken	164	460	11956	82504	10087	20072	40049	53012	69902	71062	8807//			10139	20086	31008			55030	79999	
Artern	144	469	11450	83109	10086	20065	40049	53017		71022	875//			10136	20083	31008			55026	70007	
Leipzig-Schkeuditz	105	474	11457	82906	10085	20060	40038	53019		71022	8412//			10120	20089	31008			55038	70008	
Wittenberg	150	480	11430	82712	10089	20074	40044	53020	69912	76062	877//			10116	20087	31008			55039	70083	
Dresden	222	488	11444	82508	10087	20074	40044	53018	60052	76366	885//			10124	20093	32009			55062	70263	
Doberlug-Kirchzain	97	490	11430	82711	10089	20077	40043	53023	69952	71062	812//			10124	20093	32009			55074	70357	
Cottbus	69	496	11235	82712	10094	20083	40070	53022	60102	75966	877//			10096	20058	31006			55042	70026	
Görlitz	237	499	11535	82617	10087	20068	40021	53021	60272	76166	877//			30	10118	20087	32008			55050	70088
Aachen	202	501	11230	83106	10059	20051	40087	53027	60032	76362	887//			10132	20066	32006					

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	32484	52716	10070	20040	40087	52015			81202	
Lit/Sylt	26	020	32480	32817	10071	20033	40065	51012			83201	
Leck	7	022	32580	62816	10075	20029	40066	51008			86200	25
Musum	28	026	32480	72816	10086	20015	40066	52009			86801	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42680	52619	10093	20011	40080	51008			84501	25
Schleswig	43	035	32470	62814	10094	20023	40066	52013			85301	
Hohn	12	038	42680	52913	10106	20034	40059	51010			86500	25
Kiel-Holtenau	31	046	32570	62716	10094	20023	40066	52013			82502	26
Püttgarden	1	063	36/60	72818	10093	20033	40054	52017				22 29
Arkona	42	091	11238	82823	10065	20061	40030	51013	60071	76164	877//	23 28
Norderney	11	113	32470	52818	10077	20044	40102	51018			81102	
Bremerhaven	7	129	32581	53218	10081	20031	40091	52013			85801	28
Cuxhaven	5	131	32581	52917	10073	20027	40086	52014			85200	
Hamburg, Flugh.	16	147	11580	62914	10087	20008	40076	51015	69901	70282	81202	25
Lübeck-Blankensee	14	156	32575	42914	10120	20023	40066	52013			81202	25
Boitenhagen	15	161	32580	82919	10106	20041	40057	50012			81207	21 29
Schwerin	54	170	11565	82921	10102	20017	40063	51020			82102	29
Rostock-Warnemünde	54	170	11565	82921	10072	20042	40053	51017	60011	70262	885//	23 28
Teterow	46	177	11570	82912	10079	20054	40052	53019	60011	70262	842//	25
Barth	7	180	11457	82820	10072	20055	40042	51018	60051	76166	872//	21 30
Greifswald	2	184	11460	82815	10078	20064	40038	51018	60041	76166	877//	
Uckermünde	1	193	11359	82715	10081	20067	40039	53021	60051	76166	877//	26
Emden-Hafen	5	203	32581	53115	10088	20012	40105	52018			84232	
Oldenburg	11	215	32580	52716	10092	20007	40098	52019			85011	27
Bremen, Flugh.	3	224	32680	62911	10095	20007	40112	52016			86800	
Soi tau	77	235	32678	62714	10103	20009	40084	51012			85801	
Boizenburg	45	249	32568	72816	10104	20023	40075	51014			83206	28
Lüchow	17	253	32582	62714	10108	20033	40073	51014			82106	
Seehausen	21	261	32575	72917	10110	20036	40072	51012			84206	25
Marnitz	81	264	32475	62812	10114	20054	40058	51014			84808	
Neuruppin	38	270	11575	82809	10084	20052	40064	51020	69901	70352	872//	22 31
Neubrandenburg	81	280	11563	82819	10075	20061	40052	51019	60031	72166	872//	28
Angermünde	56	291	11462	82815	10074	20085	40052	51028	60041	72166	878//	
Lingen	24	305	11568	73009	10095	20007	40112	52016			89901	25
Münster/Osnabrück	48	315	11680	72910	10067	20049	40107	52017	69901	70262	8583//	
Osnabrück	95	321	32683	72912	10096	20008	40101	52014	69901	70351	878//	25
Diepholz	39	321	32683	72912	10096	20008	40101	52014			874//	
Bad Salzuflen	135	325	11680	62712	10096	20006	40103	52018	69901	70162	8683//	
Hannover, Flugh.	56	338	32675	42917	10104	20007	40087	51014			83131	
Braunschweig	81	348	32575	62912	10103	20024	40088	52015			85101	
Gardelegen	47	359	32570	72813	10118	20028	40078	51014			872//	
Magdeburg	79	361	32565	82711	10096	20050	40084	51017			888//	29
Potsdam	81	379	32578	82712	10081	20057	40073	51022			888//	26
Berlin-Dahlem	51	381	11480	82808	10082	20060	40071	52024	69911	70265	885//	25
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11475	82911	10081	20047	40068	51023	69911	70262	875//	27
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11475	82811	10084	20048	40070	51025	69911	70262	875//	
Berlin-Schönefeld	47	385	11570	82814	10083	20050	40068	51026	69931	70262	875//	
Lindenberg	98	393	11462	82713	10084	20064	40064	51025	60031	70262	872//	28
Manschnow	12	396	11462	82719	10081	20065	40053	51029	60101	72162	876//	23 32
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11580	82709	10085	20025	40136	51022	69961	76062	878//	
Bocholt	21	406	11580	73012	10092	20015	40125	53018	69911	70262	878//	
Essen	152	410	11565	82811	10079	20015	40133	51021	60021	70286	878//	
Lüdenscheid	387	418	11260	82908	10045	20026	40127	51026	60051	75862	878//	
Kahler Asten	839	427	11/01	93116	10009	20006	48403	51022	60021	76876		
Bad Lippspringe	157	430	11480	72711	10075	20037	40112	51024	69921	72162	838//	
Kassel	231	438	11462	83201	10075	20046	40107	52027	69921	76166	878//	
Göttingen	167	444	11458	83007	10075	20066	40103	52021	60011	76162	878//	
Leinefelde	356	449	11348	82806	10064	20053	40099	53021	60011	76352	877//	
Braunlage	607	452	11368	82706	10045	20029	40090	51020	69901	76062	885//	
Brocken	1142	453	11/90	92719	10008	20008	48398	52010	69921	77165		26
Artern	164	460	11563	73015	10110	20075	40090	53019	69901	78022	878//	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11445	73106	10112	20087	40080	51018	69991	72162	878//	
Wittenberg	105	474	32562	83012	10109	20050	40076	51016			872//	
Oschatz	150	480	11558	72616	10132	20091	40072	51012	69921	70386	85231	
Dresden-Klotzsche	222	488	11566	72812	10124	20083	40073	51014	60021	70262	86211	
Doberslug-Kirchhain	69	490	11530	82912	10114	20069	40076	51018			8642//	26
Cottbus	69	496	11463	82814	10114	20063	40069	51012	69951	70162	85207	25
Görlitz	237	499	11545	82813	10102	20077	40071	53018	60051	72986	889//	26
Aachen	202	501	11558	72602	10054	20032	40141	51019	60021	72566	8237//	
Nörvenich	118	502	41470	72709	10076	20027	40146	52020			70165	878//
Nürburg/Barweiler	485	506	11580	83211	10043	21007	40141	51028	69921	76062	878//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11465	82807	10074	20043	40130	51026	60011	72165	888//	
Mendig	182	514	42470	83107	10064	20000	40147	52031			888//	
Bendorf	127	515	11481	83007	10056	20047	40139	51034	60011	75862	888//	
Bad Marienberg	547	526	11257	83307	10000	20025	40131	52029	60031	72866	878//	
Gießen	186	532	11470	82714	10075	20046	40119	53025	69911	72162	838//	
Bad Hersfeld	278	542	11475	72310	10093	20052	40103	53015	69961	70286	878//	
Wasserkuppe	921	544	11/01	92414	10031	20031	48411	52014	60011	70806		
Meiningen	450	548	11470	72408	10085	20039	40103	51019	69931	72562	872//	
Schmücke	937	552	11/01	92508	10029	20025	48410	53016	60021	74586		27
Erfurt-Bindersleben	315	554	11580	72615	10099	20055	40091	52016	69951	70382	878//	25
Neuhaus a.R.	845	557	11360	72611	10050	20050	48411	51015	60011	72584	873//	
Gera-Leumnitz	311	567	11475	72819	10128	20069	40081	53017	69901	78082	873//	32
Chemnitz	418	577	11568	72520	10116	20074	40076	52012	69931	70386	873//	23 31
Fichtelberg	877	582	11/01	92521	10031	20029	48407	51015	69951	74564		26 32
Zinnwald-Georg.	300	591	11470	72711	10076	20046	48407	51016	60011	78086	878//	
Lichtenhain/Mittelnd	265	609	11470	82806	10066	20017	40145	52024	69901	70262	878//	
Trier-Petrisberg	480	615	11382	82610	10047	20020	40138	52023	69911	72165	888//	
Pferdsfeld	396	626										
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	11/00	93111	10025	20024	48422	51019	60011	76165		

Station	Hoehe iii	ihVV Rx	ihddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	15 Uhr UTC					Erdbodentemp. 14 Uhr UTC							
								7wwww	8NCCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50					
								R	12	hLMM	xx gg	sTTT	n	sTTT	n	sTTT	n			
Helgoland	4	015	42482	52716	10064	20036	40102	52015												
List/Sylt	26	020	42483	52920	10075	20034	40078	51013												
Leck	7	022	42580	62817	10075	20026	40079	52012												
Husum	28	026	42582	62518	10083	20014	40074	52013												
Glücksburg/Meierwik	27	033	42580	72620	10083	20014	40074	52013												
Schleswig	43	035	42475	62816	10078	20013	40088	52017												
Hohn	12	038	42675	62716	10083	20006	40082	52012												
Kiel-Holtenau	31	046	42680	72914	10084	20013	40072	52013												
Puttgarden	1	063	46/60	/2723	10099	20018	40065	52011												
Arkona	42	091	41960	82727	10065	20052	40043	53013												
Norderney	11	113	41470	62920	10071	20038	40119	51017	76366	8802/	23	31								
Bremerhaven	7	129	42581	73119	10082	20029	40108	52017	72522	84202	21	34								
Cuxhaven	16	147	42580	52920	10079	20035	40103	52017												
Hamburg, Flugh.	14	156	42675	53014	10106	20017	40091	51015												
Lübeck-Blankensee	15	161	42580	82819	10098	20027	40085	52019												
Boltenhagen	59	162	42575	52718	10108	20021	40078	52015												
Schwerin	4	170	42675	83018	10087	20040	40062	53009												
Rostock-Warnemünde	46	177	46/60	/3016	10108	20038	40058	51007												
Teterow	7	180	42962	82923	10086	20032	40055	52013												
Barth	2	184	41480	82814	10087	20036	40054	53016												
Greifswald	1	193	41468	82712	10082	20055	40058	51019	70362	8382/	24	30								
Uckermünde	5	203	41475	73116	10072	20020	40124	51019	72166	8467/	28									
Emden-Hafen	11	215	42680	62918	10092	20015	40129	52017	78082	872/	26									
Oldenburg	3	224	42681	63017	10093	20013	40108	51013												
Bremen, Flugh.	77	235	42683	72811	10098	20005	40100	51015												
Soltau	45	249	42570	72819	10106	21002	40091	51016												
Boitzenburg	17	253	42682	62812	10122	20026	40086	53013												
Lüchow	21	261	42580	42721	10132	20003	40081	52009												
Seehausen	81	264	42580	72715	10118	20022	40070	52012												
Marnitz	38	270	42680	62914	10129	20026	40071	51007												
Neuruppin	1	280	42668	82714	10097	20057	40062	51011												
Neubrandenburg	56	291	42468	82710	10087	20062	40066	51014												
Angermünde	24	305	42568	73110	10092	20015	40129	52017												
Lingen	48	315	42580	72811	10089	20000	40124	52014												
Münster/Osnabrück	95	317	41581	73013	10093	20010	40124	52014												
Osnabrück	39	321	42684	62713	10096	20011	40116	52015	72522	8483/	22	29								
Diepholz	135	325	42582	72708	10087	20011	40119	52015												
Bad Salzuflen	56	338	42680	72815	10095	20009	40104	53017												
Hannover, Flugh.	81	348	42680	72914	10103	20006	40102	52014												
Braunschweig	47	359	42570	62915	10123	20000	40088	53010												
Gardelogen	79	361	42575	62811	10117	20031	40093	52010												
Magdeburg	81	379	42578	72614	10125	20051	40075	50004												
Potsdam	51	381	42580	53010	10125	20051	40075	50004												
Berlin-Dahlem	37	382	42680	72813	10120	20031	40071	51004												
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	42681	62815	10116	20044	40075	50005												
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	42680	52717	10119	20044	40073	51006												
Berlin-Schönefeld	98	393	42575	72913	10101	20062	40075	51012												
Lindenberg	12	396	42462	72716	10099	20060	40067	51014												
Manschnow	45	400	41680	73109	10096	20026	40144	51009												
Düsseldorf, Flugh.	12	406	41682	73107	10085	20016	40139	51014	70262	8783/	21	30								
Bocholt	152	410	41658	62911	10094	20014	40144	51011	78022	878//										
Essen	387	418	41468	82710	10058	20019	40137	51012	70162	86830										
Lüdenscheid	839	427	41230	83016	10010	20019	48420	51019	72162	878//										
Kahler Asten	157	430	42582	72711	10080	20020	40123	51012	71076	882//	26									
Bad Lippspringe	231	438	41575	82403	10074	20029	40125	51018												
Kassel	167	444	41472	72507	10078	20049	40120	51017	70262	875//										
Göttingen	356	449	41466	72710	10052	20034	40120	52018	76066	825//										
Leinefelde	607	452	41470	82707	10053	20016	40104	52014	76066	888//										
Braunlage	1142	453	41/05	82924	10000	21005	48406	53010	78784	885//	25	32								
Brocken	164	460	41575	72915	10102	20056	40109	53018	70382	878//										
Artern	144	469	42562	73210	10105	20072	40099	51016	70282	878//										
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42562	63112	10128	20047	40088	51020												
Wittenberg	150	480	41456	72810	10103	20083	40094	52020	72592	8227/	23	37								
Oschatz	222	488	41464	72614	10096	20078	40098	51021	72982	878//	28									
Dresden-Klotzsche	97	490	42560	82915	10118	20061	40092	53016												
Doberlug-Kirchhain	69	496	42565	72712	10128	20066	40080	53012												
Cottbus	237	499	41565	62711	10116	20075	40078	53010	72998	86300	24	36								
Görlitz	202	501	41575	52705	10090	20005	40145	53007	72588	85300										
Aachen	118	502	41575	72910	10089	20003	40158	52013	72522	878//										
Nörvenich	485	506	41572	73303	10049	20004	40150	51010	70262	8287/										
Nürnberg/Barweiler	91	513	41468	83508	10089	20050	40145	51014	72586	888//										
Köln/Bonn, Flugh.	182	514	41575	73307	10085	20007	40155	52010												
Mendig	127	515	41580	72807	10083	20038	40149	51012	72162	8587/										
Bad Marienberg	547	526	41263	83205	10034	20038	40149	51018	76066	888//										
Giessen	186	532	42575	73010	10082	20028	40143	52024	8487/											
Bad Hersfeld	273	542	41470	73604	10059	20041	40137	51029	76086	878//										
Wasserkuppe	921	544	41/01	92907	10016	20016	48424	52018	76384											
Weinungen	450	548	41465	82509	10066	20044	40124	53017	78082	883//	27									
Schmücke	937	552	41/01	92610	10028	20025	48421	53013	74584											
Erfurt-Bindersleben	315	554	41475	82912	10077	20056	40116	52021	78082	878//										
Nauhaus a.R.	845	557	41558	82507	10035	20035	48420	51014	72582	883//										
Gera-Leumnitz	467	567	41575	72513	10103	20059	40094	51015	72582	873//	22	33								
Chemnitz	311	577	41570	82614	10084	20057	40104	53021	78082	873//	25	32								
Fichtelberg	418	577	41570	82614	10084	20057	40104	53021	70284	879//	26	34								

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	
		Rx	Rx	n	n	nddd		5appp	6RRRr	R	hLMH	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssts	
												xx	gg	nxxx	nnnn	
Helgoland	4	015	32480	52819	10058	20032	40115	52013			85500	21	26	10070	20050	
List/Sylt	26	020	11470	72921	10059	20031	40087	53009	69902	70281	878//	23	29	10081	20051	
Leck	7	022	11475	72917	10056	20033	40090	52011	69902	72582	878//			27	10094	20056
Musum	28	026	11470	72714	10069	20030	40096	52014	69952	72582	87800			28	10097	20054
Glücksburg/Meierwik	27	033	11558	72722	10071	20035	40086	52012	69902	78082	87801	23	29	10104	20061	
Schleswig	43	033	11468	62811	10059	20032	40094	52010	69912	72582	86801	27	1041	20054		
Honn	12	038	11560	62915	10047	20008	40097	52015	69912	78022	86800	26	1010	20045		
Kiel-Holtenau	31	046	11580	62812	10063	20018	40085	52013	69902	72522	86800	26	1010	20060		
Puttgarden	31	046	11580	62812	10063	20018	40085	52013	69902	72522	86800	26	1010	20060		
Arkona	42	091	11582	82629	10073	20030	40053	51010	60092	70362	8127//	32	41	10073	20064	
Norderney	11	113	11675	43022	10061	20029	40133	53014	69902	70186	84500	23	29	10081	20055	
Bremerhaven	7	129	11575	73020	10072	20032	40125	52016	69902	70282	878//	21	32	10087	20059	
Cuxhaven	5	131	32475	72917	10065	20026	40115	52012			878//	21	32	10084	20056	
Hamburg, Flugh.	16	147	12580	62814	10077	20015	40107	52016	69902		85801	26	1012	20066		
Lübeck-Blankensee	14	156	43//									26	1012	20060		
Boltenhagen	15	161	32580	72719	10081	20013	40089	51017			84808	26	37	10119	20072	
Schwerin	59	162	32575	52817	10082	20004	40098	53019			85200	23	35	10123	20068	
Rostock-Warnemünde	4	170	12580	72821	10080	20028	40079	51017	60012		875//	24	29	10090	20069	
Teterow	46	177	16760	/2813	10085	20023	40084	52025	60012			27	10109	20072		
Barth	7	180	16759	/2820	10083	20017	40071	53016	60062			24	35	10088	20071	
Greifswald	2	184	11684	82821	10084	20021	40069	53015	60052	70362	8421//	21	31	10088	20072	
Uckermünde	1	193	16759	/2710	10085	20043	40075	53017	60092			28	10101	20075		
Emden-Hafen	5	203	16760	/3216	10069	20020	40138	53014	69912			28	10093	20056		
Oldenburg	11	215	11575	73014	10074	20013	40127	52012	69902	72582	878//			10102	20055	
Bremen, Flugh.	3	224	31580	72812	10076	20014	40128	52020		72522	878//	25		10112	20059	
Soltau	77	235	32582	73108	10088	20006	40107	53019			878//			10111	20060	
Boizenburg	45	249	36760	/2810	10091	20015	40108	52021				28	10135	20067		
Lüchow	17	253	32575	72813	10098	21001	40106	51025			878//	21	33	10135	20072	
Seehausen	81	264	16760	/2717	10090	20006	40095	53023	69902			21	31	10125	20070	
Märnitz	38	270	12680	63011	10107	20017	40092	53021	69902		85501	29	10134	20074		
Neuruppin	81	280	12570	72819	10086	20031	40086	53023	60032		83202	26	34	10100	20073	
Neubrandenburg	56	291	12570	82914	10103	20025	40079	53014	60042		82517	25	10108	20073		
Angermünde	24	305	167//	/3211	10078	20017	40148	53019	69902			10108	20059			
Lingen	48	315	11681	73212	10085	20005	40146	53017	69902	70282	878//			10107	20058	
Münster/Osnabrück	95	317	16760	/3210	10078	20018	40143	53018	69902			10105	20058			
Osnabrück	39	321	32582	72912	10080	20006	40137	52021			878//			10105	20065	
Diepholz	135	325	11583	72806	10077	20003	40136	52016	69902	70162	878//			10109	20059	
Bad Salzflun	56	338	32680	72914	10083	20003	40124	53019			878//	26	10123	20067		
Hannover, Flugh.	81	348	11584	73010	10085	20014	40125	52023	69902	72162	878//			27	10118	20063
Braunschweig	47	359	32570	72715	10096	21004	40113	51025			875//	27	10138	20072		
Gardelengen	79	361	32575	82910	10094	20013	40118	53024			888//	26	10123	20073		
Magdeburg	81	379	32580	72717	10110	20029	40097	53021			878//	30	10131	20074		
Potsdam	51	381	12780	72810	10116	20029	40093	53019	69912		875//	25	10129	20076		
Berlin-Dahlem	37	382	12780	72914	10120	20014	40090	53019	69912		875//	26	10129	20075		
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	12781	72816	10118	20015	40089	53018	69912		875//	25	10128	20078		
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	12780	72817	10118	20015	40089	53018	69912		875//	25	10128	20078		
Berlin-Schönefeld	98	393	12670	62612	10111	20051	40089	53014	60032		83240	26	10116	20079		
Lindenberg	12	396	16760	/2713	10115	20046	40079	53012	60102			21	30	10118	20079	
Manschnow	45	400	11580	83106	10080	20022	40162	53017	69962	72162	878//			10102	20057	
Düsseldorf, Flugh.	21	406	11580	73105	10075	20025	40155	53016	69912	72582	878//			10096	20060	
Bocholt	152	410	11670	72804	10075	20014	40162	53017	60022	72162	878//			10095	20045	
Essen	387	418	16760	/2806	10058	20012	40152	53014	60052			10075	20030			
Lüdenscheid	839	427	11356	72807	10015	20006	48431	51012	60022	71076	872//	26	10038	20060		
Kahler Asten	157	430	13582	72909	10077	20012	40140	52016	69922		878//			10091	20058	
Bad Lippspringe	231	438	11580	82603	10069	20018	40140	52014	60022	70262	878//			10082	20050	
Kassel	167	446	167//	/2808	10078	20029	40139	53018	60022			10085	20066			
Göttingen	356	449	11476	62608	10060	20024	40137	53017	60022	70162	82530			10075	20061	
Leinefelde	607	452	11475	72905	10041	20000	40126	53018	69902	70262	87800			10065	20041	
Braunlage	1142	453	11368	72823	10008	21020	48416	52013	69932	70374	86870	29	35	10022	21009	
Brocken	164	460	11575	72711	10089	20035	40131	53021	69902	70182	878//			10128	20087	
Artern	144	469	11670	82610	10086	20056	40123	53023	60052	76082	875//			10118	20085	
Leipziger-Schkeuditz	105	474	32670	72813	10108	20013	40109	53020			878//	25	10129	20081		
Wittenberg	150	480	11570	82712	10094	20063	40118	53022	60022	78092	873//	23	37	10138	20088	
Oschatz	222	488	11559	72610	10082	20066	40118	53018	60062	76098	878//	28	10128	20082		
Dresden-Klotzsche	97	490	32660	42812	10112	20044	40111	53018			84500	29	10130	20087		
Göberlug-Kirchhain	69	496	12581	62708	10118	20018	40099	53018	69952		82300	28	10120	20089		
Cottbus	237	499	11582	72505	10102	20069	40105	53023	60072	70398	873//	24	36	10131	20084	
Görlitz	202	501	11582	62708	10102	20069	40105	53023	60072	70398	873//	24	36	10131	20084	
Aachen	118	502	11575	43106	10086	20014	40168	52010	60012	70181	84800			10104	20056	
Nürvenich	485	506	11578	73305	10054	20003	40160	53010	69922	78062	8487//			10057	20030	
Nürnberg/Barweiler	91	513	11470	63006	10089	20014	40153	53009	60022	71586	86800			10090	20053	
Köln/Bonn, Flugh.	182	514	32670	73309	10071	20016	40165	53009			87800			10091	20061	
Mendig	127	515	11580	73407	10081	20031	40161	53011	60012	75062	878//			10101	20057	
Bendorf	547	526	11675	62803	10035	20019	40164	53014	60042	70262	86500			10049	20027	
Bad Marienberg	186	532	12580	62706	10076	20008	40156	53012	69912		86500			10093	20076	
Giessen	273	542	16760	/2140	10070	20007	48438	52018	60082	76887		27	10042	20004		
Bad Hersfeld	921	544	11475	72905	10050	20027	40152	51023	69942	72182	886//			10091	20048	
Wasserkuppe	450	549	11468	83108	10050	20007	48433	51018	60042			10039	20005			
Meiningen	937	552	167//	/2811	10057	20003	48433	51018	60042			10114	20059			
Schmücke	315	554	11477	82710	10059	20034	40143	52024	69952	78082	873//			10114	20059	
Erfurt-Bindersleben	845	557	11261	73108	10017	20015	48432	53019	60032	72582	8526//	22	33	10065	20017	
Neuhaus a.R.	311	567	11468	82911	10068	20056	40126	53024	69942	78082	873//	22	33	10139	20068	
Gera-Leumnitz	418	577	11464	82612	10076	20055	40123	53017	60022	78082	873//	25	32	10		

Station	Hoehe	ihVV Rx	Nddff	21 Uhr UTC					18-21			Erdbodentemp. 21 Uhr UTC								
				1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	05	10	20	50						
				n	nddd			12	hLMH	xx	stTT	stTT	stTT	stTT						
Helgoland	4	015	41480	42820	10053	20024	40128	52013												
List/Sylt	26	020	41566	72922	10054	20025	40096	51009	72582	84800	26									
Leck	7	022	41475	62917	10053	20031	40103	51014	70382	875//	27	33								
Husum	28	026	41465	62814	10049	20031	40108	52012	70382	86800	27									
Glücksburg/Meierwik	27	033	41465	72715	10051	20042	40098	52012	72582	86800	25									
Schleswig	43	035	41459	72811	10044	20023	40104	52012	72582	878//	22	28								
Hohn	12	038	41465	72711	10049	20019	40108	52011	72582	878//										
Kiel-Holtenau	31	046	41570	42710	10051	20031	40097	52012	70282	878//										
Puttgarden	1	063	46/60	2718	10063	20038	40088	52009	70182	84800										
Arkona	42	091	42589	82630	10064	20020	40070	51016												
Norderney	11	113	42670	32921	10059	20026	40146	51013		8322/	33	42								
Bremerhaven	7	129	42580	72915	10061	20034	40138	51013		83500	24	28								
Cuxhaven	5	131	42470	32916	10057	20024	40125	52014		878//										
Hamburg, Flugh.	16	147	42480	62711	10062	20023	40120	51013		83230										
Lübeck-Blankensee	14	156	41465	72909	10059	20038	40109	52010		86800										
Boltenhagen	15	161	41580	52717	10059	20038	40109	52010	72511	878//										
Schwerin	59	162	42570	52612	10061	20022	40110	51011	72582	85300	23	33								
Kostock-Warnemünde	4	170	42580	72822	10069	20023	40089	52010		85500										
Teterow	46	177	46/60	2711	10065	20021	40096	52012		875//	27	35								
Barth	7	180	46/59	2718	10068	20025	40080	51009												
Greifswald	2	184	42582	72609	10069	20016	40082	51013												
Lückermünde	5	193	46/59	2611	10070	20013	40094	51019	85201	23	33									
Emden-Hafen	11	215	46/60	27909	10064	20023	40151	51013												
Oldenburg	3	224	42575	72912	10059	20014	40146	52019		878//										
Bremen, Flugh.	77	235	42580	62808	10056	20016	40138	51017		878//										
Soltau	45	249	46/60	2813	10062	20020	40124	51016		86800										
Boizenburg	17	253	42682	72708	10072	20019	40126	51018												
Lüchow	21	261	42975	62913	10077	20011	40126	51020		878//										
Seehausen	81	264	46/60	2607	10056	20006	40112	51016		86030										
Marnitz	38	270	42780	62808	10079	20011	40115	51022												
Neuruppin	81	280	42570	22518	10062	20013	40101	51014												
Neubrandenburg	56	291	42970	32713	10072	20002	40105	51025	86500	22	31									
Angermünde	24	305	46//	2703	10059	20019	40163	51015	82500											
Lingen	48	315	41980	12706	10039	20012	40168	52020	83030											
Münster/Osnabrück	95	317	46/60	3304	10050	20010	40162	51018	70181	81031										
Osnabrück	39	321	42583	72708	10055	20019	40157	52018												
Diepholz	135	325	42782	43007	10059	20010	40157	52020		878//										
Bad Salzuflen	56	338	42880	72810	10063	20010	40143	52019		83530										
Hannover, Flugh.	81	348	41784	62810	10073	20004	40140	52014		875//										
Braunschweig	47	359	46/60	2812	10078	20008	40131	51017		875//										
Gardelegen	79	361	42668	72607	10077	20017	40136	51017												
Magdeburg	81	379	42582	32613	10082	20020	40122	51023		875//										
Potsdam	51	381	42783	52708	10089	20017	40117	52023		82840										
Berlin-Dahlem	37	382	42680	72910	10092	20004	40114	51023		85500										
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	42680	82709	10093	20010	40118	51023		875//										
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	42780	72713	10087	20011	40115	51025		885//										
Berlin-Schönefeld	98	393	42765	52712	10089	20022	40115	53025		875//										
Lindenberg	12	396	42659	82908	10095	20031	40105	53026		85500										
Manschnow	45	400	42682	72905	10070	20023	40177	52015		875//										
Düsseldorf, Flugh.	21	406	42670	13105	10047	20001	40171	52016		81500										
Bocholt	152	410	41784	72604	10065	20022	40177	52014		72162	875//									
Essen	387	418	46/60	2906	10040	20014	40170	51015												
Lüdenscheid	839	427	41258	73009	10061	20010	40159	52018		72162	878//									
Kahler Asten	157	430	41582	72706	10061	20020	40159	52018		70162	875//									
Bad Lippsprünge	231	438	42580	72503	10056	20020	40159	52016												
Kassel	167	444	42565	62708	10065	20023	40156	51016		875//										
Göttingen	356	449	41475	72605	10052	20021	40154	51015		845//										
Leinefelde	607	452	41565	82704	10028	20006	40145	51014		70182	875//									
Braunlage	1142	453	41/90	92821	11015	21017	48429	51015		72162	885//									
Brocken	164	460	42680	82608	10075	20037	40149	51017		77874										
Artern	144	469	41570	82709	10078	20046	40144	51020												
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42775	72707	10078	20005	40133	51023		875//										
Wittenberg	150	474	41465	82510	10076	20056	40142	52023		72162	877//									
Oschatz	222	488	41465	82712	10074	20059	40111	52022		76082	875//									
Dresden-Klotzsche	97	490	42660	82810	10092	20038	40135	53023												
Doblerus-Kirchhain	69	496	42568	82807	10094	20029	40123	51023		885//										
Cottbus	237	499	41660	82710	10083	20058	40124	51017		885//										
Görlitz	202	501	41570	63204	10054	20014	40179	51016		70182	885//									
Aachen	118	502	42780	62706	10065	20022	40185	52015		78082	83831									
Nörvenich	485	506	41678	73104	10032	21002	40179	51013		86500										
Nürnberg/Barweiler	91	513	41680	73005	10052	20023	40170	51015		70282	8753/									
Köln/Bonn, Flugh.	182	514	42765	52801	10060	20006	40182	52015		70382	874//									
Mendorf	127	514	41575	70603	10055	20046	40174	51012												
Bendorf	547	526	42560	30001	10023	20014	40179	51011		70262	878//									
Bad Marienberg	186	532	42580	72506	10064	20017	40171	52014												
Giessen	273	542	41465	71904	10044	20031	40172	51017		72162	878//									
Bad Hersfeld	921	544	41/90	92606	10006	20006	48447	51010		74576										
Wasserkuppe	450	548	42460	72804	10047	20017	40169	53015												
Meiningen	937	552	46//	2607	10021	21005	48447	51017												
Schmücke	315	554	42775	82609	10048	20026	40161	52015												
Erfurt-Bindersleben	845	557	41563	82706	10010	20009	48444	52016		875//										
Neuhaus a.R.	311	567	41965	82508	10055	20037	40150	51021		74062	875//									
Ners-Leumnitz	418	570	4170	82715	10053	20037	40152	51023		70382	8707/									
Chemnitz	1213	578	41/0	92																

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

Höhenbeobachtungen vom Samstag den 4. Mai 1996

Nummer 125

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			Greifswald						
	YGG	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400					
hPa	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff				
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff				
10	3116	-44	8 23							3115	-43	9 20	3116	-42	9 17										
20	2680	-49	8 12	2651	-49	10 17	2655	-51		2658	-51	9 18	2656	-50	5 11	2655	-51	9 18	2652	-51	9 7				
30	2393	-52	14 5	2386	-52	7 3	2393	-50		2390	-53	9 3	2392	-51	19 5	2391	-53	8 6	2389	-52	11 12				
50	2081	-52	16 5	2059	-53	15 12	2081	-52		2083	-52	17 7	2081	-51	15 5	2084	-53	20 9	2060	-54	20 15				
70	1843	-50	18 17	1841	-52	19 15	1843	-52		1845	-51	18 17	1842	-50	20 12	1846	-51	19 21	1841	-51	22 14				
100	1611	-52	19 19	1610	-53	20 14	1611	-50	-83	1612	-51	20 13	1609	-51	-84	20 13	1614	-53	-60	20 17	1610	-52	-63	20 13	
150	1346	-48	20 21	1348	-52	21 19	1346	-48	-82	1349	-51	-81	18 15	1345	-50	-84	19 23	1351	-49	-57	20 15	1347	-50	-63	19 16
200	1158	-50	21 15	1161	-52	21 19	1157	-48	-80	1161	-50	-71	18 30	1155	-48	-79	19 15	1162	-48	-56	18 26	1158	-51	-64	17 29
250	1013	-54	22 17	1018	-59	22 17	1011	-53	-68	1017	-55	-66	15 30	1008	-48	-75	19 16	1016	-51	-59	17 31	1014	-55	-64	16 32
300	0896	-52	23 17	0902	-52	23 17	0894	-53	-60	0899	-52	-58	15 43	0888	-50	-68	17 24	0899	-52	-58	15 45	0897	-52	-56	15 36
400	0703	-36	24 17	0708	-34	24 17	0702	-37	-43	0706	-35	-38	16 26	0698	-41	-50	18 24	0706	-36	-40	15 27	0704	-35	-38	16 25
500	0544	-23	25 18	0547	-21	25 18	0544	-25	-28	0546	-22	-24	16 19	0542	-28	-38	20 15	0546	-22	-25	15 12	0544	-22	-24	15 16
700	0289	-8	26 17	0289	-5	26 17	0290	-7	-17	0289	-5	-6	28 4	0290	-9	-11	23 17	0290	-6	-7	33 12	0288	-5	-5	12 5
850	0134	3	27 10	0134	3	27 10	0136	2	-1	0133	4	2	31 16	0137	1	0	25 7	0135	4	3	32 21	0133	2	2	1 13
1000				0000	9	9 36 2																			
0057	-34	5	19																						
0064		9	15							0099	-43	9	20	0075	-38	5	17								
0097	-44									0133	-48	6	7	0091		9	16								
0124	-45	6	11							0170	-48			0114		6	11								
0145		10	9							0178		10	16	0150	-49	11	12								
0153	-50									0192	-51			0206		5	10								
0164		10	13							0217		7	14	0226	-51										
0223		6	6							0232	-50			0257		8	6								
0232	-48									0249		10	10	0287		17	3								
0250		10	4							0290		7	5	0320		21	9	0184	-52	9	24				
0280	-52									0306		11	2	0348		17	13	0228	-50	6	9				
0370		19	5							0330		19	5	0371	-51			0254		9	9				
0384	-51									0348	-55	19	6	0384	-53	20	16	0294		7	7	0051	-32	8	19
0402		21	18							0357		17	7	0432	-54	14	24	0325		11	3	0103	-45		
0425	-54									0390	-52	20	7	0492	-50	16	5	0362	-55	13	6	0113	-45	10	26
0437		18	25							0427		15	12	0511	-53	20	7	0425		20	6	0122	-44		
0462	-51			0138	-47	11	8			0471	-54	15	12	0511	-53	20	7	0425		20	6	0140	-49		
0487		11	6	0148		1	5			0544	-50	21	9	0556		19	12	0456		18	7	0165	-50		
0500	-52	16	5	0158		12	8			0576		20	8	0626	-53	22	10	0527		21	11	0178		6	17
0527		23	7	0224		6	11			0605	-54	20	8	0675	-50			0593		16	15	0308		10	12
0633	-53			0243		11	4			0648		20	23	0807		18	21	0669		21	18	0329		8	8
0696	-50	18	16	0273		32	4	0066	-38	0728		17	16	0934		17	14	0696	-51			0380		24	6
0814		22	13	0285		9	4	0095	-39	0762	-49			1000	-51	-84	20 13	0718	-52	18	22	0392	-54	12	8
1000	-52	19	19	0292		11	5	0118	-45	1000	-51	20	13	1030		21	15	0783	-50			0437	-51	4	4
1260	-51	20	22	0308	-52	28	5	0200	-51	1130	-51			1060	-52	-85		0885		17	9	0455		27	6
1450		20	14	0332	-54			0375	-50	1160		21	14	1190		19	8	0969		20	14	0464		23	10
1560		21	18	0411	-52	10	5	0435	-54	1180	-53			1210	-51	-84	21	9	1000	-53	-60	20 17	0528	-55	
1590	-47	18	33	0427		23	16	0535	-51	1250	-51	-84		1270		21	15	1100		18	8	0616		15	13
1710		18	33	0453	-56			0684	-53	1480		17	13	1390	-47	-81		1180		22	16	0651	-51		
1770	-51	22	13	0467	-55			0764	-50	1630		20	26	1490	-50	-83	19 23	1270	-50	-58		0687		23	12
2080	-50	22	13	0487	-55	13	12	0867	-52	1670	-51	-80	20 28	1580	-47	-81		1320	-52	-60	18 15	0950		17	14
2250	-52	16	25	0600	-55	24	11	1000	-50	1830		17	23	2120	-49	-78		1410	-52	-60		1000	-52	-63	20 13
2380	-52	16	25	0676	-52			1050	-50	1900	-47	-72		2420			19 14	1450		19	12	1040		20	14
2690	-57	16	25	0722		18	17	1080	-52	2020	-50	-71		2490	-48	-75		1520	-49	-57		1170		16	6
2780	-55	16	25	0754		20	14	1150	-54	2180	-50	-68		2530	-49	-76		1620		21	33	1280		19	3
2900	-54	16	25	0800		22	16	1180	-54	2220	-52	-69		2620	-47	-72		1690	-50	-58	21 35	1390	-52	-64	19 12
3320	-47	16	25	1320	-50	12	6	1260	-50	2430	-56	-68	15 31	2700	-48	-70		2000	-48	-56	18 26	1670	-48	-61	
3900	-37	16	25	1400	-52	14	5	1450	-47	2610	-54	-64		2790	-52	-72		2120	-50	-58		1780	-51	-65	
4320	-31	16	25	1430		19	15	1650	-51	2780	-55	-62		2890	-52	-72	17 24	2430	-49	-57	16 27	2190	-50	-62	
4670	-28	16	25	1790	-50	18	34	1930	-47	2920			15 46	3150	-49	-66		2610	-55	-63		2240	-53	-66	
5100	-22	16	25	1890	-53	18	22	2100	-48	3080	-51	-56		3240	-50	-63		2730	-55	-63	15 45	2310	-52	-64	

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YGG	0412			0412			0412			0412			0412			0412		
hPa	hhh	TTdTd	ddfff	hhh	TTdTd	ddfff	hhh	TTdTd	ddfff	hhh	TTdTd	ddfff	hhh	TTdTd	ddfff	hhh	TTdTd	ddfff
	ppp	TTdTd	ddfff	ppp	TTdTd	ddfff	ppp	TTdTd	ddfff	ppp	TTdTd	ddfff	ppp	TTdTd	ddfff	ppp	TTdTd	ddfff
10	3117	-43	7 16	3121	-42	6 19	3114	-44	10 16	3115	-40	9 6	3119	-41	10 18	3116	-43	8 10
20	2659	-50	10 16	2656	-51	9 11	2654	-50	7 12	2655	-50	7 12	2660	-48	5 9	2656	-51	6 12
30	2394	-52	19 11	2394	-51	12 3	2391	-53	17 10	2392	-53	14 7	2396	-52	15 11	2394	-54	12 7
50	2062	-50	23 5	2063	-52	15 7	2061	-53	18 13	2065	-53	20 14	2064	-52	18 18	2065	-52	19 19
70	1844	-52	18 13	1845	-51	18 18	1844	-52	19 11	1846	-51	16 18	1845	-51	19 9	1847	-51	15 20
100	1611	-50	18 15	1612	-52	65 19 12	1612	-50	83 20 10	1614	-51	73 20 8	1613	-50	84 21 12	1615	-53	86 22 14
150	1346	-49	83 18 22	1348	-49	62 19 22	1346	-48	82 20 16	1349	-49	70 19 21	1347	-49	83 22 12	1350	-49	78 19 11
200	1156	-49	78 18 20	1159	-49	61 18 24	1156	-48	82 21 19	1160	-48	66 19 16	1158	-47	79 24 17	1161	-48	77 21 17
250	1010	-52	66 17 38	1014	-55	65 16 24	1010	-51	73 18 25	1014	-51	63 17 19	1010	-48	76 24 24	1014	-50	71 19 18
300	0894	-54	62 15 45	0898	-52	58 13 35	0892	-54	62 16 38	0897	-52	58 11 26	0890	-50	68 24 19	0896	-52	61 13 15
400	0702	-37	43 16 31	0704	-36	39 15 18	0701	-38	49 17 40	0704	-36	40 9 4	0700	-40	50 24 20	0704	-38	45 13 9
500	0543	-25	35 17 21	0545	-22	25 15 10	0543	-26	37 21 17	0544	-23	25 22 8	0543	-28	36 25 25	0546	-25	30 26 13
700	0290	-7	22 26 16	0288	-6	7 35 8	0291	-9	13 25 18	0290	-10	13 29 33	0293	-11	14 25 14	0293	-9	13 28 25
850	0136	0	48 27 18	0134	1	0 30 20	0138	-3	5 29 18	0136	2	4 29 35	0141	-4	6 30 17	0140	1	0 27 25
1000	0005	9	2 28 15	0002	8	7 30 19	0007	10	1 29 14									

0100	-43	7 16								0079	-40	7 12								
0125		10 15								0090	-43									
0188	-50	10 14								0100	-40	9 6								
0219		8 11								0108	-44									
0248		10 8				0084	-41	8 21		0130	-44									
0261	-50	14 5				0096		10 15		0163		11 16								
0290		18 9				0113		10 13		0171	-50									
0315	-53					0120	-47			0207		6 10								
0348		17 13				0133		12 11		0280		11 6	0091	-39	10 18					
0370		19 7				0212		7 10		0336		16 7	0114	-45	8 13	0082	-40	7 16		
0381	-51		0059	-33	9 13	0255		12 4	0407	-55	16 7	0148		12 15	0117			9 11		
0393		20 15	0070	-34		0277	-53		0479		20 13	0190	-48	5 11	0124	-47				
0420		17 21	0087	-41	10 23	0288		17 6	0581	-51	17 6	0209		6 5	0136			13 9		
0438	-54		0102		5 15	0316		17 15	0654	-53		0229		12 3	0202			6 11		
0473		9 5	0108	-42		0335		14 18	0672		16 22	0251		14 6	0275			8 8		
0500	-50	23 5	0145		11 20	0356	-52	15 7	0775	-49	19 13	0270	-52		0293	-54				
0547	-53		0200	-51	9 11	0377		18 9	0869	-52		0284		13 11	0356			15 7		
0610		20 20	0213		8 11	0411	-54	17 17	0900		18 10	0322		16 18	0401			11 6		
0699		18 13	0299		11 2	0457	-52	16 10	1000	-51	-73 20 8	0342		14 11	0413			19 4		
0780		20 12	0323		19 5	0487		18 11	1100		21 8	0364	-51	16 5	0437			24 6		
0944		18 16	0384	-52	13 9	0542	-54	16 11	1100	-52	-73 22 11	0400	-53		0537			16 16		
1000	-50	-83	19 15	0432	-54	18 13	0571	18 7	1180		19 23	0420		14 7	0622			18 13		
1120	-52	-85		0487		13 6	0602	21 12	1210	-49	-71	0440	-50		0679			16 24		
1170		22 11	0505	-51		0804		19 18	1270	-51	-73	0458		21 5	0742			16 11		
1300	-48	-82		0558		22 13	0918	17 12	1310		21 11	0530	-53	18 15	0818	-50				
1520	-50	-84	18 21	0591	-55		1000	-50	-83 20 10	1380		22 19	0625	20 22	1000	-53	-86	22 14		
1670		16 20	0656		19 22	1040	-49	-83		1430	-48	-70	0717	19 8	1030			22 13		
1740	-45	-80	17 16	0831	-48		1120	-51	-84	1650	-50	-71	0918	18 12	1130	-50	-83			
1840	-48	-82		0883		17 13	1180		22 10	1630		17 17	1000	-50	-84 21 12	1180		19 16		
1890		19 20	1000	-52	-65 19 12	1330		20 24	1800	-48	-67	1160		23 21	1300	-50	-79	21 16		
2240	-49	-74		1070	-53	-65 20 9	1370	-51	-84 19 23	1880	-49	-67	1250	-51	-84	1390	-52	-81 20 17		
2330	-50	-71	18 28	1110		23 11	1590	-47	-81	2120	-47	-64	1350		18 19	1470		18 12		
2660		15 43	1230	-50	-62		1840	-49	-83	2200	-48	-65	1530		22 12	1570	-48	-78		
2840	-56	-65	15 43	1290		18 16	2030	-48	-82	2430		18 19	1670	-47	-81	1720	-50	-79		
2980		15 46	1490	-49	-62		2170	-49	-83	2500	-51	-63 17 19	1800		23 10	1860	-47	21 20		
3060	-53	-61		1560	-50	-63		2290	-49	-83	2580	-53	-63	2020		24 17	1960	-49	-79	
3820	-40	-47		2130	-49	-61		2580	-52	-72	2890	-54	-60 12 26	2390	-47	-77	2300	-48	-73 20 23	
4230	-34	-39		2340	-53	-65		2750	-51	-65 17 22	3260	-48	-55	2660	-49	-76	2400	-49	-74	
4790	-27	-39		2410	-54	-65		2980	-55	-63 17 37	3710	-40	-45	3190	-50	-65 25 21	2710	-52	-69	
4860	-26	-36		2630		15 24	3430		15 47	3780		8 9	3390	-49	-60	2890		13 14		
5020		17 21	2810	-56	-62 14 28	3570	-45	-51 15 46	4220		16 3	3580	-47	-56	3070	-52	-60 14 16			
5330	-22	-30		3250		13 40	3960	-38	-49	4580	-28	-31 21 6	4060	-39	-49	3320	-49	-56		
5540	-20	-28		3430	-44	-49	4230	-35	-50	5220		24 5	4470	-34	-41	3440	-47	-53 12 13		
5750		21 11	4060		15 17	4480	-33	-47	5320	-20	-21	4690		25 29	3730	-41	-48			
5930	-16	-33		4610	-27	-30	4610		21 21	5490		29 6	5160	-26	-34	4100		13 7		
6000		23 11	4900	-23	-26	5010	-26	-37 21 17	6000		30 13	5210	-25	-38	4460			23 5		
6490	-11	-34		5230		15 10	5430	-21	-38	6320	-11	-13	5420	-23	-33	4580		26 7		
6800		26 17	5790		17 5	5580		21 17	6680	-10	-12	5570	-23	-27	4890	-26	-32			
7020	-6	-21		6000		16 4	6000		23 16	6780	-12	-14	5670	-22	-26 26 16	5260	-23	-27		
7170	-7	-13		6300	-10	-12	6980	-9	-13	6830		29 32	6000		26 15	5670		27 26		
7410	-6	-10		6430		7 3	7380	-6	-11	7620	-4	-9	6870	-11	-15 25 15	6000		27 23		
7510	-5	-11		6840		36 6	7670	-4	-10	8000		29 38	6980	-11	-15	6070	-16	-24		
7660		27 10	7500	-3	-5 32 14	8000		28 22	8250	0	-6	8060		7040	-12	-13	6730	-10	-22	
8000		27 13	7610	-3	-4 4	8000		28 22	8250	1	-4 29 39	8320	1	-4	7470	-8	-11	6880	-10	-14
8080	-1	-27		8000	-1	-2 30 21	8020	-3	-7 29 22	8320	1	-4	7660	-7	-10	7570	-4	-9		
8270	0	-49		8060	-2	-2 2	8200	-3	-7	8500	2	-4 29 35	7720	-7	-8	7700	-3	-9		
8380	0	-49		8780	3	2	8450	-4	-6	8670	3	-2	8000	-5	-7 30 19	8000		27 29		
8780	2	-43		8980	3	20 24	8580	-3	-4	8880		29 31	8240	-6	-7	8060	-1	-5 27 29		
8890	-2	-8		9020	2	1	8830	-2	-3 3	9000	2	2	8440	-5	-6	8520	2	1		
8950	-2	-3 28 18		9140	2	1	8970		29 16	9070	2	2	8740	-3	-8	8780		27 23		
9250	1	-2 28 19		9250	3	2 30 25	9250	2	-2 29 17	9250	3	3 28 29	8890		30 14	9130	6	4		
9440		29 20	9570	4	3	9270	2	-2 2	9270	4	3	9040	-1	-3	9250	7	4	27 18		
9950	7	-1		9810		31 31	9950	8	-2 2	9720		28 26	9250	1	-1 29 12	9740	11	5		

Station YYGG	Lindenberg			Greifswald			
	hhhh PPP	TTTTd oder TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff ddfff	
hPa							
10	3115	-41	10 21	3117	-41	9 19	
20	2656	-52	9 11	2659	-51	10 13	
30	2392	-53	7 8	2395	-52	8 10	
50	2063	-54	17 6	2065	-54	15 5	
70	1845	-51	23 11	1848	-50	20 12	
100	1614	-52	20 14	1615	-50	-70 22 10	
150	1349	-47	-68 22 22	1350	-47	-68 21 13	
200	1180	-49	-69 21 16	1180	-48	-70 18 20	
250	1013	-52	-65 20 18	1014	-52	-60 16 20	
300	0898	-53	-59 13 21	0897	-52	-58 11 25	
400	0704	-37	-42 19 12	0704	-36	-40 14 10	
500	0548	-25	-36 24 21	0545	-23	-26 21 7	
700	0293	-8	-13 26 28	0290	-7	-20 29 24	
850	0139	-1	-2 28 25	0137	0	-27 29 31	
1000				0005	8	2 28 21	
0091	-40	11 15					
0123		7 25					
0173		5 18					
0213	-54	9 11					
0256	-52	6 6	0050	-27	7 12		
0292		8 7	0057		7 30		
0336	-54	5 6	0067	-38			
0380		10 2	0091	-39			
0426		15 6	0121	-46			
0477		14 5	0141		6 17		
0505		18 6	0176	-51			
0535		19 10	0226	-50	11 10		
0594	-53		0250	-53			
0647	-51	14 7	0323		7 8		
0688		23 9	0354	-51			
0763	-52		0368	-53			
0783		18 7	0392		21 2		
0826	-49		0404		12 2		
0870		20 12	0415		12 2		
1000	-52	-72	20 14	0439	19 7		
1220		21 10	0493		15 6		
1290	-52	-72	19 10	0535	-54	20 8	
1320		19 8	0625	-50	17 9		
1360		19 8	0688		21 10		
1420	-47	-68	1000	-50	-70 22 10		
1450		22 18	1130		18 13		
1500	-47	-68	22 22	1190	-52	-73	
1530	-49	-70		1260		22 15	
1710		21 23	1350	-50	-71 21 17		
2210	-49	-69	1470	-47	-67		
2250	-48	-67	1580		22 16		
2410	-51	-67	1700	-49	-74		
2460		21 16	1920	-47	-69		
2820	-54	-62	14 19	2080	-49	-71	
3000	-53	-59	13 21	2570	-53	-60 16 21	
3130	-51	-56		2850	-55	-61 13 25	
3220		12 22	2950		12 25		
3770	-41	-48	3360	-46	-51		
4170	-35	-38	4400	-30	-33		
4320		21 12	4480		15 9		
4440	-32	-35	5150	-21	-24		
4790	-27	-39	5550	-18	-20 26 7		
4980	-25	-36	5830	-15	-18		
5670		25 27	6000		28 18		
5820	-17	-35	6110	-14	-17		
6000		26 23	6280	-14	-18 28 23		
6270		26 22	6880	-8	-20		
6700	-10	-18	6980	-7	-20		
6760	-10	-23	7280	-5	-16		
6990	-9	-13	7410	-5	-8 29 22		
7170	-7	-12	7670	-3	-7		
7360	-6	-8	8000		29 28		
7770	-3	-7	8340	1	-40		
7900	-3	-6	8550	0	-24		
8000		28 30	8640	-2	-11		
8030		28 30	8740	-2	-4		
8150	-3	-6	9010		29 33		
8330	-2	-2	9040		29 34		
8510	-1	-2	9230	2	-1		
8910		28 23	9250	2	-1 28 31		
9250	5	3 28 23	9690	6	1		
9740		27 22	9920	8	1 28 26		
9940	11	6 27 10	0060	9	4 28 16		
Tropo- pause	1290	-52	-72 19 10	1350	-50	-71 21 17	
	2820	-54	-62 14 19	2850	-55	-61 13 25	
Max- wind							
30/50	0329		0330				
50/100	0449		0450				
100/200	0454		0455				
200/500	0614		0615				
500/1000			0540				

Höhenwinde

Höhenwinde

Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt	km	Schleswig 0406		Hannover 0406		Essen 0406		Stuttgart 0406		Muenchen 0406		Dresden 0406		Meiningen 0406	
			ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
30.9			9 20	8 27	8 17	6 15	6 15	6 15	6 15	6 15	8 17	8 17	8 17	8 17	8 17	
26.4			13 10	13 10	12 8	11 13	11 13	11 13	11 13	11 13	11 7	11 7	11 7	11 7	11 7	
23.7			8 8	8 8	8 8	6 8	6 8	6 8	6 8	6 8	7 12	7 12	7 12	7 12	7 12	
20.7			20 18	19 15	18 15	10 3	11 5	11 5	11 5	11 5	11 5	11 5	11 5	11 5	11 5	
18.3			21 14	18 11	18 11	21 10	21 10	21 10	21 10	21 10	8 4	8 4	8 4	8 4	8 4	
15.9			17 16	19 8	20 8	22 11	21 9	21 9	21 9	21 9	21 9	21 9	21 9	21 9	21 9	
13.5			17 16	19 8	20 8	22 11	21 9	21 9	21 9	21 9	21 9	21 9	21 9	21 9	21 9	
12.0			17 27	18 18	18 18	26 14	21 14	21 14	21 14	21 14	21 14	21 14	21 14	21 14	21 14	
10.5			17 31	16 19	16 19	25 16	26 16	26 16	26 16	26 16	25 25	25 25	25 25	25 25	25 25	
9.0			16 48	17 43	17 43	27 24	25 25	25 25	25 25	25 25	27 31	27 31	27 31	27 31	27 31	
7.2			17 33	16 33	16 33	31 25	31 25	31 25	31 25	31 25	31 25	31 25	31 25	31 25	31 25	
5.4			17 14	19 10	19 10	27 25	26 30	26 30	26 30	26 30	26 30	26 30	26 30	26 30	26 30	
4.2			18 9	24 10	24 10	25 26	27 30	27 30	27 30	27 30	27 30	27 30	27 30	27 30	27 30	
3.0			25 12	27 14	27 14	25 17	27 30	27 30	27 30	27 30	27 30	27 30	27 30	27 30	27 30	
2.1			28 13	27 21	27 21	27 25	28 29	28 29	28 29	28 29	28 29	28 29	28 29	28 29	28 29	
1.5			30 11	28 24	28 24	27 5	27 25	28 29	30 29	30 29	25 15	25 15	25 15	25 15	25 15	
.9			30 17	29 19	29 19	28 26	26 25	26 25	26 25	26 25	26 25	26 25	26 25	26 25	26 25	
hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	
Maximal- winde																