

Wetterdaten Deutschland

Tägliche Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Weather data Germany

Daily observations and measurements of meteorological stations of the DWD

Données météorologiques Allemagne

Observations et mesures quotidiennes de stations météorologiques du DWD

Datos meteorológicos Alemania

Observaciones y mediciones diarias de estaciones del DWD



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

D 13712 A

ISSN 0947-1448

Erscheint täglich Bezugspreis jährlich DM 840.– zuzügl. Porto Nachdruck nicht gestattet	Issued daily Yearly Price DM 840.– plus postage All rights reserved	Publié quotidiennement Prix annuel DM 840.– plus port Reproduction interdite	Se publica diariamente Precio de suscripción anual DM 840.– plus porte Se prohíbe la reproducción
--	--	---	--

Jahrgang Volume Volume Volumen	1	Donnerstag Thursday Jeudi Jueves	08.06.1995	Nummer Number Numéro Número	159
---	---	---	------------	--------------------------------------	-----

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

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

Europäischer Wetterbericht

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

DONNERSTAG den 8. Juni 1995

Nummer 159

00 Uhr UTC

18-24

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sppp	6RRRt	7www	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	nddd				R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	11482	52723	10106	20065	40075	52008	69961	72582	85800	28 36
List/Sylt	26	020	11460	72723	10094	20073	40036	53006	60041	78182	878//	30 44
Leck	7	022	11481	72614	10095	20069	40053	52012	60011	70282	87800	24 35
Husum	28	026	11470	72415	10099	20065	40063	51008	69901	72582	878//	30
Flensburg/Meierwik	27	033	41465	72417	10096	20085	40049	52005		70186	878//	28
Schleswig	43	035	11460	72509	10097	20076	40062	53007	69901	78081	878//	26
Hohn	12	038	11480	62410	10095	20065	40069	52007		72581	85830	
Kiel-Holtenau	31	046	42470	52408	10096	20066	40063	50001				
Puttgarden	1	063	16756	72109	10109	20106	40066	54000	60081			
Arkona	42	091	11362	81914	10125	20110	40079	58014	60071	76198	877//	25 30
Norderney	11	113	11480	72924	10108	20067	40092	58001	69901	78088	873//	28 35
Bremerhaven	7	129	11480	22513	10098	20069	40094	51005	69961	70181	82800	
Cuxhaven	5	131	11480	42818	10106	20059	40081	51005	69941	70181	84800	32
Hamburg, Flugh.	16	147	11470	52410	10098	20081	40089	52013	60021	70186	85800	
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boitenhagen	15	161	11575	62411	10106	20093	40079	53005	60111	72162	86300	
Schwerin	59	162	11457	81209	10106	20096	40085	53005	60091	71062	8462//	
Rostock-Warnemünde	4	170	11458	82008	10125	20110	40073	56006	60051	76166	8472//	
Teterow	46	177	16750	72110	10120	20115	40081	57004	60031			
Barth	7	180	16758	72002	10127	20115	40074	56005	60031			
Greifswald	2	184	11950	81707	10125	20113	40083	56010	60051	76198	8807//	
Ueckermünde	1	193	16759	71807	10128	20106	40097	58005	60011			
Emden-Hafen	5	203	16760	72515	10091	20070	40102	58001	60021			
Oldenburg	11	215	11470	22506	10086	20068	40103	51003	69921	70181	82800	
Ahlhorn	49	218	41680	12406	10080	20054	40117	51003		70181	81500	
Bremen, Flugh.	3	224	11681	12510	10080	20064	40107	51007	69901	70181	81500	29
Soitze	77	235	167//	72507	10087	20077	40106	51012	60011			
Boizenburg	45	249	16760	72611	10099	20094	40097	53009	60041			
Luechow	17	253	167//	72609	10101	20088	40101	53007	60061			
Seehausen	21	261	16760	72409	10114	20099	40102	53003	60071			
Marnitz	81	264	16760	72308	10113	20100	40083	56003	60051			
Neuruppin	38	270	11350	82405	10125	20112	40102	55002	60021	76382	8572//	
Neubrandenburg	81	280	11456	81810	10128	20109	40090	58010	60041	76162	877//	27
Angermünde	56	291	11957	71905	10138	20126	40100	56004	69941	71082	84076	
Lingen	22	305	167//	72103	10074	20058	40119	50001	69971			
Muenster/Osnabrueck	48	315	32765	12406	10081	20061	40128	51004			81500	
Osnabrueck	95	317	16760	72506	10076	20065	40129	50003	69911			
Diepholz	39	321	32770	22308	10075	20056	40119	52005			82500	
Bad Salzfluren	135	325	16760	72203	10085	20072	40126	51007	60031			
Hannover, Flugh.	56	338	11465	42605	10092	20076	40113	51009	60031	70261	84800	
Braunschweig	81	348	11565	52505	10097	20078	40112	50007	60111	70262	85800	
Gardelegen	47	359	16760	72607	10105	20097	40106	51010	60091			
Magdeburg	79	361	11464	82606	10107	20096	40113	51009	60051	76162	8672//	
Potsdam	81	379	11665	82210	10131	20125	40106	58005	60011	76362	8652//	
Berlin-Dahlem	51	381	11770	82305	10134	20122	40104	56005	60021	76162	8252//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11660	82312	10144	20116	40098	58004	69981	76186	885//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11665	82207	10141	20116	40104	56008	60031	76362	8652//	
Berlin-Schönefeld	47	385	11658	82206	10141	20121	40105	56008	60011	76382	885//	
Lindenberg	98	393	32960	81907	10148	20130	40103	58009			8807//	
Manschnow	12	396	36760	71807	10151	20135	40099	58010				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32982	82605	10081	20063	40150	51001				
Bocholt	21	406	36756	72204	10070	20059	40137	50000				
Essen	152	410	16760	72903	10076	20062	40148	51001	69901			
Ludenscheid	387	418	16750	72805	10071	20062	40141	51003	60011			
Kahler Asten	839	427	11020	83110	10046	20042	48424	51001	60081	72886	885//	29
Bad Lippspringe	157	430	11360	72704	10087	20073	40131	51008	60061	70262	875//	
Kassel	231	438	11260	42602	10079	20071	40131	51003	60051	70386	82132	55001
Goettingen	167	444	16760	72505	10088	20077	40127	50001	60061			
Leinefelde	356	449	167//	72505	10082	20078	40127	51004	60051			
Braunlage	607	452	16760	72705	10068	20057	40119	51003	60091			
Bröcken	1142	453	11990	82721	10032	20032	48433	53002	60101	74564	8112//	35 44
Artern	164	460	11470	82904	10108	20083	40125	53011	60021	76062	875//	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11560	82709	10131	20109	40119	53005	69961	76162	875//	
Wittenberg	105	474	11559	82102	10136	20129	40112	55001	60041	76362	885//	
Oschatz	150	480	16760	72107	10152	20103	40108	56007	69901			
Dresden-Klotzsche	222	488	32966	81807	10145	20115	40116	58005			8807//	
Doberslug-Kirchhain	97	490	31962	81907	10141	20124	40114	57007		76162	8802//	
Cottbus	69	496	32978	82006	10154	20127	40114	58007			8801//	
Görlitz	237	499	32963	82110	10150	20114	40117	58007			8802//	
Aachen	202	501	11970	82705	10072	20068	40155	58003	69911	70261		
Noervenich	118	502	41570	72704	10070	20062	40158	58001		70161	81500	
Barweiler	486	506	11462	73105	10057	20045	40159	55000	60051	70386	878//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11570	82905	10089	20070	40154	53005	69961	70262	865//	
Mendig	182	514	41660	22803	10086	20053	40158	53003		70162	82530	
Bendorf	127	515	16760	73107	10098	20091	40152	53001	60061			
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	11260	42001	10097	20088	40140	50005	60021	70161	84500	
Bad Hersfeld	272	542	16760	71603	10092	20083	40138	50008	60041			
Wasserkuppe	921	544	11701	93309	10058	20058	48452	54000	60051	76164		
Meiningen	450	548	11360	83507	10087	20070	40138	53008	69981	76162	887//	
Schmücke	937	552	167//	72707	10075	20072	40132	55002	60051			27
Erfurt-Bindersleben	315	554	11570	82906	10098	20089	40132	53013	60021	72162	8357//	
Neuhaus a.R.	845	557	11008	82306	10088	20083	48452	56004	60021	76364	877//	25
Gera-Leumnitz	311	567	11975	81806	10123	20099	40112	56005	69921	76162	8807//	
Chemnitz	4											

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	7www	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	41482	32523	10104	20063	40072	58003	70281	83900	25 33
List/Sylt	26	020	41481	52522	10101	20062	40037	55001	70182	85830	26 41
Leck	7	022	41481	42412	10092	20062	40055	53002	70181	84800	27 00
Husum	28	026	41475	32012	10089	20062	40066	51003	72582	83800	28 00
Flensburg/Meierwik	27	033	41470	52213	10092	20059	40056	52007	72521	85800	26 00
Schleswig	43	035	41465	42207	10079	20066	40070	52008	72581	84900	27 00
Hohn	12	038	41480	22204	10076	20047	40076	52007	72581	82801	28 00
Kiel-Holtenau	31	046	41480	62404	10086	20056	40071	52008	72511	86800	29 00
Puttgarden	1	063	46/60	2410	10088	20079	40077	52011			
Arkona	42	091	41465	82514	10116	20106	40084	53004	72162	8422/	30 33
Norderney	11	113	41481	42617	10106	20064	40084	56008	70281	84300	26 29
Bremerhaven	7	129	42475	32516	10090	20069	40093	58001		83800	
Cuxhaven	5	131	41480	52312	10089	20063	40083	50002	70381	85800	
Hamburg, Flugh.	16	147	42370	22209	10071	20059	40096	52007		82800	
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	42575	32312	10086	20075	40089	52010		83300	
Schwerin	59	162	42468	41209	10086	20073	40095	53009		84500	
Rostock-Warnemünde	4	170	41470	52207	10099	20082	40086	53013	70162	85800	
Teterow	46	177	46/60	2508	10094	20086	40092	53011			
Barth	7	180	46/59	2306	10104	20089	40083	53008			
Greifswald	2	184	41465	82409	10118	20105	40089	53006	72162	8622/	
Ueckermünde	1	193	46/59	2409	10122	20105	40096	55001			
Emden-Hafen	5	203	46/60	2318	10091	20069	40095	58007			
Oldenburg	11	215	41470	22207	10077	20059	40096	58007	70281	82801	
Ahlhorn	49	218	42682	12306	10068	20045	40114	58003		81500	
Bremen, Flugh.	3	224	42680	12409	10063	20051	40106	58001		81500	
Soltau	77	235	46/11	2205	10065	20059	40111	52004			
Boizenburg	45	249	46/60	2210	10076	20072	40106	51009			
Luechow	17	253	46/11	2206	10079	20072	40111	51010			
Seehausen	21	261	46/60	22407	10092	20072	40116	51014			
Marnitz	81	264	46/60	22307	10091	20077	40098	51014			
Neuruppin	38	270	41458	72608	10107	20099	40111	53009	70362	872//	
Neubrandenburg	81	280	41460	62514	10113	20084	40100	51010	71062	83270	
Angermünde	56	291	41358	82508	10116	20109	40101	53001	76162	8572/	
Lingen	22	305	46/11	2204	10071	20057	40113	58006			
Muenster/Osnabrueck	48	315	42662	22106	10066	20047	40129	55000		82500	
Osnabrueck	95	317	46/60	2207	10067	20059	40129	50000			
Diepholz	39	321	42560	12209	10065	20054	40119	58001		81800	
Bad Salzuflen	135	325	46/50	2204	10068	20059	40129	51002			
Hannover, Flugh.	56	338	42760	12104	10075	20060	40120	53006		81500	
Braunschweig	81	348	42970	02506	10079	20062	40119	53008			
Gardelegen	47	359	46/60	22202	10080	20073	40117	52010			
Magdeburg	79	361	41665	22804	10078	20068	40125	52010	70261	82500	
Potsdam	81	379	41358	82610	10106	20103	40118	51010	76166	8622/	
Berlin-Dahlem	51	381	41465	72706	10110	20101	40116	53011	72166	878//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41359	82809	10114	20102	40108	52010	72166	885//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41462	82708	10115	20099	40113	53008	76166	8472/	
Berlin-Schönefeld	47	385	41360	82709	10114	20098	40114	53008	76066	885//	
Lindenberg	98	393	41456	82710	10122	20104	40109	53005	76062	8807/	
Manschnow	12	396	46/60	22206	10136	20130	40099	55000			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42980	12306	10050	20039	40149	56001		81030	
Bocholtz	21	406	46/44	22107	10062	20055	40133	58004			
Essen	152	410	41756	11905	10059	20051	40147	57002	7100/	81501	
Ludenscheid	387	418	46/37	22707	10058	20049	40143	54000			
Kahler Asten *	839	427	41003	73010	10030	20028	48419	55002	74164	876//	
Bad Lippspringe	157	430	41156	42103	10071	20063	40134	51002	71011	84500	
Kassel	231	438	42368	63007	10078	20062	40132	50001		84840	
Goettingen	167	444	46/60	22804	10077	20063	40134	51006			
Leinefelde	356	449	46/11	22805	10074	20069	40133	51004			
Braunlage	607	452	46/60	22604	10054	20040	40129	53005			
Brocken *	1142	453	41/90	92721	10014	20014	48432	53001	74564		24 32
Artern	164	460	41967	52405	10100	20086	40129	50003	70162	85070	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41462	72405	10104	20093	40128	51007	72162	8653/	
Wittenberg	105	474	41558	82402	10108	20103	40120	51006	70362	8552/	
Oschatz	150	480	46/60	3108	10112	20106	40118	52008			
Dresden-Klotzsche	222	488	41566	82507	10145	20095	40113	55003	72122	875//	
Doberslug-Kirchhain	97	490	41450	82910	10117	20104	40124	53009	76166	888//	
Cottbus	69	496	42470	82606	10140	20116	40115	53001		875//	
Görlitz	237	499	42762	72007	10140	20106	40114	56005		8357/	
Aachen	202	501	42962	02304	10060	20057	40155	55001			
Noerwenich	118	502	42962	02302	10057	20050	40161	53002			
Barweiler	486	506	42360	72806	10044	20032	40158	55003		875//	
Koeln/Bonn, Flugh.	913	513	41563	22401	10056	20046	40156	55000	71100	82500	
Mendig	182	514	42562	22003	10051	20035	40159	55002		81230	
Bendorf	127	515	46/56	10202	10063	20063	40156	53002			
Bad Marienberg	547	526									
Glessen	186	532	42663	22503	10080	20066	40146	53004		81530	
Bad Hersfeld	272	542	46/57	3601	10085	20080	40139	51001			
Wasserkuppe *	921	544	41/01	92906	10051	20051	48449	58002	74564		
Meiningen	450	548	41466	70000	10080	20076	40136	56003	72162	8707/	
Schmücke *	937	552	46/11	3202	10046	20029	40140	58003			
Erfurt-Bindersleben	315	554	41665	82707	10089	20080	40132	58001	70262	875//	
Neuhaus a.R. *	845	557	41/01	90000	10065	20065	48444	58003	76164		
Gera-Leumnitz	311	567	41162	83105	10096	20080	40125	51009	76166	887//	
Chemnitz	418	577	41359	83206	10109	20098	40125	55000	76062	878//	
Fichtelberg *	1213	578	41/01	92324	10065	20065	48451	56011	74542		26 33
Zinnwald-Georg. *	877	582	46/11	32312	10094	20070	48013	56009			
Trier-Petrisberg	265	609	42968	30000	10065	20050	40156	55000		83030	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42565	73307	10068	20045	40154	57004		84870	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/01	3308	10043	20042	48450	51002			
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42565	73107	10105	20074	40149	53002		86831	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	2905	10084	20076	40145	57001			
Wuerzburg	268	655	41466	83304	10110	20107	40137	53002	76366	8582/	
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46/60	2804	10104	20082	40134	52001			
Bamberg	239	675	46/60	3103	10126	20111	40131	55004			
Hof	567	685	41658	82504	10110	20105	40125	57004	76162	875//	
Weiden	4										

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3sTTT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.
	Rx			n	n	nddd			R	12	LMH	xx	xx	nnnn	ngg			2222		
Helgoland	4 015	11482	52422	10109	20055	40066	58006	69962	72581	85800	25 34	10118	20100	31009			55009	70141		
List/Sylt	26 020	11580	42422	10107	20055	40066	58006	69962	72581	85800	26 41	10130	20089	31007			55003	70230		
Leck	7 022	11482	42317	10101	20064	40056	53001	60012	72581	84800	27	10140	20085	31007			55003	70252		
Husum	28 026	11484	32115	10107	20062	40067	53001	69922	70181	83800		10138	20085	31007			55003	70181		
Flensburg/Meierwik	27 033	11570	32012	10108	20061	40060	53004	69932	70181	83800		10127	20086	31007				70149		
Schleswig	43 035	11468	32111	10095	20078	40072	53002	60012	72581	83802		10131	20075	31007			55002	70160		
Hohn	12 038	11475	62111	10093	20064	40079	53003	60022	72581	86800		10137	20078	31006			55002	70157		
Kiel-Holtenau	31 046	11480	42210	10089	20054	40081	53010	60042	70181	84200		10127	20079	31007			55000	70102		
Puttgarden	1 063	16756	22116	10095	20081	40087	52010	60082					20082	3/008			55006	70101		
Arkona	42 091	11487	52513	10104	20078	40099	53015	60122	70186	85200	25 29	10133	20102	32010			55036	70116		
Norderney	11 113	11480	52217	10105	20063	40076	58008	69942	70281	85800		10119	20096	31008			55005	70197		
Brumerhaven	7 129	11480	22418	10095	20066	40092	55001	69952	70280	82800		10130	20087	31008			55011	70128		
Cuxhaven	5 131	11475	32313	10100	20071	40084	53001	69952	70181	83800		10131	20086	31000			55012	70143		
Hamburg, Flugh.	16 147	12475	42214	10088	20063	40101	53005	60022		84100		10132	20066	31006			55000	70111		
Luebeck-Blankensee	14 156	13462	32310	10090	20075	40102	52008	60072		82831		10137	20075	31006			55000	70081		
Boitenhagen	15 161	12975	02313	10095	20075	40097	51008	60112				10139	20084	32008			55000	70146		
Schwerin	59 162	12470	21310	10091	20071	40103	52009	60092		82100		10151	20080	31007			55010	70093		
Rostock-Warnemünde	4 170	11575	42207	10099	20076	40099	53013	60052		70261	83230	10150	20092	31008			55029	70065		
Teterow	46 177	11480	12412	10096	20081	40106	52014	60042		70261	81200	10159	20090	31008			55043	70040		
Barth	7 180	11460	23007	10103	20080	40097	53014	60052		70261	81200	10154	20092	31009			55062	70054		
Greifswald	2 184	11564	32409	10114	20072	40104	53015	60082		70361	83200	10164	20092	31008			55029	70081		
Ueckermünde	1 193	11575	52511	10110	20072	40115	53019	60032		70161	82330	10152	20110	32011			55005	70197		
Emden-Hafen	5 203	11475	72219	10097	20071	40092	56003	60022		70381	78110	10115	20086	31008			55013	70146		
Oldenburg	11 215	11480	12310	10096	20063	40103	51007	69922		70181	81800	10123	20072	31006			55013	70146		
Ahlhorn	49 218	12475	32108	10091	20058	40114	53001	69912			83800	10140	20064	31005			55004	70126		
Bremen, Flugh.	3 224	12480	32213	10088	20069	40112	53006	69902			83130	10146	20056	31005			55004	70078		
Soltau	77 235	12365	52309	10081	20070	40118	52007	60012			83130	10125	20064	31006			55000	70103		
Boizenburg	45 249	12464	12411	10090	20076	40114	53008	60042			81100	10134	20073	31006			55000	70060		
Luechow	17 253	12475	12408	10094	20081	40120	53009	60062			81100	10158	20073	31006			55018	70056		
Seehusen	21 261	11463	62308	10096	20072	40127	53011	60072		70161	86200	10172	20081	31008			55060	70069		
Marnitz	81 264	12470	52207	10091	20068	40128	53016	60042			85200	10159	20086	31008			55039	70051		
Neuruppin	38 270	11462	62706	10098	20081	40128	53012	60092			70361	10176	20092	31008			55036	70067		
Neubrandenburg	81 280	11565	32514	10102	20067	40117	52016	60072			70161	10168	20097	31009			55023	70022		
Angermünde	56 291	11470	72608	10109	20094	40120	53019	60022			70262	10172	20109	31010			55012	70093		
Lingen	22 305	12470	22005	10085	20066	40116	51003	69972			82801	10129	20064	31006			55010	70114		
Muenster/Osnabrueck	48 315	12467	32309	10089	20067	40133	53005				83800	10132	20063	31005			55001	70139		
Osnabrueck	95 317	12470	32407	10081	20064	40133	52005	69912			83800	10123	20064	31005			55004	70100		
Diepholz	39 321	12480	22213	10092	20066	40120	51002				82100	10139	20064	31005			55002	70136		
Bad Salzflue	135 325	13060	72205	10078	20066	40135	52007	60032			87611	10121	20064	31005			55000	70100		
Hannover, Flugh.	56 338	12468	22208	10093	20067	40123	51004	60032			82800	10131	20070	31005			55020	70123		
Braunschweig	81 348	11460	11908	10092	20069	40128	52008	60012			81100	10137	20074	31005			55010	70103		
Gardelien	47 359	12370	62408	10094	20067	40128	53012	60092			86200	10165	20070	31008			55046	70054		
Magdeburg	79 361	11470	12606	10100	20078	40135	53011	60032			70361	10174	20093	31010			55032	70045		
Potsdam	81 379	11480	52609	10096	20085	40134	53016	60032			70162	10181	20097	32010			55024	70033		
Berlin-Dahlem	51 381	11475	62908	10101	20086	40133	52017	60052			70286	10192	20097	31010			55025	70059		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11480	72807	10100	20080	40128	53019	60032			70162	10178	20103	31010			55030	70040		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11475	62809	10102	20077	40132	53019	60062			70262	10183	20100	31010			55023	70005		
Berlin-Schönefeld	47 385	11475	72709	10105	20084	40131	53017	60042			70262	10178	20103	31010			55017	79999		
Lindenberg	98 393	11565	72710	10108	20093	40127	53017	69922			70562	10169	20107	31011			55000	70081		
Manschnow	12 396	11462	72708	10120	20109	40121	51022	69902			72161	10175	20118	31012			55010	70098		
Duesseldorf, Flugh.	45 400	12575	32408	10084	20075	40156	52007				81101	10120	20045	31003			55000	70153		
Bocholt	152 410	12566	42105	10075	20065	40156	53008	69902			71011	10135	20060	31005			55002	70153		
Essen	387 418	12359	72507	10065	20053	40150	53008	69902			71011	10114	20057	31004			55002	70153		
Ludenscheid	839 427	11005	82610	10030	20028	48426	52008	60082			74164	10096	20056	31005			55003	70105		
Kahler Asten	157 430	12250	72505	10076	20066	40143	52009	60062			81100	10146	20075	31005			55012	70060		
Bad Lippspringe	231 438	12475	12703	10091	20053	40141	53010	60052			86200	10146	20065	31005			55016	70052		
Kassel	167 444	12565	62704	10087	20069	40145	52012	60062			86200	10147	20065	31005			55024	70097		
Goettingen	356 449	12474	62709	10080	20064	40143	51011	60052			86200	10146	20065	32006			55023	70102		
Leinefelde	607 452	12481	72605	10059	20038	40137	53009	60092			87200	10110	20048	31003			55054	70019		
Braunlage	1142 453	11750	72519	10011	20011	48436	53005	60102			74162	10172	20092	31008			55055	70020		
Artern	164 460	11480	42505	10106	20075	40143	51014	60022			70361	10172	20092	31008			55060	70050		
Leipzig-Schkeuditz	142 469	11468	72507	10102	20069	40141	53013	60022			70362	10178	20101	31010			55039	70005		
Wittenberg	105 474	11468	72509	10102	20069	40141	53013	60052			70162	10188	20098	31010			55021	70015		
Oschatz	150 480	11460	82403	10109	20100	40136	53017	69952			70162	10178	20107	31011			55011	70001		
Dresden-Klotzsche	222 488	11462	83306	10107	20088	40135	52018	69922			70362	10178	20109	31011			55003	79999		
Dobbelug-Kirchhain	97 490	11468	82707	10112	20101	40141	53016	60022			72162	10178	20118	31012			55006	70024		
Cottbus	69 496	11575	82804	10119	20092	40135	53019	69902			72162	10165	20129	31012						

Station	Hoehe	111 Rx	11hVV Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP Sappp	09 Uhr UTC	7wwWW 12	8NCCC hLMH	06-09 ff-ff xx gg	V.T. 2sTTT nmm	18-06 5ssst R n	Erdbodentemp. 07 Uhr UTC				
													05	10	20	50	
													sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	
Helgoland	4	015	41482	52230	10110	20084	40058	58008	72582	85800	30 38	20114					
List/Sylt	26	020	42582	62126	10115	20062	40030	58006		85802	28 43	20112					
Leck	7	022	41482	62123	10101	20079	40055	58001	72581	86900	23 36	20109	0114	0117	0125	0137	
Musum	28	026	41480	72125	10110	20067	40066	58001	70181	87800	25 35	20110	0123	0111	0120	0134	
Flensburg/Meierwik	27	033	41465	62017	10114	20066	40064	53004	78081	86600	32	20111	0124	0119	0120	0140	
Schleswig	43	035	41470	52215	10118	20060	40071	58001	70381	85800	33	20107	0112	0111	0120	0132	
Hohn	12	038	42581	62116	10123	20060	40078	58001		86800	30	20113	0115	0112	0115	0134	
Kiel-Holtenau	31	046	41470	62212	10122	20051	40080	51000	70281	86200		20113	0118	0117	0121	0132	
Puttgarden	1	063	46756	72116	10109	20051	40080	51000		86200	25	20132	0127	0128	0132	0142	
Arkona	42	091	42587	62418	10132	20070	40063	51017	72582	85800	21	20121	0139	0142	0150	0145	
Norderney	11	113	41470	52315	10112	20062	40070	57006		86800	25	20114	0107	0110	0125	0142	
Bremerhaven	7	129	42480	62425	10122	20062	40087	57004		86800	25	20114					
Cuxhaven	5	131	41480	62222	10123	20063	40079	58005	70281	86200	24 39	20113	0110	0112	0126	0146	
Hamburg, Flugh.	16	147	42575	52319	10121	20065	40103	51002		85800	27	20123	0113	0111	0116	0133	
Luebeck-Blankensee	14	156	42475	62314	10127	20061	40106	52004		86200	26	20129	0122	0121	0131	0137	
Boltenhagen	15	161	42581	42217	10119	20070	40103	51006		84300	25	20125	0107	0118	0126	0134	
Schwerin	59	162	42575	52214	10120	20067	40107	51005		85200		20146	0128	0122	0134	0147	
Rostock-Warnemünde	4	170	42575	52210	10124	20057	40107	51008		85200		20147	0136	0144	0156	0164	
Teterow	46	177	42580	52212	10125	20086	40116	51010		85200		20148	0142	0147	0156	0152	
Barth	7	180	42560	52107	10129	20076	40108	51012		85200		20153	0153	0152	0156	0161	
Greifswald	2	184	42588	52410	10133	20063	40119	51015		83200		20153	0148	0150	0155	0147	
Ueckermünde	1	193	42581	52312	10138	20050	40129	51014		86200	25 31	20114	0106	0110	0127	0147	
Emden-Hafen	5	203	41465	62420	10114	20081	40085	56007	72522	86200	25 31	20112	0107	0106	0117	0137	
Oldenburg	11	215	42580	52416	10123	20055	40098	58005		85800		20112	0108	0109	0123	0138	
Ahlhorn	49	218	43575	62214	10120	20059	40109	57005		86200	25	20113	0103	0106	0123	0143	
Bremen, Flugh.	3	224	42580	72317	10129	20073	40106	58006		87800	25	20116	0110	0110	0119	0140	
Boitzenburg	77	235	42580	52310	10116	20057	40114	58002		85200		20123	0119	0117	0130	0143	
Luechow	45	249	42568	52312	10121	20070	40115	51001		85200	25	20138	0140	0126	0137	0149	
Seehausen	17	253	42582	52411	10131	20076	40124	51005		86200		20142	0133	0133	0140	0153	
Neuhäusen	21	261	42575	62210	10132	20070	40131	51004		86200		20143	0141	0139	0149	0150	
Marnitz	81	264	42580	62212	10130	20061	40113	51006		85200		20158	0147	0144	0157	0162	
Neuruppin	38	270	42680	52307	10133	20074	40134	50007		85200		20143	0132	0133	0143	0154	
Neubrandenburg	81	280	42568	52313	10124	20065	40128	51012		85200		20156	0137	0140	0147	0164	
Angermünde	56	291	42575	52509	10135	20076	40133	51013		85200		20115	0109	0111	0137	0161	
Lingen	22	305	41570	42410	10122	20069	40108	58007	72186	84200		20115	0107	0108	0127	0147	
Muenster/Osnabrueck	48	315	42580	62515	10131	20064	40125	58007		86800		20117	0107	0110	0125	0148	
Osnabrueck	95	317	42575	52412	10116	20069	40125	57007		85200		20111	0104	0103	0117	0139	
Diepholz	39	321	42480	62315	10117	20061	40119	56001		84830		20117	0107	0107	0122	0149	
Bad Salzuflen	135	325	42482	72509	10105	20054	40128	57005		87200		20115	0107	0107	0127	0144	
Hannover, Flugh.	56	338	42570	52211	10124	20061	40124	51002		85200		20128	0115	0116	0122	0144	
Braunschweig	81	348	42580	62410	10122	20069	40132	52005		86200		20133	0120	0120	0125	0147	
Gardlegen	47	359	42470	42409	10116	20052	40132	51004		84200		20142	0128	0124	0134	0154	
Magdeburg	79	361	42581	52304	10126	20073	40138	50005		84800		20146	0113	0124	0142	0141	
Potsdam	81	379	42483	52507	10130	20076	40141	51008		84230		20163	0146	0152	0166	0176	
Berlin-Dahlem	51	381	42582	52706	10139	20056	40140	52007		84841		20161	0152	0150	0152	0161	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42580	32608	10131	20059	40134	51007		83230		20165	0153	0153	0164	0169	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42583	42506	10132	20054	40139	50007		86800		20163	0140	0150	0155	0159	
Berlin-Schönefeld	47	385	42582	62307	10126	20075	40140	51010		86800		20162	0144	0152	0160	0158	
Lindenberg	98	393	41575	72605	10116	20077	40143	51016		84277		20150	0143	0153	0160	0160	
Manschnow	12	396	41465	72605	10134	20098	40137	51016	78062	83277		20154	0157	0162	0168	0177	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42575	62610	10117	20071	40147	57008		86800		20120	0112	0113	0127	0155	
Bocholt	21	406	42470	62410	10116	20072	40130	58006		84930		20116	0110	0108	0125	0151	
Essen	152	410	42582	72310	10111	20065	40145	56006		87800		20113	0109	0109	0127	0146	
Lüdenscheid	387	418	42472	62508	10099	20059	40139	56005		86200		20103	0106	0107	0124	0130	
Kahler Asten	839	427	41470	62610	10056	20041	48436	51005	70142	86100		20078	0076	0080	0098	0108	
Bad Lippspringe	157	430	42575	52510	10111	20059	40136	57004		85200		20120	0111	0112	0123	0142	
Kassel	231	438	42580	72004	10110	20043	40141	51002		87200		20127	0111	0115	0125	0144	
Goettingen	167	444	42580	62607	10116	20056	40143	50000		86200		20126	0110	0111	0123	0136	
Leinefelde	356	449	42580	62504	10110	20058	40141	51003		86200		20108	0118	0113	0118	0119	
Braunlage	607	452	42486	62507	10078	20043	40138	52005		86200		20108	0098	0100	0108	0109	
Brocken	1142	453	41283	72317	10016	21003	48444	52008	72842	87800	22 28	20066	0134	0147	0159	0151	
Artern	164	460	42584	52706	10130	20053	40146	51005		85200		20100	0134	0147	0159	0151	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42475	72403	10114	20087	40151	51010		87800		20152	0146	0150	0157	0158	
Wittenberg	105	474	42581	52405	10127	20061	40141	51006		83250		20163	0150	0157	0168	0177	
Oschatz	150	480	41462	73402	10116	20098	40141	51006		85200		20159	0141	0145	0153	0158	
Dresden-Klotzsche	222	488	41358	80000	10104	20086	40148	51012	78062	85377		20152	0136	0143	0153	0159	
Doberlug-Kirchhain	97	490	41468	82802	10116	20092	40151	51010	76162	83277							

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	IsTT	ZsTTT	4PPPP	5app	6RRR	7www	8NCCC	ff-ff	06-12
		Rx			n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg
Helgoland	4	015	11482	62324	10122	20070	40058	55000	60051	70382	85802	31	40
List/Sylt	26	020	11480	72128	10112	20070	40025	58005	69921	72522	85802	32	51
Leck	7	022	11580	62127	10126	20070	40054	58001		70282	85202	27	39
Musum	28	026	11475	52123	10125	20062	40066	54000	60051	70282	85900	25	39
Flensburg/Meierwik	27	033	41565	52031	10134	20067	40063	58001		78081	85901	21	36
Schleswig	43	035	11468	62112	10097	20070	40071	50000	69971	78081	86800		39
Hohn	12	038	41565	32118	10133	20070	40077	56001		72511	83800		30
Kiel-Holtenau	31	046	41460	72112	10108	20059	40087	53006		78081	87377		27
Puttgarden	1	063	36756	72019	10142	20066	40097	52001					25
Arkona	42	091	32488	42218	10144	20062	40122	53010			84200		25
Norderney	11	113	11465	72422	10117	20070	40069	55001	60041	70381	85837	25	39
Bremerhaven	7	129	11480	52325	10113	20062	40092	52005	69971	72581	85900	27	34
Cuxhaven	5	131	11475	62219	10120	20091	40080	53001	69951	72581	86900	24	40
Hamburg, Flugh.	16	147	32575	62120	10140	20061	40102	58001			86800		30
Luebeck-Blankensee	14	156	32575	42214	10141	20043	40107	51001			84800		29
Boltenhagen	15	161	32683	62118	10140	20062	40107	52005			86300		28
Schwerin	59	162	32675	42217	10142	20060	40114	51007			84200		
Rostock-Warnemünde	4	170	32575	42113	10158	20053	40111	51004			84200		28
Teterow	46	177	32580	72216	10160	20082	40120	51005			87277		
Barth	7	180	32670	42106	10154	20066	40113	51005			84200		
Greifswald	2	184	32688	42110	10160	20053	40126	51007			84200		
Ueckermünde	1	193	32582	42210	10163	20051	40136	51007			84200		
Emden-Hafen	5	203	11580	62523	10121	20065	40081	58004	69971	72582	86330	29	37
Oldenburg	11	215	11570	42416	10152	20050	40095	56003	69901	70182	84900	21	32
Ahlhorn	49	218	41570	52410	10135	20052	40104	56004			72782	85900	
Bremen, Flugh.	3	224	31575	52216	10148	20073	40102	58004			71611	85300	27
Soltau	77	235	31580	72008	10119	20059	40119	53005			78022	87877	
Bolzenburg	45	249	32570	72112	10132	20068	40120	51006			87277		25
Luechow	17	253	32682	32011	10155	20076	40127	51003			83200		
Seehausen	21	261	32575	72212	10150	20043	40137	52006			87277		
Marnitz	81	264	32560	62109	10141	20061	40119	51006			86200		
Neuruppin	38	270	32684	52306	10155	20062	40137	51004			85200		
Neubrandenburg	81	280	32575	52315	10145	20052	40134	52006			85200		
Angermünde	56	291	32675	52310	10164	20070	40136	51004			85200		
Lingen	22	305	11566	62513	10145	20057	40113	53004	69951	78086	86971		
Muenster/Osnabrueck	48	315	11570	52420	10138	20061	40126	53001	69901	78011	84983	26	38
Osnabrueck	95	317	11575	72409	10117	20053	40126	53002	69901	78081	87867		25
Diepholz	39	321	11580	52213	10102	20069	40123	53004	60021	72522	84301		31
Bad Salzflun	135	325	11575	62109	10122	20063	40131	51003	69901	72522	86837		
Hannover, Flugh.	56	338	32680	72309	10131	20056	40124	54000			87877		
Braunschweig	81	348	32681	62312	10147	20054	40133	50002			86800		
Gardelena	47	359	32570	52411	10147	20060	40133	52002			85200		
Magdeburg	79	361	32582	32504	10159	20069	40138	50000			83800		
Potsdam	81	379	32583	42510	10161	20056	40142	51002			84200		
Berlin-Dahlem	51	381	32582	52307	10172	20066	40142	51003			85200		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32681	42509	10154	20053	40135	50001			84200		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32684	42210	10161	20052	40141	50003			84200		
Berlin-Schönefeld	47	385	32683	42309	10149	20063	40143	51003			84200		
Lindenbergl	98	393	11580	72004	10144	20081	40146	50004	69901	70382	87377		
Manschnow	12	396	11570	62106	10152	20090	40144	51007	69901	72586	83274		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32580	52511	10147	20071	40145	58001			85800		
Bocholt	21	406	11565	62510	10130	20071	40130	55000	69901	72581	86200		
Essen	152	410	11584	62411	10131	20060	40142	58001	69901	70381	86200		
Ludenscheid	387	418	11575	72511	10117	20071	40140	51003	69901	72111	87877		
Kahler Asten	839	427	31481	72411	10086	20032	48446	51004	69901	70342	85201		
Bad Lippspringe	157	430	32580	72310	10129	20063	40136	50000			87877		
Kassel	231	438	32582	71907	10142	20032	40137	50000			87877		
Goettingen	167	444	32581	42407	10135	20054	40141	50000			84800		
Leinefelde	356	449	32682	52607	10127	20045	40139	50000			85200		
Braunlage	607	452	32586	52408	10102	20028	40135	51004			85200		
Brocken	1142	453	31382	62318	10042	20004	48455	51008			86200	22	28
Artern	164	460	32585	42709	10164	20058	40143	58002			84200		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32580	52107	10145	20092	40145	58003			85200		
Wittenberg	105	474	32681	62007	10164	20073	40141	50000			86200		
Oschatz	150	480	11565	72003	10152	20092	40142	50003	69951	70186	87277		
Dresden-Klotzsche	222	488	11465	82702	10130	20084	40148	51003	69901	70252	87277		
Doberlug-Kirchhain	97	490	11572	72206	10147	20098	40152	50003	69911	70162	84237		
Cottbus	69	496	11584	80000	10141	20068	40154	51005	69901	72182	87277		
Görlitz	237	499	32570	83103	10133	20089	40147	51007			87577		
Aachen	202	501	32680	42807	10141	20080	40147	50000			84240		
Noerwenich	118	502	41580	52708	10149	20073	40154	58001			72511	84801	
Barweiler	486	506	32682	73203	10111	20048	40149	53002			87877		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11680	62808	10138	20069	40153	53002	69901	72582	86800		
Mendig	182	514	42680	61402	10159	20057	40154	56002			86800		
Bendorf	127	515	32582	42901	10156	20074	40153	56005			84200		
Bad Marienberg	547	526	32488	62705	10113	20042	40148	52003			86800		
Glessen	186	532	32675	62803	10143	20053	40155	51001			86800		
Bad Hersfeld	272	542	32570	42206	10140	20043	40147	50000			84100		
Wasserkuppe	921	544	31580	32706	10101	20040	48470	53003			83200		
Meiningen	450	548	32680	53205	10134	20047	40139	50000			85200		
Schmücke	937	552	11586	52207	10106	20051	48469	53001	69901	70186	85200		
Erfurt-Bindersleben	315	554	32682	42504	10149	20068	40139	56004			84200		
Neuhaus a.R.	845	557	11581	62403	10100	20061	48466	53001	69951	70361	85380		
Gera-Leumnitz	311	567	11372	70000	10131	20099	40138	58001	69961	70262	87277		
Chemnitz	418	577	11463	72302	10126	20092	40145	50002	69931	70365	87877		
Fichtelberg	1213	578	11070	72310	10097	20076	48473	53004	69971	72865	87277		
Zinnwald-Georg.	877	582	11360	81605	10103	20093	48476	51003	6999				

Station	Hoehe	15 Uhr UTC										12-15										14 Uhr UTC																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP

Station	Hoehe	11h	11hV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	
	Rx				n	ddd			R	12	hLMH	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssst	
Helgoland	4	015	11475	72228	10111	20087	40062	51003	60052	72582	878//	34	44	10125	20085	
List/Sylt	26	020	11430	82128	10109	20095	53005	60033	78082	878//	34	57	10122	20081		
Leck	7	022	11480	72127	10114	20090	40054	54000	60022	72582	8683//	30	42	10132	20081	
Husum	28	026	11470	72023	10104	20085	40067	53003	60072	72162	85802	27	38	10137	20082	
Flensburg/Meierwik	27	033	11462	81916	10105	20094	40064	53001	60042	76186	888//	25	47	10138	20100	
Schleswig	43	035	11468	72112	10104	20087	40079	53010	60052	78082	878//	32	10136	20087		
Hohn	12	038	11565	62116	10116	20061	40081	53004	60022	78022	868//	33	10150	20086		
Kiel-Holtenau	31	046	11475	62210	10119	20059	40089	53009	60052	72581	84331	42	10142	20089		
Puckgarden	1	063	36756	/1917	10129	20058	40100	52003				22	33	10154	20094	
Putzger	42	091	32588	22117	10148	20070	40126	53006			82231	25	10163	20102		
Norderney	11	113	11462	72420	10120	20085	40078	51005	60052	78082	878//	23	37	10137	20096	
Bremerhaven	7	129	11481	72325	10120	20083	40097	52010	60022	72082	872//	16	40	10153	20084	
Cuxhaven	5	131	11480	72320	10120	20089	40087	52010								
Hamburg, Flugh.	16	147	11475	62114	10121	20079	40110	52006	60032	72581	86900	21	32	10146	20088	
Luebeck-Blankensee	14	156	11575	62316	10136	20063	40109	53006	69962	70381	86800	21	44	10158	20090	
Boitenhagen	15	161	31580	41912	10134	20077	40107	50002		71611	83960	22	36	10156	20096	
Schwerin	59	162	32675	12116	10146	20057	40115	53003			81300	29	10163	20092		
Rostock-Warnemünde	4	170	32575	31909	10160	20043	40113	53003			82230	27	10173	20098		
Tierow	46	177	36760	/2014	10152	20055	40125	53005				27	10175	20095		
Barth	7	180	36759	/2003	10152	20057	40116	53004					10169	20103		
Greifswald	2	184	32786	32008	10165	20049	40131	53006			83100		10176	20111		
Ueckermünde	1	193	36759	/2010	10166	20042	40140	53004					10108			
Emden-Hafen	5	203	11466	72425	10114	20082	40097	51007	60032	72582	878//	30	39	10146	20097	
Oldenburg	11	215	11575	72415	10119	20069	40110	52011	69942	70381	85930	21	32	10159	20093	
Ahlhorn	49	218	11570	62311	10105	20071	40122	52011	69932	72522	86800			10146	20086	
Bremen, Flugh.	3	224	11680	72514	10125	20065	40118	50010	60022	70398	878//	23	40	10155	20088	
Soltau	77	235	11575	52006	10114	20084	40123	50006	60012	72581	85300			27	10151	20081
Boizenburg	45	249														

										21 Uhr UTC			18-21			Erdbeobachtungstemp.					
										21 Uhr UTC			05			20			50		
Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	UTC	7wwWW	8NCCC	ff-ff	xx	gg	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT			
		Rx			n	nddd				12	hLHM				n	n	n	n			
Helgoland	4	015	41470	72324	10110	20088	40071	53009		78082	879//	28	40								
List/Sylt	26	020	41460	72321	10106	20093	40043	52018		78082	878//	28	43								
Leck	7	022	43700	72118	10107	20094	40063	52009		72586	8523//	25	35		0122	0132	0136	0131			
Husum	28	026	41458	72020	10100	20096	40072	52005		72582	877//	24	34		0113	0122	0130	0131			
Flensburg/Meierwik	27	033	41358	81919	10101	20092	40070	52006		76166	8682//	21	31		0129	0133	0140	0138			
Schleswig	43	035	41470	72111	10098	20083	40086	52007		78082	872//		28		0119	0131	0135	0131			
Hohn	12	038	41480	72116	10106	20057	40093	52012		70282	875//	30			0107	0117	0135	0129			
Kiel-Holtenau	31	046	42570	52110	10112	20053	40098	52009			85800				0130	0139	0150	0141			
Puttgarden	1	063	46/56	/2014	10117	20074	40111	52011			80001				0162	0164	0162	0143			
Arkona	42	091	42984	12015	10125	20063	40136	53009		78082	878//	23	39		0115	0120	0134	0139			
Norderney	11	113	41462	83231	10110	20088	40087	51009			878//	24	30								
Bremerhaven	7	129	42481	72322	10113	20078	40097	52010		70282	872//	24	41		0126	0135	0146	0143			
Cuxhaven	5	131	41475	72221	10112	20078	40097	52010		70182	84800		25		0118	0123	0133	0131			
Hamburg, Flugh.	16	147	41480	72125	10111	20064	40120	52010		70381	82800		26		0146	0151	0155	0141			
Luebeck-Blankensee	15	156	41570	22110	10108	20078	40117	51008		70381	82300		27		0131	0138	0144	0133			
Boitenhagen	15	161	41580	22010	10102	20062	40122	51014			82500				0127	0147	0162	0145			
Schwerin	59	162	42670	22008	10112	20064	40128	51012			81042				0145	0163	0170	0160			
Rostock-Warnemünde	4	170	42975	22008	10128	20049	40127	53014							0154	0170	0177	0153			
Teterow	46	177	46/60	/1910	10089	20066	40137	53011							0171	0175	0169	0149			
Barth	7	180	46/60	/0000	10100	20063	40131	53014							0156	0166	0175	0160			
Greifswald	2	184	42975	01705	10117	20067	40139	53008							0167	0176	0177	0149			
Ueckermünde	1	193	46/59	/1603	10110	20060	40151	52010				26	32		0121	0128	0139	0143			
Emden-Hafen	5	203	46/60	/2321	10106	20071	40118	51008			83830		27		0112	0124	0133	0135			
Oldenburg	11	215	42765	52212	10107	20071	40118	51008		70182	878//				0121	0130	0141	0136			
Ahlhorn	49	218	41480																		

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 8. Juni

1995

Nummer 159

[illegible]

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Nummer 159

[illegible]

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 8. Juni 1995

Nummer 159

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YGG	0812			0812			0812			0812			0812			0812		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
10	3153	-34	10 13	3152	-35	13 21	3154	-34	9 6	3146	-35	13 15	3150	-32	9 10	3149	-35	5 11
20	2678	-46	8 17	2674	-47	9 17	2678	-45	11 20	2674	-46	11 19	2675	-43	12 23	2676	-46	9 17
30	2411	-50	11 9	2409	-51	12 13	2410	-52	10 10	2409	-53	13 7	2408	-52	7 9	2409	-51	7 8
50	2081	-53	10 10	2077	-53	9 10	2079	-54	7 6	2079	-54	11 6	2079	-54	9 8	2078	-54	15 7
70	1863	-55	11 6	1862	-56	12 7	1865	-55	12 5	1864	-56	8 2	1864	-55	13 5	1863	-56	11 8
100	1634	-52	-85 17 5	1633	-53	-85 15 8	1635	-51	-84 19 6	1636	-54	-86 18 5	1634	-52	-85 17 5	1635	-54	-86 19 5
150	1369	-48	-82 21 13	1371	-50	-83 20 18	1371	-49	-83 24 19	1373	-52	-85 22 21	1371	-49	-83 25 18	1374	-52	-85 23 15
200	1177	-44	-79 20 25	1181	-49	-74 22 39	1181	-47	-74 22 41	1188	-60	-75 22 45	1181	-47	-81 24 41	1190	-62	-75 23 43
250	1025	-41	-77 21 46	1037	-51	-69 22 71	1035	-50	-67 23 75	1046	-52	-67 23 58	1034	-50	-70 24 77	1049	-53	-66 23 51
300	0900	-37	-71 22 63	0916	-42	-56 22 76	0914	-42	-57 23 83	0926	-43	-60 23 63	0913	-42	-63 24 86	0929	-43	-58 24 53
400	0701	-36	-58 22 35	0716	-28	-38 22 79	0713	-28	-35 23 90	0725	-27	-39 23 62	0713	-28	-36 24 90	0728	-27	-37 23 52
500	0543	-28	-43 22 33	0553	-20	-49 21 62	0551	-22	-48 23 57	0560	-17	-27 22 50	0551	-23	-45 25 58	0563	-15	-34 24 45
700	0292	-10	-11 22 36	0297	-7	-26 23 32	0297	-8	-20 24 35	0302	-3	-8 22 42	0298	-9	-15 26 30	0303	-4	-6 24 35
850	0139	0	-2 22 38	0143	0	-2 22 18	0144	0	-3 25 26	0146	3	-1 23 23	0145	0	-4 27 19	0147	5	2 22 17
1000	0006	10	7 21 12	0010	13	3 21 20	0011	13	4 22 12	0012	14	7 25 4	0012			0013		
M a r k a n t e	0068	-28	8 18				0077	-31	7 11							0087	-26	11 36
	0076		7 12				0082	-35								0083	-29	10 8
	0079	-32	11 9	0060	-27	9 16	0109	-33	15 5							0089	-32	10 36
	0087		15 14	0066		10 31	0116		13 10	0084	-35	12 12				0099		5 11
	0101		10 13	0077		6 13	0130		16 17	0107	-35	13 13				0115	-38	9 7
	0135		15 18	0084		10 4	0150		13 26	0121		15 13				0123		16 17
	0143	-38		0090		16 12	0169	-45		0181	-45	10 25	0078	-32	12 23	0149		15 18
	0157	-42		0099	-35	12 20	0185		10									

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Station	Meiningen						Stuttgart						Muenchen					
YYGG	0812						0812						0812					
	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	TTTTd	ddfff
hPa	ppp	TTTTd	ddfff		ppp	TTTTd	ppp	TTTTd	ddfff		ppp	TTTTd	ppp	TTTTd	ddfff		ppp	TTTTd
10	3139	-33	18	11	3149						3142	-37	15	11				
20	2670	-46	12	18	2675	-45	13	13			2672	-45	12	13				
30	2403	-53	7	13	2409	-51	9	12			2406	-52	8	11				
50	2076	-54	15	7	2080	-55	16	6			2077	-56	18	3				
70	1862	-56	14	7	1864	-56	16	6			1863	-57	14	5				
100	1633	-54	-86	23	5	1636	-53	-69	23	7	1636	-54	-82	27	2			
150	1372	-52	-81	24	24	1375	-54	-69	25	24	1377	-55	-77	25	22			
200	1186	-58	-87	22	42	1191	-60	-72	23	38	1194	-63	-73	23	36			
250	1045	-53	-68	23	60	1050	-53	-65	23	52	1054	-54	-61	23	38			
300	0924	-43	-60	23	67	0930	-44	-54	23	54	0934	-44	-50	23	36			
400	0724	-27	-39	23	64	0729	-26	-41	24	50	0733	-27	-34	23	35			
500	0559	-15	-36	24	62	0564	-15	-23	24	44	0568	-14	-19	24	32			
700	0301	-4	-24	25	28	0304	-3	-4	23	23	0306	-2	-4	24	26			
850	0146	-2	0	25	8	0147	5	3	26	4	0149	8	4	25	9			
1000	0012					0013					0011							

[illegible]

Höhenwinde

Station YYGG	Schleswig 0818	Hannover 0818	Essen 0818	Stuttgart 0818	Muenchen 0818	Dresden 0818	Meiningen 0818
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfel- punkt	km 20.4 ddff 0 0	32.7 9 29	32.7 11 18	33.9 11 14	34.5 9 23	34.2 8 37	33.9 8 35
30.9		9 20	7 22	6 23	8 24	8 22	8 22
26.4		7 13	9 12	10 4	3 2	6 9	7 10
23.7		11 19	13 12	8 14	9 12	9 14	12 9
20.7		7 8	8 4	4 11	10 4	7 7	5 8
18.3		17 3	19 3	30 4	27 4	3 2	3 5
15.9		17 11	24 5	24 12	22 10	22 12	20 12
13.5		20 15	23 16	25 21	25 16	23 18	22 18
12.0		22 26	24 36	24 39	22 27	23 47	23 37
10.5		22 49	22 66	23 70	21 50	20 43	22 51
9.0		22 65	22 79	23 86	22 50	21 35	22 52
7.2		23 35	22 86	23 83	23 49	23 32	23 48
5.4		23 35	23 60	23 43	23 39	21 17	22 44
4.2		23 37	24 51	25 35	23 34	22 19	23 51
3.0		22 43	25 29	27 25	24 17	21 29	24 29
2.1		22 41	24 28	24 18	22 9	23 23	26 10
1.5		22 40	25 27	27 19	29 4	22 19	29 5
.9		22 40	25 28	34 10	1 9	23 10	27 6
hhhh	ddff	hhhh	ddff	hhhh	ddff	hhhh	ddff
hhhh	ddff	hhhh	ddff	hhhh	ddff	hhhh	ddff
Maximal- winde	1908 12 79	1904 22 66 0691 23 89 0875 23 88					0779 23 70

Höhenwinde

Station YYGG	Schleswig 0806	Hannover 0806	Essen 0806	Stuttgart 0806	Muenchen 0806	Dresden 0806	Meiningen 0806
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfel- km	31.5	31.2	34.5	36.6	34.8	36.3	32.7
Punkt	ddfff	8 21	11 36	8 27	10 36	9 23	12 28
20.9	10 31	9 21	9 23	10 25	11 24	9 22	10 26
25.4	7 11	8 10	10 15	14 2	12 3	8 14	9 17
23.7	8 14	10 21	9 15	12 17	11 13	8 15	10 17
20.7	8 6	11 6	10 10	5 9	8 7	5 9	9 5
18.3	10 2	18 3	27 4	36 6	6 5	14 7	11 2
15.9	22 5	22 8	19 9	26 16	23 13	20 8	22 10
13.5	23 13	24 16	24 20	26 17	28 15	25 18	25 18
12.0	23 18	23 29	26 43	25 36	26 25	26 41	26 41
10.5	22 26	24 63	26 80	25 45	27 31	26 47	26 55
9.0	24 43	25 88	25 83	25 48	27 28	26 50	25 68
7.2	23 41	25 94	25 84	25 46	26 37	25 50	25 65
5.4	23 31	24 55	26 55	26 43	26 30	24 39	25 52
4.2	23 28	24 40	26 31	25 30	26 23	23 31	24 49
3.0	24 29	26 29	30 24	25 25	24 27	23 33	24 44
2.1	24 29	27 23	29 24	26 16	25 22	24 28	25 27
1.5	25 30	26 24	29 21	26 15	26 21	23 21	26 15
.9	25 31	25 24	27 20	33 7	26 16	26 9	27 9
hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff
Maximal- winde		0743 25	96 0869 25	85			0941 26 70