



Deutscher Wetterdienst

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

3

Samstag
Saturday
Samedi
Sábado

08.02.1997

Nummer
Number
Número
Número

39

Inhalt	Contents	Contenu	Contenido
Bodenwettermeldungen 00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC	Surface data 00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC	Données en surface 00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC	Datos de superficie 00, 03, 06, 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 3

SAMSTAG den 8. Februar 1997

Nummer 39

Station	Höhe	00 Uhr UTC												18-24	
		iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	BNCCC	ff-ff	ff-ff		
	Rx			n	nddd			R	12	HLMH	xx	99			
Helgoland	4	015	32975	02420	10036	20001	40253	51012					27		
List/Sylt	26	020	32980	02518	10030	20005	40228	51011					21		
Leck	7	022	32975	02412	10022	20004	40239	52012							
Husum	28	026	32970	02616	10023	20013	40244	52013							
Glücksburg/Meterwik	27	033	42980	02419	10024	20010	40231	51009					26		
Schleswig	43	035	11962	02512	10024	20006	40244	51010	69901	70261					
Hohn	12	038	41960	02409	10015	20001	40249	52013		70161					
Kiel-Holtenau	31	046	41358	12608	10020	20010	40242	52015		70161	81600				
Westermarcksdorf	3	055	11968	02520	10024	20017	40233	51015	69931	70265					
Arkona	42	091	11464	12629	10028	20016	40220	51015	69911	70261	81100	35	43		
Norderney	11	113	11962	02312	10026	20011	40275	51016	69911	70261					
Bremerhaven	7	129	11965	02612	10031	20020	40273	52019	60021	70165					
Cuxhaven	5	131	32962	02612	10031	20020	40262	51014					27		
Hamburg, Flugh.	16	147	11365	12608	10037	20028	40267	52021	60021	70165	81100		27		
Lübeck-Blankensee	14	156	16760	12608	10028	20018	40258	51023	60011				26		
Boltenhagen	15	161	11460	32617	10035	20018	40249	51022	69941	70351	83200	23	31		
Schwerin	59	162	11470	72612	10035	20023	40256	53017	69981	70362	876//		34		
Rostock-Warnemünde	4	170	11965	02614	10041	20015	40238	51023	69951	70265			22		
Teterow	46	177	16760	12513	10041	20024	40243	53010	69961				22		
Barth	7	180	16756	12614	10036	20012	40231	51017	69971				28		
Greifswald	2	184	11965	02509	10042	20013	40231	53011	69941	70151					
Ückeremünde	1	193	16759	12009	10050	20028	40240	51014	69911						
Emden-Hafen	5	203	16756	12510	10026	20019	40283	51018	60011						
Oldenburg	11	215	11960	02506	10035	20014	40285	52020	60011	70151			26		
Bremen, Flugh.	3	224	11967	22608	10030	20021	40281	51019	60011	70165	82030				
Sołtau	77	235	167//	12607	10038	20034	40269	53015	69981				29		
Boizenburg	45	249	16760	12610	10038	20034	40269	53015	69981						
Lüchow	17	253	167//	12506	10051	20045	40269	52016	69951						
Seehausen	21	261	16760	12408	10052	20039	40269	51014	69951						
Marnitz	81	264	16760	12509	10039	20023	40259	53016	69961				36		
Neuruppin	38	270	11970	82405	10053	20047	40259	51014	69901	72162	8707//				
Neubrandenburg	81	280	11665	62511	10040	20032	40250	51016	69931	70165	86500	21	28		
Angermünde	56	291	11962	82408	10054	20042	40251	51015	69901	72165	8802//		26		
Lingen	24	305	167//	12805	10056	20053	40292	53022	60011						
Münster/Osnabrück	48	315	11125	82506	10060	20048	40294	53013	69971	76162	876//				
Osnabrück	95	317	16730	12505	10061	20057	40293	53015	69981						
Diepholz	39	321	11330	52705	10055	20050	40292	53018	69991	71052	84630				
Bad Salzuflen	135	325	16756	12405	10066	20051	40292	53013	69931						
Hannover, Flugh.	56	339	11258	82706	10062	20052	40277	53015	69981	71065					
Braunschweig	81	348	11358	82506	10060	20052	40282	52017	69961	76162	885//				
Gardelagen	47	359	16756	12307	10058	20052	40270	51013	69901						
Magdeburg	79	361	11560	82608	10062	20043	40280	51016	69901	76062	8657//				
Potsdam	81	379	11468	82512	10063	20033	40269	51013	69901	72162	885//				
Berlin-Dahlem	51	381	11568	82609	10071	20025	40264	53012	69901	76062	885//				
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11470	82610	10066	20028	40262	51014	69901	76022	875//				
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	11470	82509	10072	20028	40262	51011	69901	76062	875//				
Berlin-Schönefeld	47	385	11475	72509	10057	20017	40259	51012	69901	72122	875//				
Lindenberg	98	393	11462	82510	10048	20026	40270	52011	69901	70382	872//				
Manschnow	12	396	16760	12512	10059	20014	40256	53015	69901						
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11365	82508	10069	20048	40305	51011	69901	75165	872//				
Bocholt	21	406	16709	12505	10061	20054	40293	53012	69971						
Essen	152	410	167//	12208	10061	20050	40310	51012	69991						
Lüdenscheid	387	418	16731	12505	10039	20029	40308	51011	69901						
Kahler Asten	839	427	1102	92513	10010	20007	48552	52005	69901	75864					
Bad Lippspringe	157	430	167//	12407	10056	20050	40298	51015	60021						
Kassel	231	438	11578	82005	10033	20002	40303	52012	69911	72162	875//				
Göttingen	167	444	16760	12405	10056	20005	40302	53014	69901						
Leinefelde	356	449	167//	12403	10038	21002	40301	53011	69901						
Braunlage	607	452	16760	12506	10020	20011	40290	51007	69941						
Brocken	1142	453	11190	92731	10002	21002	48544	53014	69951	77054		39	50		
Artern	164	460	32677	82410	10051	20002	40300	53008					875//		
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11572	82407	10051	20002	40295	53014	69931	76162	875//				
Wittenberg	105	474	11562	82304	10043	20007	40283	52012	69901	72052	885//				
Oschatz	150	480	11975	82414	10044	20006	40296	53012	69911	76111	8807//				
Dresden-Klotzsche	230	488	31570	82512	10060	21012	40294	53005		76011	875//				
Doberlug-Kirchhain	97	490	11460	82410	10048	20003	40290	53010	69931	72162	885//		26		
Cottbus	69	496	11970	82510	10041	20025	40281	53010	69931	76061	8807//				
Görlitz	237	499	32660	82113	10018	21026	40289	55000					23		
Aachen	202	501	11665	82308	10061	20042	40313	52015	69931	76262	8652//				
Nörvenich	118	502	41460	72709	10071	20041	40318	52014		75122	875//				
Nürnberg/Barweier	485	506	32670	72210	10037	21008	40315	52002							
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11472	81802	10063	20020	40316	53012	69901	76022	885//				
Mendig	182	514	42665	61810	10041	21009	40323	53009							
Bendorff	127	515	36760	12004	10063	20010	40318	53007							
Bad Marienberg	186	532	32768	71801	10030	20002	40325	52008					875//		
Gleichen	273	542	36760	12103	10027	21008	40320	53004							
Bad Hersfeld	921	544	32565	82412	10011	21010	48567	53005					875//		
Wasserkuppe	450	548	32764	71606	11012	21020	40330	53004					875//		
Meiningen	937	552	367//	12510	11013	21014	48560	52005							
Schmücke	315	554	32575	72412	10041	20000	40300	53004					875//		
Erfurt-Bindersleben	845	557	32370	72708	11006	21019	48559	53007					878//		
Neuhaus a.R.	311	567	32683	71909	10030	21012	40300	53006					875//		
Gera-Leumnitz	418	577	32780	82413	10040	21023	40303	53004					875//		
Chemnitz	1213	578	32970	52727	11013	21025	48555	53001					82072		
Fichtelberg	877	582	36760	12709	10013	21023	48555	53002					33		
Zinnwald-Georg.	265	609	32558	72403	10018	21010	40333	52009					875//		
Lichtenhain/Mittelnd	480	615													
Trier-Petrisberg	396	626													
Deuselbach	805	635	36760	12908	10019	20005	48574	53006							
Pferdsfeld	111	637	32762	32203	10009	21007	40327	51007					83501		
Kl.Feldberg/Ts.	453	648	36760	12508	10039	21021	40330	51009							
Frankfurt/M.,Flugh.	268	655	32975	01204	10008	21021	40329	53006							
Michelstadt/Vielbrun	262	658	36744	11903	11016	21021	40333	53005							
Würzburg	322	671	36760	10903	11011	21025	40339	53010							
Bad Kissingen	239	675	36757	11603	11009	21014	40337	53008							
Coburg	567	685	32970	01707	10008	21011	40325	50001							
Bamberg	438	688	32970	01001	11011	21045	40342	53004							
Hof	363	704	36759	12406	10040	21015	40337	51007							
Weiden	396	706	36759	12404	10016	21012	40337	51006							
Berus	322	708	32975	01501	10012	21021	40344	51008							
Tholey	553	724	36760	12818	10038	21024	40331	51007							
Saarbrücken, Flugh.	112	727	36760	12208	10006</										

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC		00-03	
									7wwWW	BNCCC	ff-ff	ff-ff
			Rx		n	nddd			12	hLMH	xx	gg
Helgoland	4	015	42975	02521	10038	21002	40261	51008				22 27
List/Sylt	26	020	42975	02520	10032	20011	40233	51005				22 29
Leck	7	022	42975	02612	10028	20006	40243	52004				
Husum	28	026	42970	02519	10023	20012	40249	51005				28
Glücksburg/Meierwik	27	033	42980	02521	10023	20018	40237	52006			21	29
Schleswig	43	035	42965	02513	10022	20001	40252	51008				
Hohn	12	038	42965	02311	10021	21005	40254	52005				
Kiel-Holtenau	31	046	42960	02609	10021	20000	40246	52004				26
Westermarkelsdorf	3	055	42975	02419	10022	20004	40237	51004			32	39
Arkona	42	091	42975	02530	10017	20001	40226	50006				
Norderney	11	113	42965	02412	10027	20005	40279	53004				
Bremerhaven	7	129	42962	02512	10025	20006	40280	52007				
Cuxhaven	5	131	42960	02512	10026	20016	40269	51007				
Hamburg, Flugh.	16	147	42975	02407	10020	20008	40274	51007				
Lübeck-Lankensee	14	156	46/60	/2408	10016	20003	40263	50005				
Boltenhagen	15	161	42962	02416	10024	20006	40257	51008				
Schwerin	59	162	42968	02311	10018	20008	40266	51009				
Rostock-Warnemünde	4	170	42965	02411	10026	20001	40246	50007			26	
Teterow	46	177	46/59	/2513	10022	20011	40257	51014				
Barth	7	180	46/56	/2412	10023	20000	40238	50007				
Greifswald	2	184	42958	02512	10023	20005	40247	51015				
Uckermünde	1	193	46/59	/2013	10029	20011	40259	51019				
Emden-Hafen	5	203	46/60	/2412	10019	20006	40289	53006				
Oldenburg	11	215	43111	42506	10022	20008	40294	53007		84600		
Bremen, Flugh.	3	224	41923	32307	10002	21005	40288	51007	72800	83030		
Soltau	77	235	46/60	/2606	10042	20030	40295	51012				
Bolzsenburg	45	249	46/60	/2509	10014	20012	40280	51011				
Lüchow	17	253	46/60	/2707	10031	20024	40285	51015				
Seehausen	21	261	46/60	/2710	10041	20025	40288	51019				
Marnitz	81	264	46/60	/2510	10023	20005	40274	51015				
Neuruppin	38	270	42568	52909	10039	20033	40275	51016		85500		
Neubrandenburg	81	280	42970	02616	10021	20013	40265	51014				
Angermünde	56	291	41665	12611	10037	20023	40264	53013	70161	81500		
Lingen	24	305	46/60	/2503	10035	20032	40300	52008				
Münster/Osnabrück	48	315	41225	83004	10054	20037	40304	52010	71062	876/60		
Osnabrück	95	317	46/60	/2804	10053	20045	40304	51010				
Diepholz	39	321	41450	52606	10043	20032	40302	53010	71011	85500		
Bad Salzflun	135	325	46/59	/2704	10055	20046	40301	52008				
Hannover, Flugh.	56	328	41450	32603	10042	20030	40292	51012	71011	83500		
Braunschweig	81	348	41458	62605	10052	20043	40298	52015	70162	86500		
Gardelagen	47	359	46/60	/2708	10042	20034	40285	51015				
Magdeburg	79	361	41659	72808	10051	20039	40289	53009	70262	875/60		
Potsdam	81	379	41366	82709	10052	20039	40283	53013	72162	885/60		
Berlin-Dahlem	51	381	41465	62709	10061	20046	40277	53012	70162	86500		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41362	82708	10049	20034	40273	53011	70262	875/60		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41463	62710	10062	20041	40275	53013	72162	86600		
Berlin-Schönefeld	47	385	41468	62408	10045	20022	40273	50008	72162	86600		
Lindenberg	98	393	41460	82507	10051	20035	40274	50004	76082	877/60		
Manschnow	12	396	46/59	/2509	10046	20025	40264	53008				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41256	82405	10061	20049	40313	51008	75165	876/60		
Bocholt	21	406	46/60	/2604	10043	20035	40306	51012				
Esse	152	418	46/60	/2406	10058	20052	40317	51006				
Lüdenscheid	387	418	46/17	/2606	10039	20033	40312	52004				
Kähler Asten *	839	427	41/01	92510	10008	20008	48554	50003	75864			
Bad Lippspringe	157	430	46/60	/2507	10054	20050	40303	51005				
Kassel	231	438	41673	81604	10030	20011	40307	53003	75862	875/60		
Göttingen	167	444	46/60	/2603	10048	20006	40307	53004				
Leinefelde	356	449	46/60	/2504	10039	20012	40304	53003				
Braunlage	607	452	46/03	/2505	10021	20017	40295	53005				
Brocken *	1142	453	41/90	92827	11003	21003	48547	53004	77074		31 39	
Artern	164	460	42680	82308	10049	20011	40305	53004		885/60		
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41675	72411	10051	20003	40296	52001	70262	875/60		
Wittenberg	105	474	41465	82803	10045	20010	40289	53006	72022	886/60		
Oschatz	150	480	41680	82309	10045	20010	40297	53001	70362	865/60		
Dresden-Klotzsche	230	488	41570	82408	10055	20009	40300	51005	70262	875/60		
Doberlug-Kirchhain	97	490	42765	72508	10054	20008	40294	53005		875/60		
Cottbus	69	496	41967	82508	10047	20014	40285	53004	70262	880/60		
Görlitz	237	499	41558	82111	10029	20007	40293	50006	70352	875/60		
Aachen	202	501	41258	82306	10058	20045	40316	53003	75065	886/60		
Nörvenich	118	502	41345	82506	10064	20046	40321	53003	71052	886/60		
Nürnberg/Barweiler	485	506	41368	82407	10038	20002	40321	52005	72122	875/60		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41256	82203	10061	20047	40320	53004	75962	887/60		
Mendig	182	514	42762	72008	10040	21004	40326	53003		875/60		
Bendorf	127	515	46/60	/3101	10051	20020	40322	53003				
Bad Marienberg	547	526										
Glissen	186	532	42568	81502	10030	20004	40329	53004		875/60		
Bad Hersfeld	273	542	46/60	/3101	10025	21003	40323	53003				
Wasserkuppe *	921	544	42360	82411	10008	21011	48567	50000		876/60		
Meiningen	450	548	42660	81804	10003	21012	40329	50002		885/60		
Schmücke	937	552	46/60	/2514	11007	21009	48559	58003				
Erfurt-Bindersleben	315	554	42570	82409	10041	20008	40306	51005		875/60		
Neuhaus a.R. *	845	557	42480	72506	10005	21009	48558	56003		875/60		
Gera-Leumnitz	311	567	41481	82307	10038	20002	40302	53003	70362	876/60		
Chemnitz	418	577	41575	82510	10040	21004	40306	53003	70362	878/60		
Fichtelberg *	1213	578	42770	72717	10005	21005	48563	53008		85054	27 33	
Zinnwald-Georg.	877	582	46/60	/2809	10019	20002	48557	52002				
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/59	/1207	10007	21021	40310	51003				
Trier-Petrisberg	265	609	41557	82602	10030	21007	40332	54000	70522	875/60		
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626										
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/60	/3107	10015	20009	48574	55000				
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	43762	32406	10019	21001	40328	53002		83500		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/2609	10044	21031	40328	56001				
Würzburg	268	655	42970	01405	10002	21017	40331	52001				
Bad Kissingen	262	658	46/35	/1802	11014	21018	40334	50001				
Coburg	322	671	46/59	/1103	11004	21019	40336	58002				
Bamberg	239	675	46/56	/1604	11014	21016	40338	50000				
Hof	567	685	42670	62205	10015	21021	40324	51001		86500		
Weiden	438	688	42968	02001	11028	21046	40349	51004				
Beruf	363	704	46/59	/2305	10031	21013	40340	50001				
Tholey	396	706	46/60	/2305	10020	21012	40336	55000				
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42975	23002	10001	21027	40345	50000		82030		
Weinbiet	553	724	46/60	/2816	10038	21031	40330	56001				
Karlsruhe	112	727	46/58	/2211	10021	21011	40335	57002				
Mannheim	96	729	42780	31602	10004	21015	40333	53002		83500		
Stuttgart, Flugh.	396	738	42970	10501	11020	21029	40347	50002		80001		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42962	31710	10008	21022	40338	55001		80001		
Öhringen	276	742	46/60	/2003	11002	21021	40346	50000				
Weissenburg	422	761	46/60	/2002	11014	21039	40348	50003				
Nürnberg	318	763	42970	31107	11022	21032	40345	51003		83500		
Regensburg	366	776										

Station	Hoehe iii	ihVV Rx	ihVV Rdfff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	1sTTT nxxx	2sTTT nnnn	3sETT ngg	4Esss	55SSS	7RRRR 2222	V. T.		
																		06	06	
Helgoland	4 015	32670	12522	10034	20000	40265	51004			81500	22 28	10043	20030	31002			55000	70009	4444	
List/Sylt	26 020	32975	12520	10034	20015	40235	50002			80001	22 29	10038	20027	31001			55000	70008		
Leck	7 022	42970	12612	10028	20008	40248	52005			81030		10047	20021	34000			55000	70012		
Husum	28 026	32970	02518	10023	20013	40253	53004				28 30	10045	20021	31000			55000	70013		
Glücksburg/Meierwik	27 033	12470	12521	10022	20013	40241	52004	69932		81600	22 30	10039	20016	35101			55100	70030		
Schleswig	43 035	12962	02512	10024	20004	40255	53003	69902				10050	20020	30001			55000	70021		
Hohn	12 038	12965	02412	10017	21004	40258	52004	69912				10057	20017	34001			55000	70019		
Kiel-Holtenau	31 046	12462	12609	10021	20004	40251	51004	69932		81070		27 10038	20020	31001			55000	70009		
Westermarkelsdorf	42 075	12975	12417	10022	20006	40241	51004	69932		80004	33 40	10058	20016	31001			55000	70001		
Norderney	11 113	12965	22314	10018	21001	40286	51007	69902		80001		10047	20018	31001			55000	70020		
Braemehaven	7 129	12965	02613	10020	21003	40284	52004	60022				10069	20019	31001			55000	70031		
Cuxhaven	5 131	32965	02614	10019	20009	40274	50005				25 10055	20019	34100				55000	70023		
Hamburg, Flugh.	16 147	12975	02408	10013	21001	40278	50004	60022				10077	20013	34101			55004	70018		
Lübeck-Blankensee	14 156	12970	02409	10013	21001	40267	50004	60012				10067	20012	31100			55006	70012		
Boltenhagen	15 161	12965	02415	10019	21001	40258	50001	69942				10071	20016	34001			55012	70004		
Schwerin	59 162	12968	02414	10011	21002	40269	50003	69982				10071	20016	31100			55001	70008		
Rostock-Warnemünde	4 170	12962	02413	10025	21011	40246	50003	69982			30 10076	20011	31100				55010	70005		
Teterow	46 177	12968	02512	10018	21001	40260	50000	69912				10075	20011	34101			55009	70005		
Garth	38 270	12965	12518	10032	21007	40238	50000	69972		81030		33 10070	20022	31001			55001	70007		
Greifswald	2 184	12965	02413	10022	21007	40245	58002	69942				10075	20017	34101			55005	70004		
Ückermünde	1 193	12970	12013	10016	21002	40260	50001	69912		81030		10076	20015	34100			55003	70001		
Eckern-Hafen	5 203	11960	02310	10013	21001	40296	51007	60012	70261			10060	20012	31000			55000	70025		
Oldenburg	11 215	12960	02206	10009	21004	40301	52008	60012				10074	20009	34101			55018	70016		
Bremen, Flugh.	3 224	11962	02305	11006	21012	40298	52010	60012	70141			10078	21007	34104			55017	70012		
Soltau	77 235	11320	32406	10012	20006	40289	52008	60012	71066/	83600		10080	20011	31102			55001	70011		
Boizenburg	45 249	12960	02510	10010	20007	40285	50005	69982				10082	20007	34101			55002	70008		
Lüchow	17 253	12962	42308	10013	20008	40289	51004	69912		81031		10080	20014	34101			55000	70005		
Seehausen	21 261	11958	02409	10015	20004	40293	51004	69912	70261			10080	20014	34101			55009	70005		
Marnitz	81 264	12959	02410	10011	21003	40298	51004	69912				10080	20014	34101			55001	70006		
Neuruppin	38 270	12960	02406	10018	20009	40285	51009	69902				10067	20013	32101			55034	79999		
Neubrandenburg	81 280	12966	02417	10016	20004	40269	51004	69932				10067	20016	31000			55003	70003		
Angermünde	56 291	11980	02511	10022	20008	40276	51011	69902	70061			10075	20021	31001			55037	79999		
Lingen	24 305	11105	72205	10018	20015	40307	51007	60012	74454	876//		10080	20018	31001			55007	70010		
Münster/Osnabrück	48 315	11120	82605	10027	20016	40316	51011	69972	71062	876//		10086	20024	31101			55000	70007		
Osnabrück	95 317	11934	02504	10021	20016	40314	53009	69982	71061			10084	20021	31101			55002	70008		
Diepholz	39 321	11935	12606	10007	20002	40309	53006	69992	71010	81300		10082	20006	31103			55006	70009		
Bad Salzuflen	135 325	11450	12704	10039	20028	40313	51011	69932	71115/	81500		10083	20038	31000			55003	70003		
Hannover, Flugh.	56 338	11940	22705	10022	20010	40301	52010	69982	71011	82030		10085	20022	31101			55004	70008		
Braunschweig	81 348	11956	02704	10032	20025	40344	52005	69982	71061			10072	20020	31201			55041	70008		
Gardelegen	47 359	11930	02304	10019	20014	40296	51010	69902	71061/			10082	20015	31101			55021	79999		
Magdeburg	79 361	11956	02804	10019	20014	40302	50011	69902	71061			10076	20019	31102			55065	79999		
Potsdam	81 379	12160	10023	20014	20026	40296	51011	69902	70161	82200		10067	20023	31101			55059	79999		
Berlin-Dahlem	51 381	11463	12605	10032	20023	40283	52013	69902	70161	81600		10071	20026	31101			55055	79999		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11463	12607	10020	20004	40287	51013	69902	70161	81100		10077	20020	31102			55059	79999		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11465	12709	10038	20018	40289	51013	69902	70161	81600		10078	20037	31001			55060	79999		
Berlin-Schönefeld	47 385	11468	12707	10024	20005	40290	51016	69902	70161	81101		10065	20024	31101			55059	79999		
Lindenberg	98 393	11458	32809	10041	20032	40290	51016	69902	70161	83200		10059	20038	32002			55064	79999		
Manschnow	12 396	11960	12710	10031	20016	40278	52014	69902	70161/	80004		10061	20030	31000			55052	79999		
Düsseldorf, Flugh.	45 400	11230	83003	10056	20048	40321	53008	69962	72865	876//		10088	20055	31005			55024	70006		
Bocholt	21 406	11700	92904	10020	20014	40318	53012	69972	74544			10083	20020	31001			55000	70007		
Essen	152 410	11701	92903	10052	20048	40326	53009	60022	74741			10088	20055	31003			55021	70019		
Lüdenscheid	387 418	11702	92304	10040	20019	40316	51004	60012	75064			10068	20037	31004			55048	70011		
Kahler Asten	839 427	11701	92304	10040	20019	40316	51004	60012	75064			10068	20037	31004			55048	70011		
Bad Lippspringe	157 430	11465	82803	10048	20045	40313	51010	60022	75054	886//		10085	20048	31005	44033		55022	70020		
Kassel	231 438	11463	81805	10028	20009	40317	51010	69922	72162	875//		10050	20028	31002			55079	70002		
Göttingen	167 444	11460	82103	10037	20012	40316	52008	69902	72161/	876//		10066	20037	32002			55072	79999		
Leinefelde	356 449	11356	82705	10039	20021	40314	52010	69902	75051/	886//		10052	20033	32002	4/998		55076	79999		
Braunlage	607 452	11215	82504	10019	20015	40304	51008	69952	75054	877//		10027	20013	30001	43035		55060	70005		
Brocken	1142 453	11790	92620	10012	21014	48552	50006	60012	74975		31 39	11001	21012	35101	49075					

Station	Hoehe	ii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRr	7wwWW	8NCCC	ff-ff
	Rx	n	n	n	n	n	n	n	R	12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	32975	72523	10036	20003	40272	50001			83072	25 30
List/Sylt	26	020	32965	62624	10042	20021	40241	57006			80002	24 31
Leck	7	022	32462	62616	10055	20030	40254	58001			84101	29
Husum	28	026	32464	42621	10042	20023	40261	58002			82602	23 31
Glücksburg/Meierwik	27	033	42465	52522	10042	20012	40248	58003			84101	25 32
Schleswig	43	035	32465	42514	10051	20021	40257	58003			81102	25
Hohn	12	038	42462	62515	10051	20015	40268	53004			82101	25
Kiel-Holtenau	31	046	42470	52710	10060	20028	40254	50000			85201	
Westermarkelsdorf	3	055	32467	72420	10040	20018	40250	50005			875//	24 30
Arkona	42	091	32360	72630	10025	20008	40240	51006			875//	34 42
Norderney	11	113	32965	52413	10045	20011	40293	56001			80002	
Bremerhaven	7	129	32968	42616	10052	20005	40285	58003			80002	
Cuxhaven	5	131	32965	62616	10046	20014	40280	58002			80002	30
Hamburg, Flugh.	16	147	32970	62513	10057	20009	40281	58003			80001	
Lübeck-Blankensee	14	156	32975	42509	10055	20009	40272	58004			80002	
Boltenhagen	59	162	32964	22518	10051	20014	40267	51004			80001	22 30
Schwerin	59	162	32970	52417	10049	20010	40273	58002			80006	26
Rostock/Warnemünde	4	170	32964	32514	10049	20011	40255	58005			82051	27
Teterow	46	177	32962	32414	10050	20020	40265	58002			80004	
Barth	7	180	32470	12617	10049	20011	40250	52001			81101	36
Greifswald	2	184	32584	62516	10048	20008	40257	52002			86100	26
Ücker Münde	1	193	32570	22015	10058	20009	40287	58001			81150	21 28
Emden-Hafen	5	203	32962	42415	10042	20010	40305	58001			80002	
Oldenburg	11	215	32970	42510	10054	20025	40301	58001			80001	
Bremen, Flugh.	3	224	32965	52515	10052	20009	40303	50001	70500		80001	
Soltau	77	235	31956	22509	10042	20010	40290	58004			80004	
Bolzenburg	45	249	32964	52614	10057	20014	40290	56003			81031	
Lüchow	17	253	32965	52612	10063	20011	40294	58001			80002	
Seehausen	21	261	32973	32614	10064	21003	40298	50002			81102	
Marnitz	81	264	32475	32510	10062	20010	40282	50000			80004	
Neuruppin	38	270	32980	12812	10064	20003	40289	58001			80002	26
Neubrandenburg	81	280	32968	32518	10046	20018	40273	57006			80002	26
Angermünde	56	291	32980	12616	10057	21005	40273	58002			70341	80002
Lingen	24	305	31959	72204	10054	20007	40312	58003			70242	80001
Münster/Osnabrück	48	315	31961	72207	10058	21001	40317	57004			80002	
Osnabrück	95	317	32964	62506	10058	20004	40314	50000			80002	
Diepholz	39	321	32968	52710	10058	20012	40318	56003			70340	80001
Bad Salzflöten	135	325	31959	32309	10055	20012	40318	56003			70240	80002
Hannover, Flugh.	56	338	31980	22610	10064	21014	40304	56005			81031	
Braunschweig	81	348	32968	32610	10068	20001	40306	58004			80006	
Gardelegen	47	359	32970	52615	10071	21011	40297	58004			81101	
Magdeburg	79	361	32680	42707	10085	20024	40303	58005			81044	25
Potsdam	81	379	32981	22716	10077	20002	40296	58004			80002	26
Berlin-Dahlem	51	381	32983	12911	10080	21029	40290	58004			80001	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32980	12716	10071	21015	40286	58002			80002	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32981	12715	10079	21011	40289	58007			81130	
Berlin-Schönefeld	47	385	32680	12715	10081	20017	40291	58008			82200	
Lindenberg	98	393	32670	22717	10078	21008	40279	58006			80001	26
Manschnow	12	396	32967	12717	10062	20052	40327	57006			71022	82501
Düsseldorf, Flugh.	45	400	31724	53103	10062	20013	40318	58007			74244	886//
Bocholt	21	406	31308	81904	10018	20046	40332	58002			72844	84101
Essen	152	410	31222	52203	10050	20046	40322	57007	69911		74265	886//
Lüdenscheid	387	418	11008	82504	10049	20021	48569	58006	69901		74365	
Kahler Asten	839	427	11/01	92510	10021	20031	40321	58005	69901		70151	81101
Bad Lippspringe	157	430	11350	32305	10054	20031	40318	58005			83802	
Kassel	231	438	32458	31905	10055	20031	40318	58006			69901	70262
Göttingen	167	444	11562	62508	10078	20036	40317	58006	69901		70152	85500
Leinefelde	356	449	11464	52608	10054	20026	40317	58006	69901		70165	84201
Braunlage	607	452	11475	42410	10023	20000	40311	58003	69901		74041	82204
Brocken	1142	453	31/70	62626	11010	21014	48556	54000			83200	29 41
Artern	164	460	32675	32610	10082	20042	40317	58007			81100	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11460	12412	10080	20039	40309	58009	69901		70361	81100
Wittenberg	105	474	32565	22613	10087	20021	40301	58007			82100	
Oschatz	150	480	11560	12612	10083	20039	40312	58005	69901		70265	81100
Dresden-Klotzsche	230	488	11461	62410	10054	20032	40318	50000	69961		70162	86500
Dobruhl-Kirchhain	97	490	32670	52613	10084	20015	40307	58010			85100	
Cottbus	69	496	32581	12810	10085	20025	40308	58002	69901		71052	875//
Görlitz	237	499	11550	82408	10052	20028	40324	56004	60021		71065	878//
Aachen	202	501	11345	82604	10075	20061	40322	58004			71054	875//
Nörvenich	118	502	41335	70903	10081	20064	40322	58005	69931		71065	8763//
Nürnberg/Barweiler	485	506	11256	72305	10068	20059	40330	58005	69911		71052	886//
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11240	81802	10074	20039	40332	58005			70565	875//
Mendig	182	514	11557	71902	10072	20055	40329	58006	69901		71065	875//
Bendorf	127	515	11440	71704	10074	20039	40332	58005	69961		74565	
Bad Marienberg	547	526	11/01	92005	10036	20036	40327	58006			8557//	
Giessen	186	532	32560	71003	10049	20025	40338	58006			69901	71062
Bad Hersfeld	273	542	11345	71807	10045	20031	40335	58005	69901		74564	
Wasserkuppe	921	544	11/01	92405	10022	20022	48582	50004	69901		71062	876//
Meiningen	450	548	11457	71704	10020	20004	40340	58001	69941		74565	
Schmücke	937	552	11/00	92506	10002	20001	48574	50003	69961		70161	84600
Erfurt-Bindersleben	315	554	11364	42507	10058	20017	48572	50002	69951		74165	886//
Neuhaus a.R.	845	557	11/04	82504	10017	20017	48572	50003	69911		70362	878//
Gera-Leumnitz	311	567	11463	82505	10052	20012	40326	50004	69901		70262	875//
Chemnitz	418	577	11460	82407	10032	20012	40326	50004	69901		74965	
Fichtelberg	1213	578	11/01	92715	11006	21006	48568	50004	69901		76174	27 35
Zinnwald-Georg.	877	582	11/00	92807	10006	20002	48566	50003	69911		72065	875//
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	11445	82202	10021	20011	40325	50002	69901		76062	875//
Trier-Petrisberg	265	609	11659	82703	10050	20021	40336	58001	69921		76022	875//
Deuselberg	480	615	11245	82703	10060	20052	40325	58004	69921		74565	
Pferdsfeld	396	626										
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	11/01	92305	10036	20035	48587	50000	60011		74565	
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	11460	82104	10052	20016	40338	58002	69971		72162	875//
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11675	72507	10061	20003	40335	58004	69901		76186	875//
Würzburg	268	655	11459	80503	10043	20024	40338	56003	69951		76362	875//
Bad Kissingen	262	658	11659	80502	10036	20016	40340	58003	69901		72162	875//
Coburg	322	671	11558	80502	10025	20000	40345	58003	69911		72162	875//
Bamberg	239	675	11564	81603	10035	20003	40344	58004	69901		76162	875//
Hof	567	685	32562	72405	10030	21004	40338	50000			875//	
Weiden	438	688	32665	72004	10030	21024	40341	58005			82031	
Berchtesgaden	363	704	32968	31906	10087	20022	40334	58006	69901		72162	84501
Tholey	396	706	11659	62304	10058	20007	40338	58004			83531	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32770	52004	10097	20015	40335	58006			81530	
Weinbiet	553	724	32568	52707	10072	20013	40332	58009			82031	
Karlsruhe</												

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	15 Uhr UTC				12-15				Erdbodentemp.							
					1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50				
					n	n	n	n	R	12	xx	ff	n	n	n	n				
Helgoland	4	015	42980	72420	10038	21004	40266	55006												
List/Sylt	26	020	42962	32514	10041	20021	40245	53004												
Leck	7	022	42462	42514	10040	20020	40253	56001												
Husum	28	026	42465	32619	10028	20015	40263	53002												
Glücksburg/Meierwik	27	033	42460	52518	10041	20030	40254	52006												
Schleswig	43	035	42465	52612	10043	20016	40263	51006												
Hohn	12	038	42462	52511	10032	20010	40258	55003												
Kiel-Holtenau	31	046	42470	42710	10032	20010	40258	51004												
Westermarkelsdorf	3	055	42469	32520	10037	20015	40250	55000												
Arkona	42	091	42568	72631	10030	20009	40236	58004												
Norderney	11	113	42970	62312	10041	20007	40282	56011												
Bremerhaven	7	129	42968	42611	10052	21002	40281	55005												
Cuxhaven	5	131	42967	62611	10054	20010	40280	55000												
Hamburg, Flugh.	16	147	42580	62612	10066	20001	40278	56003												
Lübeck-Blankensee	14	156	42975	52708	10057	20009	40270	55002												
Boltenhagen	15	161	42965	62520	10049	20014	40261	55006												
Schwerin	59	162	42972	62514	10062	20004	40269	55004												
Rostock-Warnemünde	4	170	42562	72514	10052	20003	40255	55000												
Teterow	46	177	42664	72616	10056	20002	40262	55002												
Barth	7	180	42570	72618	10048	20006	40251	53001												
Greifswald	2	184	42980	62613	10050	20004	40253	55004												
Ückeremünde	1	193	42975	62011	10053	21001	40262	56005												
Emden-Hafen	5	203	42965	72411	10045	20009	40289	56012												
Oldenburg	11	215	42970	62408	10052	20000	40293	56013												
Bremen, Flugh.	3	224	42968	62511	10060	20008	40294	56007												
Soi tau	77	235	42970	72609	10048	21001	40295	56008												
Boizenburg	45	249	42968	72613	10057	20004	40283	56007												
Lüchow	17	253	42968	72610	10063	20002	40286	56008												
Seehausen	21	261	42975	72615	10070	21041	40290	56008												
Marnitz	81	264	42981	72612	10071	21013	40273	56009												
Neuruppin	38	270	42982	62610	10067	21009	40281	56008												
Neubrandenburg	81	280	42975	72518	10053	20003	40269	55009												
Angermünde	56	291	42981	72515	10066	21013	40268	56008												
Ligen	24	305	42960	72405	10070	20000	40298	56014												
Münster/Osnabrück	48	315	42975	72506	10065	21002	40307	56014												
Osnabrück	95	317	42970	72408	10070	21005	40303	57013												
Diepholz	39	321	42983	72710	10066	21025	40303	56011												
Bad Salzuflen	135	325	42962	72305	10060	20008	40305	56012												
Hannover, Flugh.	56	338	42980	72607	10059	21012	40297	56007												
Braunschweig	81	348	42975	62807	10070	21006	40299	57007												
Gardelegen	47	359	42970	72610	10067	21042	40291	56006												
Magdeburg	79	361	42982	72907	10078	21009	40298	57006												
Potsdam	81	379	42983	52713	10071	21038	40292	56005												
Berlin-Dahlem	38	379	42983	52713	10071	21038	40292	56005												
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42981	62715	10078	21034	40278	56008												
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42981	42715	10080	21048	40284	56006												
Berlin-Schönefeld	47	385	42981	32811	10079	21040	40284	56005												
Lindenberg	98	393	42980	62808	10080	21016	40284	56007												
Manschnow	12	396	42968	52612	10080	21017	40270	58009												
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41445	71804	10082	20060	40307	57019												
Bocholt	21	406	41957	72105	10053	20029	40303	57015												
Essen	152	410	41450	72306	10076	20051	40313	56017												
Lüdenscheid	387	418	41040	82504	10052	20048	40310	56011												
Kahler Asten	839	427	41/02	92509	10018	20018	48560	58009												
Bad Lippsprünge	157	430	42959	72804	10064	20036	40308	56012												
Kassel	231	438	41456	71907	10060	20036	40308	57011												
Göttingen	167	444	42563	72307	10081	20011	40304	58013												
Leinefelde	356	449	42568	62407	10067	20021	40305	56009												
Braunlage	607	452	42580	72407	10042	21009	40295	57010												
Brocken	1142	453	42380	62625	10008	21022	48550	57005												
Artern	164	460	42575	72308	10083	20044	40308	56009												
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42470	62610	10078	20025	40303	56006												
Wittenberg	105	474	42581	52710	10091	21024	40294	56007												
Oschatz	150	480	42562	32511	10082	20039	40305	55007												
Dresden-Klotzsche	230	488	42468	52611	10065	20031	40307	55010												
Doberlug-Kirchhain	97	490	42675	42613	10089	20007	40298	56009												
Cottbus	69	496	42583	32806	10088	21006	40288	56009												
Görlitz	237	499	42958	12510	10056	20023	40297	55010												
Aachen	202	501	42540	82304	10081	20018	40308	56015												
Nürvenich	118	502	41356	71401	10089	20057	40318	57014												
Nürburgring/Barweiler	485	506	41366	72805	10070	20053	40307	58013												
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41457	81504	10081	20061	40314	58015												
Mendig	182	514	42459	71406	10080	20041	40314	57017												
Bendorf	127	515	42462	72401	10084	20061	40314	56014												
Bad Marienberg	547	526	41/01	92003	10040	20040	40316	57009												

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7www	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18		
	m	Rx	Rx	n	n	n	n	5app	6RRR	R	12	FF-ff	1sTTT	2sTTT	5sst		
												xx	gg	nxxx	nnnn		
Helgoland	4	015	32980	72422	10033	21003	40261	56005				85032	27	32	10042	20031	
List/Sylt	26	020	32965	42417	10026	20016	40240	56005				82032	25	32	10048	20026	
Lack	7	022	32965	62408	10020	20005	40252	55001				83032	32	10057	20018		
Husum	28	026	32970	62516	10020	20006	40259	56005				82032	23	31	10048	20019	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42365	42413	10024	20015	40256	52002				82101	25	34	10046	20019	
Schleswig	43	035	32962	42307	10018	21006	40263	55001				81032	30	10056	20018		
Hohn	12	038	32960	52308	10023	21010	40264	55002				82031	25	10054	20017		
Kiel-Holtenau	31	046	32570	52608	10023	21003	40261	53002				81501			10062	20021	
Westermarkelsdorf	3	055	32965	72415	10023	20011	40252	50002				80008	25	29	10043	20021	
Arkona	42	091	32565	72526	10025	20007	40241	52005				875//	32	39	10032	20016	
Norderney	11	113	32965	72211	10032	20007	40279	55003				8703//			10048	20016	
Bremerhaven	7	129	32965	42210	10027	21002	40279	55002				80002			10058	20016	
Cuxhaven	47	131	32970	72412	10037	20001	40273	55007					34		10061	20016	
Hamburg, Flugh.	16	147	32980	62408	10031	21001	40279	50001				81032			10071	20017	
Lübeck-Blankensee	14	156	36/60	/2407	10036	21003	40273	53003							10071	20017	
Boltenhagen	15	161	32965	72517	10042	20005	40264	51003				84038	25	32	10059	20016	
Schwerin	59	162	32970	62413	10036	21003	40271	50001				85072			10072	20008	
Rostock-Warnemünde	4	170	32966	22409	10039	20002	40255	50000				82030			10054	20022	
Teterow	46	177	36/59	/2411	10033	21003	40264	53001							10063	20014	
Barth	7	180	36/43	/2616	10034	20004	40255	53004							10052	20025	
Greifswald	2	184	32980	32613	10033	21006	40253	55000				80001			10058	20017	
Uckermünde	1	193	36/59	/2013	10037	21019	40263	53001							10065	20016	
Emden-Hafen	5	203	36/60	/2207	10030	20000	40284	56005							10053	20009	
Oldenburg	11	215	32970	72204	10035	21005	40287	57005				85031			10060	20002	
Bremen, Flugh.	3	224	32970	72206	10014	21011	40287	58007				83012			10061	21011	
Soltau	77	235	32965	62304	10021	21008	40296	55000				80002			10063	20008	
Boizenburg	45	249	36/60	/2409	10028	21001	40286	53002							10067	20007	
Lüchow	17	253	36//	/2307	10017	21010	40289	50002							10073	20011	
Seehausen	21	261	32975	42610	10032	21017	40294	53004				82031			10077	20014	
Marnitz	81	264	36/60	/2410	10030	21013	40279	52004							10081	20009	
Neuruppin	38	270	32982	72507	10032	21024	40282	54000				83041			10075	20013	
Neubrandenburg	81	280	32970	12517	10032	21009	40270	54000				81030	23	31	10058	20011	
Angermünde	56	291	32980	42510	10043	21021	40272	52004				80008			10071	20017	
Lingen	24	305	32970	72104	10045	20012	40291	56007				83031			10075	20005	
Münster/Osnabrück	46	315	32965	71604	10040	21004	40299	56008				80002			10072	20012	
Osnabrück	98	317	36/60	/22105	10044	20006	40300	56004							10077	20013	
Diepholz	39	321	32981	62004	10022	21013	40298	56006				80001			10068	20016	
Bad Salzuflen	135	325	32959	72602	10041	20001	40303	56004				80008			10068	20017	
Hannover, Flugh.	56	338	32970	72603	10035	21010	40297	55001				80002			10070	20013	
Braunschweig	81	348	32968	72102	10033	21006	40301	55000				82032			10082	20016	
Gardelegen	47	359	32970	62404	10009	21025	40294	53002				80008			10082	20009	
Magdeburg	79	361	32975	82804	10016	21012	40301	53001				84037			10091	20010	
Potsdam	81	379	32982	62511	10022	21036	40296	53002				80008			10082	20011	
Berlin-Dahlem	51	381	32982	42707	10034	21052	40288	53002				81042			10081	20014	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32981	72708	10037	21041	40280	52002				80002			10081	20006	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32880	42708	10052	21041	40285	53001				81032			10085	20029	
Berlin-Schönefeld	47	385	32970	22607	10052	21052	40288	53001				80001			10085	21007	
Lindenberg	98	393	32980	22611	10039	21026	40288	53002				82040			10086	20023	
Manschnow	12	396	36/60	/2509	10033	21027	40274	53004							10081	20022	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	31656	71805	10076	20057	40300	57008				71022	865//		10084	20033	
Bocholt	21	406	36/09	/1805	10041	20032	40293	56010							10056	20003	
Essen	152	410	11550	71703	10066	20052	40307	56007	69912			71022	875//		10085	20024	
Lüdenscheid	387	418	11025	82703	10048	20048	40304	56006	69912			71064	886//		10053	20038	
Kahler Asten	839	427	11/00	92410	10015	20015	48555	56005	69902			74144			10022	20008	
Bad Lippspringe	157	430	11956	51202	10019	20009	40308	55004	69902			71011	80001		10067	20016	
Kassel	231	438	31548	71903	10038	20031	40307	55006				71011	85502		10074	20028	
Göttingen	167	444	11956	50901	10034	20008	40309	53008	69902			71022	80008		10090	20027	
Leinefelde	356	449	12960	32404	10022	20008	40313	55000	69902			81031			10070	20022	
Braunlage	607	452	12570	62305	10014	21018	40307	53002	69902			81232			10044	20013	
Brocken	1142	453	11380	62728	10029	21060	48548	55001				70142	81038	29	37	10055	21030
Artorn	164	460	32961	32105	10041	20028	40313	53002				80008			10093	20037	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	12970	52307	10046	20023	40308	53003	69902			80001			10084	20032	
Wittenberg	105	474	32980	52704	10042	21024	40299	53003				80008			10097	20021	
Oschatz	150	480	12960	42511	10040	20022	40310	53002	69902			80001			10088	20038	
Dresden-Klotzsche	230	488	12967	62407	10045	20024	40310	53001	69962			80002			10071	20036	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32970	52610	10054	21006	40305	53006				80002			10094	20034	
Cottbus	69	496	32981	12505	10035	21012	40295	53005				80001			10095	20025	
Görlitz	237	499	11957	52407	10024	20009	40302	53002	69902			71011	80002		10058	20021	
Aachen	202	501	11440	72204	10080	20066	40309	56008				71062	878//		10082	20057	
Nürvenich	118	502	11456	71702	10077	20050	40311	57007	69922			71022	875//		10089	20061	
Nürvenich/Barweiler	48	506	12507	82507	10055	20047	40307	55003	69932			71062	888//		10073	20029	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11458	81402	10071	20057	40309	55006	69912			70382	885//		10081	20052	
Mendig	182	514	11650	71709	10059	20034	40313	57003	69932			71022	875//		10085	20034	
Bendorf	127	515	12458	82204	10075	20060	40309	56005	69902			8583//			10086	20045	
Bad Marienberg	547	526															

Station	Hoehe	iii	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	21 Uhr UTC			Erbodentemp. 21 Uhr UTC							
									7wwww	BNCCC	ff-ff	05	10	20	50				
									12	hLMH	xx gg	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT				
Halgoland	4	015	42980	32319	10030	21003	40256	58005											
List/Sylt	26	020	42965	02316	10022	20010	40240	50000											
Leck	7	022	42965	12412	10016	20006	40252	50000											
Husum	28	026	42970	12416	10021	20001	40257	58001											
Glücksburg/Meierwik	27	033	42965	22314	10021	20002	40250	58006											
Schleswig	43	035	42965	22310	10013	21006	40258	58005											
Hohn	12	038	42965	22309	10019	21012	40260	58004											
Kiel-Holtenau	31	046	42965	22507	10020	21006	40255	57006											
Westermarkeisdorf	3	055	42965	32520	10021	20000	40246	58006											
Arkona	42	091	42470	82726	10024	20026	40245	53004											
Norderney	11	113	42965	12211	10028	21003	40270	56009											
Bremen	7	129	42974	32309	10019	21003	40276	58003											
Cuxhaven	5	131	42968	52209	10030	21015	40272	58001											
Hamburg, Flugh.	16	147	42975	62408	10027	21009	40274	58005											
Lübeck-Blankensee	14	156	46/60	/2508	10029	21008	40267	56006											
Boltenhagen	15	161	42975	72413	10030	21005	40263	56002											
Schwerin	59	162	42970	72310	10022	21009	40269	58002											
Rostock-Warnemünde	4	170	42965	22411	10037	21010	40257	53002											
Teterow	46	177	46/59	/2514	10024	21001	40263	57001											
Barth	7	180	46/43	/2509	10028	21009	40253	55002											
Greifswald	2	184	42970	02510	10021	21010	40255	52002											
Uckermünde	1	193	46/59	/2013	10027	21014	40265	53002											
Edemünde	5	203	46/60	/2111	10022	20010	40277	58007											
Oldenburg	11	215	42970	72009	10026	21106	40239	58005											
Bremen, Flugh.	3	224	42970	52008	10008	21019	40282	58005											
Soltau	77	235	42960	52306	10018	21015	40290	58006											
Boizenburg	45	249	46/60	/2611	10025	21009	40279	58007											
Lüchow	17	253	42962	42307	10021	21010	40283	58006											
Seehausen	21	261	42972	82507	10018	21025	40289	57005											
Marnitz	81	264	46/60	/2308	10018	21014	40277	58002											
Neuruppin	38	270	42982	12405	10012	21020	40285	50003											
Neubrandenburg	81	280	42965	02313	10020	21003	40273	51003											
Angermünde	56	291	42980	62613	10030	21019	40274	51001											
Lingen	24	305	42960	72005	10028	20023	40283	58008											
Münster/Osnabrück	48	315	41530	171302	10011	21003	40296	58004											
Osnabrück	95	317	46/56	/1805	10034	20017	40294	58006											
Diepholz	35	321	42970	72006	10026	21114	40293	58005											
Bad Salzuflen	135	325	41957	72203	10026	20003	40298	58006											
Hannover, Flugh.	56	338	42960	72105	10027	21013	40292	58005											
Braunschweig	81	348	42968	72405	10023	21004	40297	58005											
Gardelegen	47	359	46/60	/2104	10010	21028	40290	58004											
Magdeburg	79	361	42970	62404	10025	21007	40299	58001											
Potsdam	81	379	42982	32510	10004	21041	40296	50000											
Berlin-Dahlem	51	381	42983	42606	10016	21045	40291	50002											
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42980	52607	10006	21039	40284	50003											
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42980	42609	10033	21040	40288	50002											
Berlin-Schönefeld	47	385	42975	32607	11011	21063	40292	52004											
Lindenberg	98	393	42980	02907	10019	21037	40294	53005											
Manschnow	12	396	46/60	/2408	10018	21025	40277	53003											
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42458	72306	10075	20060	40301	51001											
Scholt	21	406	42610	71805	10022	20041	40288	58005											
Essen	152	410	41556	82108	10065	20056	40305	58002											
Lüdenscheid	387	418	46/21	/2505	10050	20045	40303	56001											
Kähler Asten	839	427	41/00	92410	10016	20016	48555	58001											
Bad Lippspringe	157	430	41950	11303	10006	20000	40305	57003											
Kassel	231	438	41344	71903	10034	20030	40309	51002											
Göttingen	167	444	41650	61603	10025	20012	40310	52001											
Leinefelde	356	449	42358	62507	10025	20017	40311	57001											
Braunlage	607	452	42465	72505	10007	21023	40305	56002											
Brocken	1142	453	41/01	92525	11023	21026	48545	57004											
Artern	164	460	41950	42104	10030	20025	40313	57001											
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42965	62297	10030	20016	40306	58004											
Wittenberg	105	474	42975	32403	10020	21020	40301	53001											
Oschatz	150	480	41957	32411	10027	20015	40310	55001											
Dresden-Klotzsche	230	488	42966	32408	10037	20018	40309	58002											
Doberlug-Kirchhain	97	490	42965	32508	10037	20009	40306	54000											
Cottbus	69	496	42975	32505	10017	20001	40297	50001											
Görlitz	237	499	41956	32305	10015	20002	40302	57001											
Aachen	202	501	41230	82204	10079	20064	40302	51002											
Nörvenich	118	502	41450	72401	10069	20050	40314	53002											
Nürnberg/Barweiler	485	506	41128	82304	10051	20046	40309	53001											
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41458	81403	10067	20053	40310	53001											
Mendig	182	514	41450	81906	10053	20030	40316	52003											
Bendorf	127	515	41456	81704	10066	20058	40312	50006											
Bad Marienberg	547	526	41/01	92304	10037	20035	40313	54000											
Gießen	186	532	42559	70402	10039	20025	40321	51001											
Bad Hersfeld	273	542	42460	71706	10043	20031	40318	50001											
Wasserkuppe	921	544	41/90																

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 3

Hohenbeobachtungen vom Samstag den 8. Februar 1997

Nummer 39

Station	Schleswig				Greifswald				Hannover				Lindenberg				Essen				Dresden				Lindenberg											
YGG	0800				0800				0800				0800				0800				0800				0806											
	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder				
hPa	ppp	TTTTd	ddfff		ppp	TTTTd	ddfff		ppp	TTTTd	ddfff		ppp	TTTTd	ddfff		ppp	TTTTd	ddfff		ppp	TTTTd	ddfff		ppp	TTTTd	ddfff		ppp	TTTTd	ddfff		ppp	TTTTd	ddfff	
10	3016	-54			3019	-51	26116		3029	-55	26	94				3036	-58			3039	-54			3033	-54	25106										
20	2582	-65			2582	-61	26	93	2598	-60	27	81				2601	-61	26	74	2602	-58	26	61	2592	-62	26	69									
30	2333	-64			2335	-63	27	77	2344	-59	26	65				2349	-61	26	60	2348	-61	26	52	2341	-62	27	65									
50	2018	-62	27	62	2021	-62	27	64	2027	-61	27	56			27	54	2031	-62	26	50	2030	-60	27	47	2024	-62	27	56								
70	1809	-63	27	60	1812	-61	27	53	1819	-62	27	45			27	43	1821	-63	27	46	1823	-64	27	34	1816	-61	27	54								
100	1588	-60	-90	26	69	1590	-61	-75	27	65	1597	-61	-76	26	57	1600	-62	-88	27	51	1601	-61	-83	26	49	1603	-61	-91	27	48						
150	1334	-57	-88	26	79	1337	-57	-70	26	75	1345	-59	-72	26	71	1346	-59	-81	27	60	1348	-59	-80	25	66	1350	-60	-82	27	56						
200	1153	-60	-81	26	93	1156	-64	-74	27	103	1165	-66	-75	26	88	1168	-67	-78	25	77	1170	-65	-75	25	77	1173	-67	-78	26	62						
250	1014	-60	-75	26	103	1018	-60	-70	26	119	1028	-60	-68	26	90	1031	-59	-71	26	81	1033	-60	-70	25	77	1036	-58	-70	26	67						
300	0898	-53	-69	26	89	0902	-51	-61	26	110	0912	-51	-61	26	87	0914	-51	-59	26	74	0917	-51	-63	26	78	0919	-50	-59	26	64						
400	0707	-39	-59	27	63	0709	-36	-45	26	95	0718	-36	-40	26	79	0720	-35	-40	27	62	0723	-35	-42	26	70	0724	-35	-41	27	57						
500	0550	-27	-50	28	64	0551	-27	-30	27	82	0560	-25	-32	27	71	0561	-24	-30	27	54	0564	-25	-32	27	62	0565	-22	-34	27	54						
700	0300	-11	-42	28	48	0300	-11	-26	28	67	0307	-8	-8	27	54	0306	-10	-10	29	36	0310	-9	-9	27	38	0309	-4	-26	27	49						
850	0149	-4	-26	28	38	0148	-3	-25	29	42	0153	-2	-5	30	28	0153	1	1	28	32	0157	0	0	27	22	0155	0	-1	28	29						
1000	0019	2	0	27	26	0018	4	1	28	31	0022	6	5	26	11	0022	4	1	28	32	0025	6	4	25	12	0023	6	-3	24	10						
					0046	-37	26120														0054	-40														
					0051		26130														0060	-40														
					0059	-38	26112														0085	-52														
					0072	-49	27132														0136		26	73												
					0082	-47															0179															
					0092	-51															0189	-56														
					0104	-51															0215	-60														
					0124	-58															0231		27	67												
					0168	-58	27	96													0405	-62														
					0191		27	101													0458	-59														
					0212		26	85													0627	-65														
					0250	-66															0673		26	32												
					0270		27	91													0914		28	46												
					0328	-62															1000	-61	-91	27	48											
					0415		27	58													1140		25	45												
					0485		28	66													1510	-60	-82	27	56											
					0677		27	51	0063	-53			0980	-63						1000	-61	-83	26	49												
					0769		27	68	0090		26	98	1110	-59	-83					1490	-59	-80														
					1000	-61	-75	27	65	0107	-55									1590	-59	-79														
					1060	-63	-76	27	67	0125	-61	27	100	1360	-61	-85				1690	-63	-81														
					1320		26	67	0272		26	67	1530	-61	-83					1730		26	63													
					1650	-55	-68			0304	-59			1710	-58	-75				1840	-60	-73														
					1780	-59	-71			0344	-62			1750	-60	-76				1900	-64	-75														
					1820	-57	-69			0566	-61	27	53	1920	-64	-75				1970	-65	-75														
					1950	-64	-75			0631	-65			1980	-67	-78				2120	-65	-75	25	80												
					2270	-63	-72	26	112	0650		26	45	2040	-68	-79				2310	-63	-72	25	88												
					2360	-61	-71			0711	-62			2640	-56	-68				2400	-62	-71														
					2570	-59	-69	26	120	1000	-61	-76	26	57	2680	-56	-67				2650	-58	-69													
					2700	-57	-68			1320	-61	-75			2810	-54	-64				3750	-39	-53													
					4340	-32	-40			1640	-57	-70			3500	-43	-49				3940	-36	-43													
					4540	-31	-37			1740	-61	-72	26	71	3760	-38	-44				4060	-34	-42													
					4730	-30	-34			1870	-61	-70			3990	-35	-40				4870	-26	-31													
					5470	-22	-24			2000	-66	-75	26	88	4160	-33	-46				5200	-22	-32													
					6000		27	80		2280	-63	-72	25	93	4510	-28	-45				5430		27	61												
					6210	-15	-17			2500	-60	-68	26	90	4580	-27	-43				5540	-19	-28													
					6360	-15	-21			2970	-51	-61			5120	-23	-28				6000		27	54												
					6560	-13	-28	27	77	3210		26	87	5440	-19	-33				6680	-10	-11														
					6830	-11	-38			4070	-35	-39			6140	-12	-27				6770	-10	-10													
					7100	-10	-21			4560	-29	-36			6460	-10	-26				6860	-10	-10													
					7260	-9	-20			5000	-25	-32	27	71	6820	-9	-20				7120	-8	-8													
					7310	-9	-21			6000		28	64	7020	-10	-10				7650	-4	-5														
					7540	-9	-17			6290	-14	-14	28	59	7280	-7	-8				7800	-3	-3													
					7940	-7	-23			7180	-6	-6	27	53	7450	-6	-7				8000		27	30												
					8000		29	47		7500	-5	-5			7850	-3	-5				8220	-1	-1	27	29											
					8070	-6	-26	29	46	7750	-5	-5			7950	-3	-3				8410	0	0													
					8780	-1	-24			8000		29	41	8380	0	0				8690	2	0	27	19												
					8990	0	-17			8030	-4	-4			8640	2	2				8930	2	0													
					9140		29	37		8300	-2	-5			8740	2	2				9060		29	17												
					9250																															

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YGG	0812			0812			0812			0812			0812					
	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff
	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder
hPa	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff
10	3011	-57		3012	-57	26132	3021	-56		3028	-56	26105	3028	-58	25113			
20	2573	-60		2583	-67	27 91	2584	-62		2589	-61	27 85	2593	-61	26 76	2604	-56	27 71
30	2324	-65	26 92	2336	-61	27 75	2335	-62		2338	-64	26 64	2343	-63	26 55	2347	-62	26 66
50	2011	-66	27 67	2016	-59	27 69	2021	-64	27 60	2021	-63	27 56	2025	-63	27 56	2030	-60	27 48
70	1806	-63	28 47	1806	-62	27 63	1813	-61	27 51	1812	-60	28 58	1817	-62	26 48	1820	-61	28 49
100	1584	-61	-87 27 56	1585	-61	-91 28 56	1590	-60	-90 27 50	1591	-62	-92 27 57	1596	-60	-84 27 46	1597	-60	-86 28 55
150	1331	-61	-84 28 56	1332	-60	-88 28 65	1338	-61	-85 28 56	1338	-60	-88 28 58	1343	-60	-83 28 49	1344	-59	-84 27 53
200	1152	-65	-78 29 65	1151	-60	-77 29 67	1160	-63	-76 29 64	1158	-60	-77 28 57	1166	-64	-75 27 59	1164	-61	-75 28 64
250	1018	-62	-72 29 54	1013	-62	-73 30 65	1024	-64	-73 30 62	1020	-62	-73 29 69	1030	-64	-72 29 48	1027	-61	-73 28 73
300	0902	-56	-62 30 60	0899	-56	-64 30 64	0910	-55	-62 29 59	0906	-56	-64 29 61	0915	-53	-60 29 40	0912	-54	-65 30 59
400	0712	-39	-45 28 61	0709	-40	-49 29 64	0719	-38	-57 28 41	0715	-39	-44 30 57	0723	-37	-55 27 38	0721	-38	-51 29 52
500	0555	-26	-34 29 52	0553	-27	-36 29 59	0561	-25	-35 29 47	0558	-27	-36 29 49	0564	-24	-47 28 34	0563	-25	-47 29 43
700	0303	-11	-19 29 54	0301	-11	-28 30 45	0308	-8	-34 28 29	0307	-9	-34 29 37	0310	-9	-35 28 33	0309	-7	-49 29 35
850	0151	-4	-10 28 37	0150	-3	-15 29 37	0155	-4	-28 28 27	0154	-3	-19 29 30	0158	-1	-15 28 18	0157	-2	-10 29 26
1000	0021	3	1 27 29	0020	2	0 26 27	0025	4	-6 26 15	0024	5	0 26 19	0027	3	2 24 4	0026	5	2 22 5
				0046	-41	26146												
	0061	-52		0052	-42	26169				0062	-45	26108						
	0076	-57		0058	-49	26129				0090	-51	26111	0061	-44	25128	0150	-57	26 70
	0154	-58		0072	-47	26152				0105	-59		0084		25121	0203		27 71
	0174	-61		0097			0067	-47		0122	-56		0092	-57		0230	-55	
	0214	-60		0097		26131	0102	-57		0219	-62		0116	-58		0263	-62	26 72
	0235		28 75	0119	-58		0140	-58		0262	-60		0143	-63		0353	-63	
	0296	-66	26 94	0128	-62	26132	0214	-63		0295	-64		0164	-60		0402		26 50
	0339	-63	26 86	0155		26106	0266	-62	27 65	0342		27 57	0287	-64		0477	-59	
	0451	-67		0173	-66		0378			0400	-59		0310		27 54	0536	-61	
	0650	-65		0215	-67		0531	-64		0468	-63		0393	-60		0588	-59	
	0769		28 42	0232		28 82	0763	-59		0735	-60		0461	-63		0659	-61	28 49
	0860	-59		0241	-63		0825	-62		1000	-60	-90 27 50	0708		26 47	0814	-61	
	1000	-61	-87 27 56	0345	-59		1000	-60	-90 27 50	1000	-62	-92 27 57	0824	-62		0851		27 44
	1160	-58	-85	0358		27 59	1070	-61	-91	1170	-60	-90	0873		28 44	0881	-58	
	1330	-59	-83	0386	-61		1380	-59	-86	1370	-61	-91	1000	-60	-84 27 46	1000	-60	-86 28 55
	1390		28 64	0467		27 72	1430	-62	-88	1690	-59	-86	1280	-61	-85	1170	-61	-87
	1440	-62	-86	0509	-59		1500	-61	-85 28 56	1730	-61	-87	1380		27 42	1360	-58	-85
	1640	-60	-81	0726	-63		1630	-63	-85	1890	-60	-80 28 52	1440	-59	-83	1590	-60	-84
	1680		30 60	1000	-61	-91 28 56	1650	-62	-84	2190	-62	-76 28 71	1560		28 52	1780	-59	-79
	1780	-62	-80	1260		28 48	1750	-60	-80 28 47	2390	-63	-74 29 66	1660	-63	-83	1830	-61	-80
	2170	-67	-77 28 61	1440	-59	-90	1930	-64	-79	2460	-62	-73	1960	-63	-75	2030	-61	-75
	2430	-64	-74	1560	-61	-87	2070	-62	-74 28 66	2520	-62	-73	2050	-65	-75	2300	-64	-76 28 73
	2560	-61	-71	1710	-57	-82	2350	-67	-76 29 60	2640	-60	-71	2140	-67	-76	2380	-62	-74 28 75
	2750	-60	-67 29 53	1800	-60	-84	2640		30 65	2910	-58	-66	2400	-66	-75	2910	-56	-67
	2970	-57	-63	1860	-59	-81	2910	-57	-65	3460			2867		29 52	3090		30 56
	3030		30 60	1990	-60	-77	3130	-53	-60	3710	-44	-52	2870		29 38	3760	-42	-52
	3160	-53	-58	2160	-63	-76 29 71	3970		28 41	4070	-38	-42	3010	-53	-60	4360	-33	-52
	3510	-47	-53 29 66	2410	-63	-74 29 66	4080	-36	-58	4510	-32	-39	3180	-50	-59	4600	-33	-52
	4710	-29	-37	2820		30 62	4460	-31	-46	4830	-29	-33	3350	-47	-62	5190	-23	-46
	5290		29 47	3090	-55	-63	4740		29 51	4900	-28	-35	3530		28 31	6000		30 34
	5950	-17	-24	3610	-47	-54	4890	-26	-33	5250	-24	-37	4170		27 40	6060		30 33
	6000		29 47	4620	-31	-42	5240	-23	-41	5410	-22	-39	4880	-25	-46	6210	-13	-43
	6520		29 46	4830	-28	-38	6000		29 37	6000			5890	-15	-54	6500		30 29
	6720	-12	-18	5610		29 58	6060	-14	-37	6190	-15	-34	6000		28 30	7000	-7	-49 29 35
	6860	-11	-27	5810	-19	-24	6870	-10	-35	6330		30 38	6660		28 20	7200	-8	-30
	6930	-11	-17	5900	-19	-24	7460		28 24	7770	-5	-48	6840	-9	-50	7440	-6	-27 29 41
	6960		29 55	6000		29 54	7650	-3	-37	7770	-5	-48	7100	-9	-30	7700	-6	-9
	7040	-11	-20	6720	-12	-20	7690	-3	-46	8000		29 30	7690	-5	-29	7940	-5	-18 29 26
	7590	-7	-21 29 40	7040	-11	-30	7820	-4	-47	8070	-5	-31	7830	-5	-16	8000		29 27
	7680	-7	-24	7200	-11	-22	7870	-4	-47	8260	-5	-26 29 29	7980	-5	-17	8410	-2	-13
	8000		28 38	7770	-8	-18 29 35	8000		28 27	8710	-2	-15	8000		27 25	8650	-2	-6
	8090	-6	-15 28 37	8000		29 35	8060	-6	-35	8970	0	-16 29 34	8570	0	-14	8940		27 26
	8390	-5	-11	8110	-5	-17	8160	-6	-32	9090		28 33	8890	0	-3 28 17	8980		28 25
	9120		28 42	8880	-1	-12	8400	-5	-29	9140	1	-17	9070	1	-12	9120	0	0
	9160	0	-7	9170		28 37	8980	0	-25 28 30	9250	1	-9 28 31	9080		27 13	9240	1	0
	9250	1	-6 28 44	9250	0	-8 28 37	9160		28 27	9260	1	-9	9250	2	-11 26 10	9250	1	0 27 18
	9420		28 44	9380	-1	-6	9250	1	-21 28 25	9440	1	-4	9300	2	-11	9550	2	1
	9680	2	-2	9520	-1	-2 28 37	9460	2	-19	9580	2	-2	9520	3	-2	9670	2	1
	9800	2	0	9660	0	-1	9740	3	-17	9820	4	-1	9900	4	-3	9850		25 9
	9920	2	1 27 34	9980		26 27	9920	3	-8	0040	5	-1 26 18	0010	3	2	0040	5	2 21 4
	0200	5	2 26 18	0250	4	1 25 12	0240	6	-1 25 12	0160	7	1 26 12						

Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Lindenberg		
YGG	0812			0812			0812			0818		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
10	3046	-54	26 92	3042	-53	25 85	3055	-50	26 73	3030	-53	26124
20	2604	-56	26 74	2606	-59	25 57	2608	-58	25 50	2592	-62	27 84
30	2352	-60	26 54	2352	-60	27 38	2356	-59	27 41	2343	-63	27 65
50	2032	-58	27 47	2035	-62	27 38	2035	-60	27 35	2024	-59	27 58
70	1822	-61	27 54	1825	-61	27 44	1826	-61	27 35	1815	-62	27 51
100	1600	-62	27 47	1604	-62	28 37	1605	-60	29 37	1593	-60	28 55
150	1347	-59	27 46	1351	-59	27 44	1353	-60	26 42	1340	-59	28 30 53
200	1169	-64	28 61	1174	-68	27 62	1175	-66	27 58	1160	-62	27 30 61
250	1031	-62	28 62	1038	-61	28 54	1039	-61	28 53	1023	-64	27 29 71
300	0917	-54	28 44	0922	-52	28 47	0923	-52	28 47	0909	-54	28 29 65
400	0724	-37	29 39	0729	-37	28 46	0730	-36	29 40	0718	-37	28 29 53
500	0566	-24	29 45	0570	-24	28 39	0571	-24	28 35	0559	-25	28 29 54
700	0312	-7	28 41	0315	-6	27 23	0316	-4	28 24	0306	-8	28 30 32
850	0158	0	28 24	0160	1	30 6	0161	2	27 18	0154	-3	28 29 30
1000										0023	7	27 21
							0057	-36	27 91			
							0070	-40				
							0093	-50				
							0111	-50				
							0129	-55	25 69	0062	-40	26128
				0071	-47	26 87	0166		26 56	0067	-40	
				0087	-52		0175	-55		0074	-51	
	0060	-41	26122	0098	-52		0212		25 48	0084	-49	
	0071	-46		0105		25 85	0225	-61		0111		26122
	0076	-45		0117	-60		0282		27 36	0136	-61	
	0090	-53	26 91	0180	-58		0306	-58	28 42	0159	-59	25 98
	0115	-57		0262	-62		0393		26 40	0171	-62	
	0166	-55		0291		27 38	0491		28 35	0188	-61	
	0211	-57		0337	-58		0534		26 34	0215		27 83
	0229		26 72	0436	-63		0667		26 37	0268	-65	
	0245	-63		0645	-59		0746		28 37	0329		27 60
	0286	-60		0667		27 45	0833		27 34	0417	-58	
	0313		26 52	0812	-64		0857	-62		0714	-62	
	0389	-61		0862		27 31	0930		28 30	1000	-60	28 55
	0483	-57	27 46	1000	-62	28 37	1000	-60	29 37	1270	-61	29 47
	0533	-60		1030		28 38	1060		27 44	1360		29 46
	1000	-62	27 47	1370		26 42	1120	-62	28 44	1440	-58	28 53
	1280	-59	27 46	1430	-60	27 44	1200	-61	28 44	1500	-59	28 30 53
	1500	-59	27 46	1550	-58	27 44	1260	-63	28 46	1560	-61	28 30 53
	1660	-59	27 46	1670	-60	27 44	1370	-61	27 41	1690	-59	27 46
	2140	-65	28 64	1810	-66	27 41	1670	-59	27 41	1730	-59	27 46
	2310	-62	28 67	1930	-68	27 41	1760	-61	27 41	1800	-61	27 46
	2360	-61	28 67	2030	-67	27 63	1890	-67	27 63	2390	-65	29 66
	2510	-62	28 67	2170	-67	27 58	1950	-66	27 58	2540	-64	27 46
	2860	-57	28 67	2490	-61	27 58	2110	-67	27 59	2610	-62	29 73
	3610		30 38	2570	-60	27 60	2150	-66	27 60	2890	-56	29 73
M	3920	-38	28 53	3030		28 47	2220	-66	27 60	3370	-48	29 54
a	4900	-25	28 53	3760		28 48	2430	-62	27 60	3700		29 54
r	5620	-19	28 53	3970	-37	28 41	2670	-57	27 60	4030	-37	29 54
k	5960	-15	28 53	4230	-34	28 41	3270	-47	27 60	4380	-32	29 54
a	6000		28 49	4430	-31	28 41	3710	-40	27 60	4480	-31	29 54
n	6210	-12	28 49	4630	-29	28 41	4130	-34	27 60	4940		29 55
t	6620	-9	28 49	5030	-23	27 39	4390	-31	27 39	5190	-23	29 55
e	7160	-6	27 39	5110	-23	27 39	4610		29 39	5390	-22	28 55
	7350	-5	27 39	5140		27 39	5590	-18	27 39	5750	-18	28 55
	7490	-5	27 39	5590	-18	27 39	6000		28 28	6000		30 42
P	7590	-5	27 39	5970	-14	27 39	6100	-12	28 28	6100	-15	30 42
u	7780	-5	27 39	6000		28 29	6460	-9	28 28	6500	-12	30 42
n	8000		27 33	6060	-13	28 29	7030	-4	28 28	7020	-8	30 32
k	8090	-2	27 33	7400	-3	28 29	7400	-2	28 28	7800		30 29
t	8480	0	27 33	7680	-1	27 20	7960	1	27 25	7970	-3	30 29
e	8700	-1	27 33	8000		27 15	8000		27 25	8000		30 28
	8750		29 18	8070	1	27 15	8190	1	27 25	8030	-3	30 28
	9020		29 14	8190	1	27 15	8370	1	27 25	8150	-3	30 28
	9210	3	28 10	8300	-1	27 15	8480	2	27 25	8350	-3	30 28
	9250	3	28 10	8400		30 7	8740		27 14	8850	-1	30 28
	9260	3	28 10	8720		28 4	8770	3	27 14	8910	-1	30 28
	9400	1	27 14	8920		28 4	8900	4	27 14	9080		28 24
	9450	1	27 14	9250	5	27 14	9250	5	28 11	9240	1	28 24
	9550	1	27 14	9450	6	27 14	9340	6	28 11	9250	1	28 23
	9600	-1	27 14	9580	6	27 14	9470	5	28 11	9770		28 23
	9720	0	27 14	9840	7	27 14	9550	5	28 11	0020	7	28 23
	9790	1	27 14	9960	6	27 14	9760	7	28 11	0150	4	28 23
Tropo-							1260	-63	26 46	1270	-61	29 47
pause	2140	-65	28 64	2170	-67	28 58	2110	-67	27 59	2390	-65	29 66
Max-	60	-41	26122	71	-47	26 87	57	-36	27 91	62	-40	26128
wind	2310	-62	28 67	2030	-67	27 63	2150	-66	27 60	2610	-62	29 73
30/50	0320			0317			0321			0319		
50/100	0432			0431			0430			0431		
100/200	0431			0430			0430			0433		
200/500	0603			0604			0604			0601		
500/1000										0536		

