

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 14

Mittwoch, den 23. August 1989
00 UHR UTC

18-24

Nummer 235

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7MMW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32475	33014	10157	20106	40223	51009			81202	
LIST/SYLT	26	020	32482	23016	10150	20105	40205	52005			82200	
LECK	7	022	42975	32936	10113	20087	40222	53007			80001	
HUSUM	28	026	42462	33037	10136	20111	40220	52006			81201	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42960	32712	10144	20127	40209	51007			80001	
SCHLESWIG	43	035	32459	32735	10132	20120	40210	52006			81101	
HOHN	12	038	42959	42634	10126	20112	40217	52003			80001	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32960	22636	10137	20113	40216	52009			80001	
PUTTGARDEN	1	063	36760	72920	10167	20149	40189	52006				21 25
NORDERNEY	11	113	32465	43118	10163	20106	40230	52009			84201	
BREMERHAVEN	7	129	32566	32510	10155	20135	40224	52009			83201	
CUXHAVEN	5	131	32964	42938	10164	20136	40220	52005			80002	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32462	62634	10146	20119	40215	50003			83501	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	42658	42333	10135	20109	40236	51004			82501	
AHLHORN	49	218	42665	32735	10141	20120	40241	51008			81501	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32975	42535	10133	20113	40228	50006			80002	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32968	73032	10136	20119	40246	52011			80002	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31958	62733	10137	20113	40244	51010		70511	80006	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32560	33033	10142	20118	40233	52013			81531	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	11964	13035	10191	20169	40190	51005	69901	70196	81030	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32766	12934	10196	20170	40190	52006			81500	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11965	12836	10202	20176	40188	53004	69931	70181	80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32970	40132	10146	20104	40251	51008			80001	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32975	63533	10147	20110	40252	52008			80001	
KAHLER ASTEN	839	427	31156	73413	10113	20103	48558	50001		71011	86672	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32562	63633	10168	20133	40233	52019			86500	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42575	42734	10132	20087	40263	51012			81130	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32981	03532	10154	20113	40250	51012				
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32968	03334	10185	20125	40244	52020				
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	11562	53525	10146	20119	48570	51006	60041	70198	85500	28 34
TRIER-PETRISBERG	265	609	32965	60435	10170	20119	40241	52012			80001	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42961	03415	10162	20111	40230	52006				
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32864	23335	10202	20141	40222	53015			81530	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32960	09932	10160	20147	40208	54000				
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708										
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32968	03435	10198	20154	40221	52011				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11562	70833	10177	20148	40215	52005	60011	72998	83967	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11670	71933	10205	20155	40218	52007	69901	78091	87277	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	11463	72336	10209	20145	40212	52011	69921	78011	85877	
REGENSBURG	366	776	32560	33633	10182	20153	40215	52016			83200	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	11662	43031	10213	20170	40218	51004	69901	70161	81530	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	11970	21910	10154	20140	40226	51004	69981	70198	82080	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11660	81935	10180	20161	40216	53008	69931	79598	85977	
NEUBURG/DONAU	381	853	41658	81737	10179	20147	40224	52004			71392	88977
LANDSBERG	623	857	41762	82611	10174	20122	40226	56011			71398	83637
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41360	72837	10179	20146	40223	50008			79592	86967
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31665	72939	10208	20139	40208	52008			71711	83972
ERDING	462	869	41562	72810	10201	20138	40224	52011			71311	87877
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	32958	33631	10173	20162	40201	52004			81032	
BREMENGARTEN	212	900	41762	72031	10189	20174	40231	51005		70181	82577	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	31564	52334	10188	20163	40223	50005		72992	82973	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41770	61639	10161	20130	40232	52007		72998	85537	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	31780	81438	10043	21001	47182	58004		72994	81577	
HOHENPEISSENBERG	977	962	11575	82714	10141	20115	48561	50001	60081	79198	88977	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42475	43111	10154	20092	40225	53002			81202
LUST/SYL	26	020	42583	33115	10146	20088	40212	51007			83200
LECK	7	022	42675	33134	10101	20074	40230	52008			81501
HUSUM	28	026	42575	22934	10105	20080	40229	52008			81501
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42559	32911	10131	20112	40217	52008			81501
SCHLESWIG	43	035	42560	22736	10108	20090	40219	52008			81501
HOHN	12	038	42960	32735	10111	20096	40226	52009		90001	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	22837	10118	20092	40222	52006		81501	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72815	10153	20128	40198	52009			
NORDERNEY	11	113	42965	03214	10159	20085	40234	52004			
BREMERHAVEN	7	129	42580	23114	10160	20106	40226	52002		82201	
CUXHAVEN	5	131	42472	33012	10151	20092	40225	51005		82101	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42562	62733	10142	20120	40222	52007		86500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41525	22734	10125	20106	40243	52007	71110	82500	
AHLHORN	49	218	42658	32835	10128	20117	40245	53004		81501	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42570	42835	10117	20104	40234	52006		84501	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42968	72431	10130	20121	40246	55000		80002	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42960	71932	10130	20113	40246	50000		80008	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42960	62735	10136	20118	40237	52002		80008	
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	42762	43136	10169	20146	40204	52013		84500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42664	63110	10175	20137	40204	52013		86500	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42662	63212	10174	20141	40202	52014		86500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	10000	10140	20101	40254	54000		80001	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42965	50030	10130	20110	40255	51001		81038	
KAHLER ASTEN	839	427	41257	73312	10096	20088	48553	55002	71022	86672	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42565	73133	10143	20114	40240	53004		87577	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42970	62833	10130	20093	40263	50001		80001	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42981	70030	10139	20111	40251	51001		80002	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42963	53433	10155	20121	40248	53002		80002	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41512	33624	10127	20116	48566	57003	71011	83500	27 31
TRIER-PETRISBERG	265	609	42970	60235	10149	20107	40244	50000		83031	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42661	79934	10150	20103	40234	51002		83501	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42764	53531	10178	20132	40227	51004		81531	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42768	63538	10167	20149	40217	53009		81530	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42760	60531	10155	20132	40240	50001		85501	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42962	53436	10175	20143	40227	50005		80002	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42959	69933	10173	20154	40220	53004		86077	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41670	33133	10192	20151	40222	51003	70198	83500	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41765	63432	10179	20162	40216	55000	70381	84570	
REGENSBURG	366	776	41560	73631	10176	20133	40218	53002	72981	87977	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42660	70030	10200	20166	40221	53001		83530	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41462	82536	10160	20136	40224	55000	76011	83877	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41959	83131	10168	20155	40218	55000	70296	87077	
NEUBURG/DONAU	381	853	42758	62934	10171	20143	40226	55000		86577	
LANDSBERG	623	857	42765	82134	10163	20124	40224	56005		82637	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41765	79931	10167	20145	40221	56003	70292	84537	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41860	71035	10171	20158	40224	53005	76096	87077	
ERDING	462	869	41660	82033	10173	20127	40232	50002	79198	88577	
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41930	22632	10163	20155	40208	53004	71000	80001	
BREMENGARTEN	212	900	42758	30631	10176	20167	40230	55002		82530	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42860	20136	10132	20120	48583	54000		82072	
KONSTANZ	443	929	41563	80030	10182	20162	40223	56001	72598	88377	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42770	62536	10166	20131	40228	57002		83537	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42782	82033	10040	21009	47181	58001		81577	
HOHENPEISSENBERG	977	962	41680	72111	10143	20122	48558	58005	71362	86537	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
												FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ	94SSS R	
HELGOLAND	4	015	32481	62812	10159	20097	40229	53004				86801							94116
LIST/SYLT	26	020	32483	62714	10154	20101	40212	55000				85802	20150	20177	30013				94096
LECK	7	022	43111	11111									20089	31007					94093
HUSUM	28	026	43111	11111									20102	20145	30006				94090
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43111	11111									20117	30009					
SCHLESWIG	43	035	32570	22734	10113	20085	40222	52003				81501	20100	20160	31009				94107
HOHN	12	038	43111	11111									20104	30007					94100
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32560	32634	10130	20103	40227	51005				81201	20100	20168	30007				94095
PUTTGARDEN	1	063	36160	13119	10152	20100	40206	52008					20141	31013					94097
NORDERNEY	11	113	32575	42939	10161	20085	40238	52004				83201	20157	20177	30015				94113
BREMERHAVEN	7	129	32482	42739	10148	20105	40231	52005				82201	20148	20185	30014				94078
CUXHAVEN	5	131	32482	53110	10154	20091	40232	53007				82101	20149	20178	30012				94086
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32670	52632	10136	20105	40229	52007				85501	20120	20181	31008				94106
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	33560	42831	10128	20118	40224	52018				81201	20112	20180	30007				94093
EMDEN-HAFEN	5	203	32570	32835	10134	20090	40240	53004				81202	20121	20182	30007				94072
OLDENBURG	11	215	43111	11111									20098	31008					94085
AHLHORN	49	218	43111	11111									20110	20180	30010				94092
BREMEN, FLUGH.	3	224	32662	23034	10123	20107	40237	52003				81531	20106	20186	30008				94095
SOLTAU	77	235	31556	43134	10135	20118	40238	52005		7101/	83531		20125	20195	30012				94087
LUECHOW	17	253	32558	52934	10142	20127	40230	53007				81132	20129	20212	30010				94081
LINGEN	21	305	31448	30030	10130	20125	40249	53006		7101/	82802		20128	20186	30013				94068
MUENSTER	62	313	31957	10030	10121	20114	40249	53003		71011	81031		20110	20195	30009				94109
OSNABRUECK	95	317	31450	62533	10130	20120	40248	53003		7101/	86500		20124	20196	30010				94082
GUETERSLOH	72	320	31750	10030	10125	20114	40250	53004		71011	81501		20119	30007					
BAD SALZUFLEN	98	325	32459	50030	10132	20120	40246	53004			84501		20130	20202	30008				94095
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31350	42837	10132	20122	40242	53005		71022	83501		20121	20211	30012				94075
BRAUNSCHWEIG	81	348	32459	62635	10133	20117	40239	53003			84231		20130	20220	30012				94086
BERLIN-DAHLEM	51	381	12562	73236	10159	20122	40216	52012	69902		85838		20157	20231	30014				94071
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32466	73110	10159	20138	40219	52015			84232		20159	20232	30015				94085
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	12464	73110	10160	20125	40217	52014	69932		83277		20159	20237	30016				94080
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32558	20030	10133	20112	40253	55002			81541		20127	20208	30010				94098
BOCHOLT	21	406	31920	01831	10102	20097	40250	54000		7101/			20095	20174	30007				94103
ESSEN	152	410	32660	20030	10128	20112	40257	53002			82500		20123	20202	31009				94105
KAHLER ASTEN	839	427	32259	73410	10096	20086	48555	52002			86231		20093	20170	30009				94074
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31557	72232	10130	20116	40252	53001		7101/	8751/		20118	20212	30010				94082
KASSEL	231	438	32460	63531	10138	20114	40245	53004			82532		20135	20224	31011				94066
GOETTINGEN	175	444	32662	73032	10144	20120	40248	53006			83577		20144	20227	30012				94060
BRAUNLAGE	607	452	32468	73131	10114	20092	40239	53005			84877		20110	20195	30008				94058
AACHEN	202	501	32970	10030	10126	20108	40250	55000			80001		20122	20192	30010				94094
NOERVENICH	117	502	43111	11111									20118	30012					94094
NUERBURG	627	510	31350	13634	10104	20100	40256	55000		71011	81140		20094	20200	30008				94081
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32962	00733	10118	20102	40254	53002					20109	20218	30009				94101
KOBLENZ	70	515	32662	32932	10147	20125	40249	52007			81531		20145	20235	30011				94063
BAD MARIENBERG	547	526	31350	10133	10103	20098	40257	53001		71011	81101		20100	20201	30008				94080
GIESSEN	186	532	32968	53431	10142	20125	40256	53005			80002		20141	20219	30013				94077
BAD HERSFELD	212	542	32461	73433	10149	20118	40240	53004			82832		20149	20237	30014				94061
WASSERKUPPE	921	544	11/01	90115	10109	20109	48560	53001	60042	74541		26 31	20109	20185	31011				94064
TRIER-PETRISBERG	265	609	32965	10334	10131	20115	40239	50003			81040		20131	20222	30012				94097
DEUSELBACH	480	615	32965	10231	10119	20105	40247	53001			81041		20119	20209	30010				94089
PFERDSFELD	396	628	43111	11111									20132	30011					94092
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31158	63512	10102	20093	48554	53002			72842	83532	20101	20186	30010				94074
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32761	70238	10167	20118	40241	52013			82571		20165	20242	30014				94093
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32558	82834	10151	20126	40235	53004			83877		20151	20212	31015				94076
WUERZBURG	268	655	31657	73433	10177	20148	40224	53007		71011	83532		20177	20241	30017				94062
BAD KISSINGEN	262	658	31656	70232	10158	20138	40225	52010		7101/	83608		20152	20209	31014				94053
COBURG	337	671	12956	83531	10166	20145	40225	52010	69932		80007		20166	20204	30014				94060
BAMBERG	239	675	32568	73637	10177	20150	40223	52009			85802		20165	20206	30015				94067
HOF	567	685	31316	80434	10156	20145	40226	52006			83577		20156	20202	30012				94110
WEIDEN	438	688	11557	50131	10162	20154	40214	53004	69952	71098	81101		20150	20211	31012				94101
BERUS	363	704	32965	13633	10137	20118	40239	56001			80001		20137	20217	30011				94095
THELEY	396	706	32568	30235	10138	20114	40241	53003			82541		20138	20223	30013				94100
SAARBRAEUCKEN, FLUGH.	322	708	32660	70532	10146	20122	40246	53004			86501		20146	20231	30012				94097
WEINBIET	553	724	31657	63539	10140	20119	40235	53004		7101/	81532		20140	20217	30013				94084
KARLSRUHE	112	727	32960	70234	10180	20144	40232	53007			83072		20172	20248	30016				94105
MANNHEIM	96	729	32766	73536	10170	201													

09 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	07 UHR UTC						
												STTT N	STTT N	STTT N	STTT N			
HELGOLAND	4	015	41480	72717	10167	20112	40232	53003										
LIST/SYLT	26	020	42580	62816	10170	20072	40213	51001	78022	86837								
LECK	7	022								82802								
HUSUM	28	026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	42575	82538	10160	20096	40223	51002			87877		0153	0168	0167	0172		
HOHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	42562	72639	10163	20079	40230	51003		87837			0149	0157	0176	0184		
PUTTGARDEN	1	063	46760	72814	10176	20098	40212	52006					0168	0175	0185	0189		
NORDERNEY	11	113	42580	82712	10171	20099	40240	51002			82207		0177	0186	0195	0201		
BREMERHAVEN	7	129	42582	72710	10178	20099	40239	52008			82204							
CUXHAVEN	5	131	42480	72711	10177	20038	40234	51002			87877		0169	0177	0191	0198		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42680	53106	10177	20077	40234	51005			84201		0171	0171	0180	0184		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42570	52904	10169	20075	40232	51008			83202		0166	0179	0194	0190		
EMDEN-HAFEN	5	203	42580	72309	10174	20088	40246	53006		81102			0146	0156	0178	0190		
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	42575	73236	10171	20074	40243	51006		81102			0174	0184	0193	0190		
SOLTAU	77	235	42580	53208	10173	20085	40246	52009		83101			0165	0175	0196	0201		
LUECHOW	17	253	42575	43007	10174	20082	40238	52009		84201			0185	0193	0207	0212		
LINGEN	21	305	42570	63231	10186	20088	40249	51001		83802			0175	0187	0197	0202		
MUENSTER	62	313	42560	63033	10188	20119	40248	54000		86271			0184	0188	0204	0209		
OSNABRUECK	95	317	42570	62834	10180	20102	40250	51004		83601			0168	0173	0194	0202		
GUETERSLOH	72	320	42562	62734	10180	20117	40253	50004		86277								
BAD SALZUFLEN	98	325	42570	32834	10180	20110	40250	52005		83101			0178	0189	0206	0217		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42580	43137	10178	20080	40249	52008		82101			0180	0186	0200	0204		
BRAUNSCHWEIG	81	348											0175	0185	0199	0209		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41560	63007	10179	20122	40228	52012	71522	85201			0195	0199	0208	0215		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42568	73137	10177	20125	40224	53005		87877								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42572	63239	10180	20119	40225	51009		85232			0195	0199	0205	0195		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42562	32831	10189	20118	40254	51003			81201		0186	0195	0214	0224		
BOCHOLT	21	406	41550	62535	10191	20130	40254	52005	70511	81101			0166	0180	0197	0207		
ESSEN	152	410	42560	29922	10182	20122	40255	51002		81101			0191	0193	0213	0216		
KAHLER ASTEN	839	427	42477	60137	10124	20088	48578	52019		86270			0135	0147	0159	0156		
BAD LIPSPRINGE	157	430	42460	62133	10164	20125	40257	52007		86801			0191	0193	0205	0208		
KASSEL	231	438	42466	60334	10156	20118	40254	52011		86800			0170	0182	0201	0213		
GOETTINGEN	175	444	42565	73332	10167	20120	40251	53005		86601			0200	0206	0217	0208		
BRAUNLAGE	607	452	42570	53336	10143	20091	40240	53008		84201			0144	0164	0168	0153		
AACHEN	202	501	42972	13632	10183	20115	40252	53006		80001			0162	0175	0192	0203		
NOERVENICH	117	502																
NUERBURG	627	510	42468	13633	10150	20102	40252	52008		81100								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42564	20333	10187	20124	40256	52005		82100			0177	0186	0206	0212		
KOBLENZ	70	515	42568	33635	10184	20122	40251	52003		83100								
BAD MARIENBERG	547	526	42470	20137	10171	20105	40247	52006		82201			0166	0185	0205	0189		
GIESSEN	186	532	42572	63535	10180	20127	40253	53001		86800			0190	0200	0213	0219		
BAD HERSFELD	212	542	42568	73335	10170	20112	40248	53009		87577								
WASSERKUPPE	921	544	41457	20111	10125	20094	48570	53007	72841	81141			0144	0159	0177	0163		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42568	10335	10178	20112	40247	51004		81101								
DEUSELBACH	480	615	42470	10335	10161	20108	40241	53003		81101			0159	0178	0176	0190		
PFERSFELD	396	626																
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42468	10337	10140	20079	48572	53008		81100				0146	0161	0168		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42671	40238	10190	20112	40247	52007		81531			0204	0216	0234	0227		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42560	73532	10166	20117	40240	53007		87877			0183	0190	0203	0206		
WUERZBURG	268	655	41556	70435	10193	20140	40232	51009	70522	85802			0210	0221	0235	0235		
BAD KISSINGEN	262	658	42562	70434	10188	20121	40231	52009		87877			0176	0185	0200	0212		
COBURG	337	671	41657	70030	10192	20140	40227	51005	70522	83138			0198	0203	0215	0212		
BAMBERG	239	675	42758	73637	10210	20152	40226	52007		82502			0207	0212	0222	0219		
HOF	567	685	41213	80435	10152	20142	40233	52005	71042	87777			0181	0184	0195	0187		
WEIDEN	438	688	41650	70236	10184	20150	40219	52008	71022	85502			0181	0183	0191	0185		
BERUS	363	704	42675	50336	10176	20122	40239	52006		85200			0198	0206	0219	0221		
THOLEY	396	706	42670	40438	10161	20111	40243	52006		84500			0178	0196	0215	0213		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42762	70336	10162	20118	40249	52005		86501			0179	0189	0198	0192		
WEINBIET	553	724	42658	70334	10151	20124	40240	53007		87577								
KARLSRUHE	112	727	42559	60334	10200	20140	40233	51002		85801			0221	0231	0246	0249		
MANNHEIM	96	729	42560	73339	10195	20127	40241	52006		87877			0223	0232	0234	0228		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41557	30335	10206	20142	40222	51006	70511	81101			0207	0215	0226	0216		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42559	20136	10204	20145	40229	50004		82101			0215	0223	0234	0228		
OEHRINGEN	276	742	42558	50633	10202	20143	40233	50003		85800			0215	0223	0239	0218		
WEISSENBURG	422	761	42559	60334	10198	20154	40213	53007		83201			0194	0205	0222	0226		
NUERNBERG	319	763	42960	53434	10211	20133	40224	51010		82031			0204	0207	0217	0218		
REGENSBURG	366	776	41340	70133	10186	20164	40222	53000	79592</									

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	11480	72817	10175	20096	40232	50000	69901	70282	8483/	
LIST/SYLT	26	020	11582	82815	10166	20094	40213	50000	69901	70382	8181/	26
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11575	72714	10179	20084	40221	56001	69901	70281	85812	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32656	72510	10174	20098	40225	58004			8283/	
PUTTGARDEN	1	063	36760	72713	10158	20110	40212	54000				25
NORDERNEY	11	113	32575	82813	10182	20099	40239	56001			33807	
BREMERHAVEN	7	129	32582	82712	10191	20094	40233	58006			85807	
CUXHAVEN	5	131	32480	72813	10180	20094	40235	50001			878//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32680	72739	10189	20081	40229	58005			878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32570	72735	10185	20064	40228	57004			878//	
EMDEN-HAFEN	5	203	32580	72313	10191	20077	40242	58004			83202	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32680	72836	10201	20063	40237	58006			81102	
SOLTAU	77	235	32780	63005	10197	20069	40240	58005			83232	
LUECHOW	17	253	32680	52936	10198	20073	40234	57004			83101	
LINGEN	21	305	32672	72437	10210	20104	40242	58007			82202	
MUENSTER	62	313	32662	52836	10216	20108	40242	58005			85201	
OSNABRUECK	95	317	32570	72535	10201	20107	40242	58007			83202	
GUETERSLOH	72	320	32665	52836	10212	20105	40244	57008			84201	
BAD SALZUFLEN	98	325	32669	73035	10209	20099	40242	58006			85201	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32780	72838	10201	20050	40239	57009			81138	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32780	53211	10203	20055	40237	58007			81101	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32670	32939	10212	20092	40220	58007			81102	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32775	33011	10205	20080	40223	50000			81401	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32775	43011	10215	20085	40223	58002			82202	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42665	62136	10219	20112	40249	58005			83201	
BOCHOLT	21	406	31657	72637	10220	20119	40247	58007	70511		84201	
ESSEN	152	410	32661	62334	10207	20123	40249	58004			852/1	
KAHLER ASTEN	839	427	32580	73439	10151	20061	48578	58007			83201	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32665	72837	10197	20090	40245	57009			83201	
KASSEL	231	438	32580	53335	10199	20083	40242	58007			83201	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452	32680	42036	10181	20066	40221	58007			81101	
AACHEN	202	501	32668	72733	10217	20114	40244	58005			82208	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32668	70336	10190	20065	40240	58001			85202	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32665	42435	10220	20115	40247	58008			83201	
KOBLENZ	70	515	32570	30238	10229	20090	40241	58010			82101	
BAD MARIENBERG	547	526	32575	60236	10195	20076	40238	56001			83201	
GIESSEN	186	532	32574	43333	10218	20098	40245	58005			83101	
BAD HERSFELD	212	542	32668	43335	10194	20098	40241	58005			84201	
WASSERKUPPE	921	544	31562	23612	10156	20085	48578	51001	70241		82200	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32675	30235	10219	20101	40241	58002			81101	
DEUSELBACH	480	615	32575	23637	10199	20070	40231	58001			81101	
PFERSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32577	53435	10175	20093	48580	51001			83202	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32675	30107	10223	20104	40236	58009			81101	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32565	12834	10207	20123	40230	58003			81100	
WUERZBURG	268	655	32658	53233	10229	20130	40226	58002			85800	
BAD KISSINGEN	262	658	32667	22533	10229	20116	40220	58006			82100	
COBURG	337	671	32660	23432	10234	20102	40218	58002			82200	
BAMBERG	239	675	32660	73434	10231	20149	40222	58002			878//	
HOF	567	685	11214	80335	10140	20130	40239	51003	69901	72054	877//	
WEIDEN	438	688	31557	63432	10232	20151	40206	58004		71022	85201	
BERUS	363	704	32680	30232	10207	20117	40233	58001			83201	
THOLEY	396	706	32680	20633	10219	20090	40230	58003			82201	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32762	63532	10197	20120	40245	51001			86500	
WEINBIET	553	724	32762	33138	10204	20119	40229	50002			82501	
KARLSRUHE	112	727	32560	10337	10233	20141	40231	50000			81800	
MANHHEIM	96	729	32965	23437	10229	20112	40235	58004			80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32658	33435	10233	20142	40215	58002			83200	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32662	43536	10237	20136	40221	57003			84200	
OEHRINGEN	276	742	32660	23334	10230	20141	40230	50000			82100	
WEISSENBURG	422	761	32560	63332	10236	20155	40204	58003			86200	
NUERNBERG	319	763	32663	32838	10240	20130	40214	58006			82231	
REGENSBURG	366	776	11565	29931	10230	20153	40211	58004	60051	70398	82200	
GR. ARBER	1437	791	11709	43011	10138	20121	48569	58001	69941	74182	84300	
FREIBURG	269	803	32559	13537	10240	20147	40224	58001			81200	
FREUDENSTADT	797	815	32568	53333	10207	20147	48590	58001			85200	
KLIPPENACK	973	818	32560	43004	10224	20163	48582	50002			84301	
STOETTEN	734	836	31459	73135	10202	20157	40219	51001		72042	872//	
ULM	522	838	32558	63332	10227	20166	40211	58004			82230	
AUGSBURG	461	852	32660	63333	10219	20163	40214	57004			82231	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32670	63135	10246	20158	40200	58005			84831	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	32560	42833	10240	20168	40207	58008			83230	
PASSAU	409	893	32564	72433	10209	20155	40214	58009			82831	
BREMENGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31701	93438	10134	20134	48584	53004		74542		
KONSTANZ	443	929	32564	10232	10254	20171	40208	58005			81200	
KEMPTEN	705	946	31565	71111	10211	20159	40210	56003		71722	86902	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32560	63532	10223	20149	48586	56006			85301	
ZUGSPITZE	2960	961	31760	61634	10068	20038	47180	51001		70242	83232	
HOHENPEISSENBERG	977	962	11570	63506	10196	20158	48577	58003	69901	72122	85202	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32780	70504	10222	20151	40197	58007			83202	
WENDELSTEIN	1832	980	11482	72138	10121	20096	48580	51002	69911	72122	82277	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015		42482	2271 8	10175	20096	40226	57006		
LIST/SYLT	26	020		42582	4271 9	10173	20088	40206	57007	82800	
LECK	7	022								82231	27
HUSUM	28	026									
FLensburg/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035		42575	6271 4	10171	20093	40214	57007		26
HOHN	12	038								85801	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42670	6271 7	10170	20088	40218	57007		83832	26
PUTTGARDEN	1	063	46760	7261 7	10180	20088	40202	57010			
NORDERNEY	11	113	42581	1291 3	10182	20099	40231	58008		81200	
BREMERHAVEN	7	129	42581	4311 4	10181	20112	40229	58004		83831	
CUXHAVEN	5	131	42580	5281 3	10184	20120	40230	57005		84830	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42680	7293 9	10186	20094	40222	56006		83271	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42570	6273 5	10182	20096	40222	57006		86811	
EMDEN-HAFEN	5	203	42575	2271 2	10201	20105	40234	58008		82200	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42782	3293 8	10210	20054	40227	57010		81102	
SOLTAU	77	235	42780	7283 6	10201	20072	40232	57008		83132	
LUECHOW	17	253	42781	7303 6	10212	20071	40224	57010		82108	
LINGEN	21	305	42570	4273 8	10212	20103	40235	56007		82202	
MUENSTER	62	313	42765	4313 8	10220	20102	40229	57013		84231	
OSNABRUECK	95	317	42667	3303 7	10217	20115	40229	57012		83200	
GUETERSLOH	72	320	42764	3293 7	10229	20090	40229	57014		82231	
BAD SALZUFLEN	98	325	42670	5303 5	10222	20103	40229	57013		84231	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42880	6301 0	10217	20064	40227	57012		81532	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42775	7293 7	10211	20051	40225	57012		82502	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42780	7343 7	10210	20066	40215	56005		81108	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42775	7291 1	10209	20067	40215	57008		81508	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42780	7321 0	10210	20066	40215	56008		81172	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42762	2313 6	10238	20107	40234	52014		82200	
BOCHOLT	21	406	42759	4303 8	10238	20094	40234	57012		84200	
ESSEN	152	410	42660	3293 6	10232	20109	40235	57015		83200	
KAHLER ASTEN	839	427	42673	2303 8	10168	20056	48575	58009		82201	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42665	5273 9	10217	20092	40231	57012		82201	
KASSEL	231	438	42675	4253 7	10220	20080	40228	57012		81131	
GOETTINGEN	175	444	42775	7293 7	10231	20079	40225	57011		81102	
BRAUNLAGE	607	452	42982	7333 7	10182	20048	40218	58003		80002	
AACHEN	202	501	42665	2283 4	10227	20109	40232	57010		82200	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42765	4363 5	10196	20058	40228	58009		84201	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42665	3013 6	10233	20103	40235	57012		83230	
KOBLENZ	70	515	42580	4323 9	10246	20075	40228	57010		83101	
BAD MARIENBERG	547	526	42670	1313 5	10211	20062	40229	57006		81101	
GIESSEN	186	532	42674	2153 4	10231	20084	40229	57015		82100	
BAD HERSFELD	212	542	42968	5263 4	10224	20079	40223	58015		80001	
WASSERKUPPE	921	544	42965	5333 8	10163	20075	48578	58001		80001	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42775	4063 5	10241	20091	40230	57007		82101	
DEUSELBACH	480	615	42572	2363 6	10215	20073	40223	58005		81101	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42680	3321 4	10186	20084	48576	58008		81101	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42780	3993 3	10248	20097	40222	57013		81101	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42975	3283 5	10225	20103	40218	57008		80001	
WUERZBURG	268	655	42665	4333 4	10254	20128	40210	56004		84801	
BAD KISSINGEN	262	658	42674	4023 5	10254	20120	40205	56012		81101	
COBURG	337	671	42765	4303 3	10248	20060	40205	57011		81102	
BAMBERG	239	675	42768	3333 7	10250	20123	40207	57012		83200	
HOF	567	685	41435	3033 4	10186	20109	40218	58010	70511	83100	
WEIDEN	438	688	42662	4313 5	10238	20130	40198	56007		84200	
BERUS	363	704	42781	2323 4	10237	20088	40218	57011		81201	
THOLEY	396	706	42782	3043 5	10240	20081	40216	57010		81101	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42665	3993 2	10247	20117	40223	57015		82101	
WEINBIET	553	724	42670	2333 7	10214	20109	40217	58009		81101	
KARLSRUHE	112	727	42568	2033 7	10253	20135	40217	57013		81801	
MANNHEIM	96	729	42980	3333 6	10253	20104	40224	57010		80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42662	4013 8	10240	20140	40202	57011		84200	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42662	6333 9	10242	20144	40211	57009		86200	
OEHRINGEN	276	742	42664	7273 4	10238	20143	40219	57009		87211	
WEISSENBURG	422	761	42659	4363 5	10237	20144	40197	57006		84200	
NUERNBERG	319	763	42663	4293 9	10248	20129	40205	58007		83231	
REGENSBURG	366	776	42665	3303 1	10245	20136	40197	57010		83200	
GR. ARBER	1437	791	41162	4363 9	10155	20113	48567	58003	70141	84200	
FREIBURG	269	803	42665	1353 7	10262	20148	40211	57010		81201	
FREUDENSTADT	797	815	42569	5103 3	10203	20149	48583	58006		85201	
KLIPPENECK	973	818	41462	7123 4	10176	20146	48569	58004	71798	86963	
STOETTEN	734	836	42560	3333 6	10210	20146	40205	58011		83230	
ULM	522	838	42559	4363 5	10244	20159	40196	57011		84300	
AUGSBURG	461	852	42660	4333 5	10240	20162	40198	58008		83201	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUECK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42670	3343 6	10247	20154	40195	57004		82231	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42659	5343 5	10245	20159	40192	57013		83201	
PASSAU	409	893	42665	6123 1	10237	20166	40200	57010		81231	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41130	7013 6	10138	20138	48579	58003	72842	87211	
KONSTANZ	443	929	41565	7343 8	10219	20158	40209	55005	72992	85903	
KEMPTEN	705	946	41562	4103 2	10237	20159	40192	58010	70191	84300	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTORF	810	948	41659	5193 2	10218	20162	48582	58002	72998	84201	
ZUGSPITZE	2960	961	41110	8343 3	10052	20048	47176	58003	74194	85271	
HOHENPEISSENBERG	977	962	41570	5010 4	10194	20144	48569	57007	72922	85200	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41665	8003 0	10198	20177	40205	55000	76382	82271	
WENDELSTEIN	1832	980	41113	7323 6	10131	20129	48575	58003	74198	87211	

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05	10	20	50		
												STTT N	STTT N	STTT N	STTT N		
HELGOLAND	4	015	42482	6261 8	10167	20125	40202	57007				86200				25	
LIST/SYLT	26	020	42580	5251 9	10157	20108	40178	57013				85500				21 29	
LECK	7	022	42580	3263 9	10139	20102	40203	57009				83800					
HUSUM	28	026	42575	6223 9	10152	20097	40203	57011				86800					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42670	6241 4	10146	20094	40192	57011				865//					
SCHLESWIG	43	035	42570	3253 6	10131	20106	40198	57006				83500					
HOHN	12	038	42680	2233 6	10124	20093	40208	57007				81501	0163	0171	0169	0171	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	42970	1243 6	10134	20098	40205	58004				80001					
PUTTGARDEN	1	063	46160	1261 0	10145	20111	40185	57005					0150	0172	0184	0179	
NORDERNEY	11	113	42570	3241 4	10167	20110	40213	55003					0173	0181	0189	0186	
BREMERHAVEN	7	129	42980	3263 8	10159	20101	40212	50000				83200	0204	0210	0206	0197	
CUXHAVEN	5	131	42675	3263 6	10162	20106	40208	57005				80002					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42970	0263 2	10132	20088	40208	58004				83500					
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42965	3233 2	10126	20089	40206	57005				80001	0177	0185	0194	0182	
EMDEN-HAFEN	5	203	461//	1241 4	10161	20117	40217	57005									
OLDENBURG	11	215	42970	1283 2	10143	20085	40224	50000				81001					
AHLHORN	49	218	42970	2313 3	10140	20089	40228	53008				80001					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42970	5353 4	10158	20098	40215	51005				80001	0199	0209	0206	0189	
SOLTAU	77	235	42975	1323 1	10125	20076	40218	56002				80001					
LUECHOW	17	253	42980	0003 0	10126	20073	40217	53003					0205	0222	0230	0210	
LINGEN	21	305	42968	2313 2	10148	20094	40228	51004				80002					
MUNSTER	62	313	42960	0323 6	10161	20103	40228	53009					0209	0212	0219	0206	
OSNABRUECK	95	317	42965	2280 4	10154	20097	40226	51007				80001	0200	0204	0213	0198	
GUETERSLOH	72	320	41957	0303 3	10160	20114	40226	53006				70511					
BAD SALZUFLEN	98	325	42960	0343 1	10147	20109	40222	51004									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42965	3263 4	10162	20082	40217	50001				82031	0214	0217	0222	0201	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42960	1233 1	10157	20084	40217	53002				80001	0191	0210	0218	0205	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42980	0273 3	10132	20076	40210	54000					0192	0206	0217	0212	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42981	0303 3	10151	20075	40212	53003									
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42981	1293 4	10174	20066	40213	51005				80001	0205	0208	0209	0194	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42962	0303 5	10174	20109	40231	53004					0221	0228	0232	0221	
BOCHOLT	21	406	42965	0313 2	10137	20094	40234	51003					0202	0206	0213	0203	
ESSEN	152	410	42960	0323 3	10167	20106	40233	51006					0209	0216	0227	0213	
KAHLER ASTEN	839	427	42963	1303 8	10119	20080	48559	53006				80001	0149	0167	0169	0154	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42958	3063 1	10143	20104	40227	53005				80001					
KASSEL	231	438	42964	3273 3	10178	20097	40223	53001				80001	0191	0206	0216	0206	
GOETTINGEN	175	444															
BRAUNLAGE	607	452	42665	4003 0	10103	20068	40232	51001				83501	0143	0179	0174	0152	
AACHEN	202	501	41940	0303 5	10166	20113	40234	52006				70511	0195	0208	0212	0200	
NOERVENICH	117	502	42960	0283 3	10158	20097	40237	52007									
NUERBURG	627	510	42960	0333 3	10152	20084	40236	53003					0178	0196	0200	0185	
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	42960	0363 2	10180	20123	40231	52009					0215	0225	0220	0209	
KOBLENZ	70	515	42975	1213 6	10180	20112	40226	52005				80001					
BAD MARIENBERG	547	526	42970	0303 1	10145	20087	40238	53001									
GIESSEN	186	532	42970	0313 1	10174	20094	40238	51008					0212	0231	0232	0218	
BAD HERSFELD	212	542	42968	2303 3	10143	20093	40235	51004				80001					
WASSERKUPPE	921	544	42970	0011 5	10126	20046	48563	52004					21 28	0149	0169	0179	0161
TRIER-PETRISBERG	265	609	42968	1073 1	10167	20082	40234	53006				80001	0252	0257	0259	0219	
DEUSELBACH	480	615	42970	2143 2	10140	20102	40235	53007				80001					
PFFERDSFELD	396	626	42961	0343 3	10153	20085	40231	51002									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	461//	1333 7	10123	20082											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42970	1353 1	10184	20103	40225	52008				80001	0232	0247	0256	0227	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42975	0253 2	10131	20099	40235	53005									
WUERZBURG	268	655	42962	0353 1	10179	20105	40223	51009					0236	0257	0262	0232	
BAD KISSINGEN	262	658	461//	1093 1	10155	20121	40222	51007									
COBURG	337	671	42962	0003 0	10150	20110	40211	52010									
BAMBERG	239	675	461//	1363 1	10160	20108	40227	51014									
HOF	567	685	41956	0003 0	10124	20093	40235	50013				71000	0153	0183	0193	0186	
WEIDEN	438	688	461//	1363 2	10152	20127	40215	51009									
BERUS	363	704															
THOLEY	396	706	42970	1023 3	10180	20091	40232	52006				80001					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	0023 3	10173	20080	40235	51009					0212	0231	0205	0189	
WEINBIET	553	724	461//	1013 9	10168	20066	40230	52005									
KARLSRUHE	112	727	469//	0013 1	10182	20129	40224	53008									
MANNHEIM	96	729	42975	2363 6	10186	20107	40225	53008				80001	0222	0244	0247	0225	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42970	2313 5	10174	20109	40223	52010				80001					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42980	0273 6	10184	20120	40227	51009					0218	0239	0246	0216	
OEHRINGEN	276	742	429//	0133 2	10177	20098	40233	51009									
WEISSENBURG	422	761	42958	0003 0	10183	20131	40214	51011									
NUERNBERG	319	763	42970	0293 3	10186	20077	40219	52013					0223	0228	0233	0217	
REGENSBURG	366	776	41957	0363 2	10182	20133	40211	51008				70500	0206	0226	0232	0212	
GR. ARBER	1437	791	41100	9363 9	10123	20117	48569	51009				74711					
FREIBURG	269	803	42959	0003 0	10208	20148	40223	53010					0235	0246	0250	0230	
FREUDENSTADT	797	815	42965	2333 4	10145	20120	48571	52007				80001					
KLIPPENECK	973	818	42158	6073 6	10142	20126	48565	51005				862//					
STOETTEN	734	836	42660	4273 4	10154	20130	40230	53011				84500	0202	0206	0210	0185	
ULM	522	838	41657	7313 3	10178	20149	40223	53016				71011	875//				
AUGSBURG	461	852	42958	5273 2	10188	20156	40215	52011				85070	0230	0235	0232	0215	
NEUBURG/DONAU	381	853	42958	0343 2	10191	20126	40224	52011									
LANDSBERG	623	857	41550	8213 4	10173	20144	40226	52010				72582	8352//				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41550	7273 6	10191	20156	40215	51007				71011	8483//				
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42962	2333 2	10194	20153	40208	50009				80001	0200	0218	0221	0195	
ERDING	462	869	42558	7303 1	10187	20139	40226	52010				87800					
MUEHLDORF	401	875	461//	1253 2	10166	20157	40212	51008									
PASSAU	409	893	41459	8283 1	10186	20171	40209	53010				78011	882//				
BREMEN	212	900	42958	1043 2	10182	20150	40232	55008				81030	0217	0224	0225	0207	
BREMEN	212	900	42958	1043 2	10182	20150	40232	55008									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41920	0023 7	10117	20117	48576	51003				71040					
KONST																	

Jahrgang 14

Mittwoch, den 23. August 1989

Nummer 235

STATION YYGG	SCHLESWIG 2312			HANNOVER 2312			ESSEN 2312			STUTTGART 2312			MUENCHEN 2312			BERLIN 2312			HOHENPEIßENBERG		
	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF
	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF
HPA	3142	-43	19 12	3159	-38	29 04	3158	-39	29 08	3154			3155	-40	08 05	3163	-39	-76 17 08			
10	2684	-51	06 07	2689	-45	08 05	2689	-47	09 05	2688	-46	12 03	2687	-47	11 05	2695	-46	-81 10 03			
20	2422	-53	06 03	2422	-54	07 05	2423	-52	06 05	2422	-53	09 07	2423	-53	08 05	2428	-52	-85 34 12			
30	2094	-53	30 09	2094	-53	34 03	2094	-55	02 04	2094	-56	05 05	2095	-54	07 04	2097	-52	-85 30 05			
50	1877	-53	30 15	1877	-53	30 14	1878	-55	29 16	1879	-57	29 09	1880	-56	30 04	1881	-55	-88 29 13			
100	1647	-54	27 28	1649	-57	-57 28 22	1652	-58	-68 28 17	1654	-58	-69 30 09	1655	-58	-71 29 12	1652	-55	-87 28 21			
150	1388	-52	28 33	1391	-55	-64 29 27	1395	-56	-64 30 30	1399	-56	-67 31 22	1399	-56	-69 31 20	1394	-54	-83 29 23			
200	1203	-54	-57 28 56	1208	-59	-65 31 53	1213	-59	-65 32 47	1216	-58	-68 33 45	1216	-57	-65 30 22	1208	-57	-67 29 34			
250	1061	-52	-55 28 59	1067	-52	-58 30 51	1071	-51	-56 31 52	1074	-50	-62 01 41	1073	-51	-59 29 19	1066	-52	-62 32 41			
300	0940	-42	-45 28 58	0946	-42	-46 29 43	0950	-41	-45 30 41	0952	-40	-54 36 31	0952	-41	-46 29 15	0946	-42	-53 31 34			
400	0738	-25	-28 28 49	0743	-25	-29 28 35	0747	-24	-42 28 33	0749	-24	-40 34 24	0749	-25	-39 28 19	0744	-25	-40 29 27			
500	0572	-15	-16 27 48	0577	-13	-26 28 31	0580	-12	-24 29 29	0582	-13	-28 30 17	0582	-13	-34 30 11	0577	-14	-25 27 22			
700	0310	1	-11 29 34	0314	2	-22 27 22	0316	2	-21 28 16	0318	2	-17 26 14	0318	2	1 30 08	0314	2	-32 29 21			
850	0153	4	3 27 22	0156	7	-17 29 13	0157	6	5 31 15	0159	12	10 28 07	0158	13	10 30 08	0155	9	-19 30 14			
1000	0019	15	8 27 14	0020	17	4 28 10	0021	19	10 30 04	0020			0019			0019	17	8 30 12			
MARKANTE PUNKTE	011		18 10	151		29 27	209	-59	-65 32 52	163	-55	-66 31 23	119	-60	-73 30 11	005	-30	-70 11 12			
	014	-48	08 05	165	-55	-63	224	-57	-63 32 62	173	-58	-69	128	-57	-70	018	-44	-80			MUENCHEN
	022	-52	05 05	190	-58	-65	308		30 39	189	-56	-67	145	-57	-70 32 17	019		08 02			
	032		07 03	197	-59	-65	320	-37	-40	205	-59	-69 33 45	159	-54	-66	022		10 06			
	038	-54	03 04	213	-57	-63 31 66	336		29 45	228	-55	-66 36 54	164	-56	-68	029		35 13			
	041		34 05	219	-58	-64 31 65	348	-33	-39	243	-51	-62 01 44	168		30 21	031		33 10			
	052		29 10	232	-56	-62	392	-25	-43 28 33	252	-50	-62	173	-55	-66	031	-53	-86			
	088	-53		265	-48	-54 30 44	429	-19	-38	268	-47	-60	176	-56	-66	050		31 05	009	-39	10 08
	099		27 29	366	-30	-33 28 37	463	-17	-30	301	-40	-54	189		32 27	054		29 02	014		08 04
	113		29 34	405	-24	-29	470	-16	-27	343		34 22	204	-57	-65 29 18	057	-52	-85	018	-44	
	124	-56	29 34	418	-23	-27 28 31	490		29 29	359	-30	-46	225	-56	-63 29 15	100	-55	-87 28 21	024	-51	
	138		27 28	461	-17	-30	513	-11	-23	376	-28	-44	258	-49	-57	121		29 27	033	-54	08 04
	148	-52	27 30	509	-12	-25	531	-9	-24	416	-22	-39 34 23	276		29 16	131	-56	-88 29 29	038		11 04
	200	-54	-57 28 56	519	-12	-24	544	-8	-23	461	-17	-25	288	-43	-48	139		28 24	058	-54	05 02
	204	-54	-57	538	-11	-22	561	-7	-21	493	-14	-30 30 17	312	-38	-43	167		29 30	066	-57	
	216	-58	-60 29 65	546	-11	-21	596	-4	-24	497	-13	-27	340	-33	-39 30 21	180	-53	-72	073	-56	30 04
	223	-57	-59 29 66	562	-9	-19 28 32	600		29 22	508	-12	-27	374	-28	-34	206		29 33	076		28 06
	233	-56	-58	594	-5	-26	626	-3	-26	541	-8	-28 30 14	390	-26	-38 28 21	209	-59	-69 29 32	092	-59	
	392	-26	-29	600	-5	-27 28 29	692	2	-21 28 15	559	-8	-25	421	-22	-40	232	-55	-64	100	-58	-71 29 12
	420		28 46	650	-2	-25	715	3	-21	600	-4	-23 28 15	467	-16	-37 31 16	245		32 38	106	-58	-71 30 11
	506	-14	-15 27 48	677	-0	-24	727	3	-21	630	-3	-20 26 14	515		30 11	255	-51	-61	110	-56	-70
	590	-8	-17	699	2	-22 27 22	754		30 11	662	0	-20	532	-10	-32	268		32 42			
	600		28 36	726	4	-21	787	6	-18	691	2	-17	561	-7	-30 32 09	417	-22	-38			
	637		28 30	741	4	-20	794	7	-17	703	3	-16	565	-7	-30	483	-15	-23			
	687	-0	-8	775	5	-20	800		31 14	736	4	-2	575	-7	-28	495		27 22			
708	2	-14 29 34	800		29 18	810	6	-18	759	6	-0 26 13	600		30 05	531	-10	-24				
742	2	-7 29 29	807	6	-19	817	6	-10	796	8	6	601	-5	-17	546	-9	-56				
757	2	-17	817	6	-19	827	5	1	800		26 08	612	-4	-7 29 04	582	-6	-45				
779	4	-11	828	6	-19	834	5	3 31 16	812	9	8	635	-3	-4	600		29 27				
793	0	-2	846	7	-17	844	5	4	855	13	11	682	1	-1 30 09	612		29 26				
800		28 28	863	7	-16	855	7	5	878	14	12 30 08	731	5	3 29 06	639	-3	-38				
823	2	2 27 26	870	6	-0	876	8	7	887	13	12	800	9	8 34 07	748	6	-33				
872		28 20	881	6	2	886	8	7	888		31 07	864	14	10 29 08	800		29 13				
897	6	5	898	8	3 29 11	905		29 08	902	14	12	870		29 08	843	9	-24				
913		29 22	914		29 11	925	12	9 28 07	922		01 07	900	16	13	859	8	-10				
925	9	6 29 22	925	10	3 29 11	970		27 06	925	16	12 01 07	925	17	14 30 04	871	6	4				
934		28 22	975	15	4	999	19	10	938		01 08	927	18	14	935		30 12				
004	15	8	996	16	2	003	19	10	978	20	12	958	20	14	925	10	7 30 13				
016	17	9 27 08	018	20	8 28 10	007	20	11 31 02	987	23	14 35 06	966	23	17 30 06	011	18	9				
TROPO-PAUSE	124	-56	29 34	219	-58	-54 31 65	209	-59	-65 32 52	134	-59	-70 31 19	145	-57	-70 32 17	131	-56	-88 29 29			
	216	-58	-60 29 65							205	-59	-69 33 45	225	-56	-63 29 15	209	-59	-69 29 32			
MAX-WIND	223	-57	-59 29 66	213	-57	-63 31 66	224	-57	-63 32 62												
30/50	0328		0328			0329			0328			0328			0331						
50/100	0447		0445			0442			0440			0439			0445						
100/200	0444		0441			0439			0438			0439			0444						
200/500	0631		0631			0633			0634			0634			0631						
500/1000	0553		0557			0559			0562			0563			0558						

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG	SCHLESWIG 2318		HANNOVER 2318		ESSEN 2318		STUTTGART 2318		MUENCHEN 2318		BERLIN 2318		HANNOVER		ESSEN		STUTTGART	
	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM
	30.9	3	26.4	3	28.2	3	30.9	4	31.8	15								
	3	9	36	8	2	7	4	13	12	5								

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 14

Mittwoch, den 23. August 1989

Nummer 235

Main meteorological data table with columns for stations (Schleswig, Hannover, Essen, Stuttgart, Muenchen, Berlin, Hohenpeissenberg) and various weather parameters (HPA, T, W, etc.).

MARKANTE PUNKTE

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

Summary table for upper air winds (Höhenwinde) and other key points (WEITERE MARKANTE PUNKTE) for stations Essen, Stuttgart, and Muenchen.