

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 9	DIENSTAG DEN 31. JULI 1984										NUMMER 213	
STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDFFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	32962	11413	10181	20147	40092	58010			80002		
LIST AUF SYLT	26 020	33959	01213	10179	20156	40101	58005					
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	43958	11008	10171	20118	40121	57004			80001		
HUSUM	28 026	42/58	11207	10177	20136	40113	57006			80001		
MEIERWIK	27 033	41940	21205	10165	20129	40124	58003		70510	80001		
SCHLESWIG	43 035	31950	01104	10173	20139	40122	57002		71011			
HOHN	12 038	42958	01407	10172	20118	40117	57005					
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	42958		10181	20131	40136						
NORDERNEY	11 113											
BREMERHAVEN	7 129	32965	01208	10210	20153	40101	57008					
CUXHAVEN	5 131	32960	01611	10203	20139	40107	57010					
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32970	01610	10202	20135	40125	57005					
LUEBECK	8 156	31957	01202	10166	20122	40133	57005		70500			
EMDEN	5 203	32960	31206	10213	20151	40075	57014			80002		
OLDENBURG	12 215	42965	21106	10212	20138	40094	57011			80001		
AHLHORN	49 218	42958	61309	10210	20142	40096	58009			80001		
BREMEN, FLUGH.	3 224	32965	31210	10198	20147	40101	58007			82031	959//	
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253	31956	01506	10215	20134	40138	58001		7050/			
LINGEN	21 305											
MUENSTER	63 313	32970	51302	10230	20182	40087	58002			85030		
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	11760	71310	10236	20142	40097	58006	69901	78081	8398/		
BAD SALZFUEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32958	01305	10192	20145	40119	57007					
BRAUNSCHWEIG	81 348	32960	01507	10201	20136	40123	58005					
BERLIN-DAHLEM	51 381	32965	01404	10160	20130	40157	56001					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32973	00904	10210	20132	40152	51001					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32968	01104	10188	20130	40155	55000					
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11982	01509	10266	20164	40083	58004	69901	70181			
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	154 410	32984	01610	10260	20155	40078	55005					
KAHLER ASTEN *	839 427	32784	61713	10192	20142	48499	56004			8353/		
BAD LIPPSPRINGE	151 430											
KASSEL	231 438	11780	52205	10222	20146	40118	57003	69901	72111	82530		
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501	32982	01910	10257	20120	40073	56002					
NOERVENICH	117 502	42775	31605	10239	20156	40083	57002			83500		
MUERBURG	627 510	11980	71909	10228	20123	40095	58002	69901	71361	83042		
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	11982	21309	10238	20164	40090	50002	69901	70181	82030		
KOBLENZ	70 515											
MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	32675	41504	10240	20140	40110	50000			81530		
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	32980	11822	10184	20112	48516	51002			81040	23 31	
TRIER	265 609	11975	22304	10235	20118	40097	53001	69901	71381	80002		25
DEUSELBACH	480 615											
PFERSFELD	396 626	42961	30603	10210	20148	40113	51002			83030		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32982	71410	10193	20134	48504	58002			708/		25
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	31880	61003	10236	20160	40118	53004		71322	86030		
DARMSTADT	108 639											
MUERZBURG	268 655	31775	50000	10202	20115	40134	53003		71311	82931		
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	32970	01208	10171	20129	40150	54000					
WEIDEN	438 688											
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32970	01605	10230	20109	40110	53001					
WEINBIET	553 724	46/59	////	10211	20120	40122	52009					
KARLSRUHE	112 727	31781	21304	10250	20161	40119	52016		71300	81940		
MANNHEIM	96 729	31782	21712	10256	20159	40119	53012		71300	81930		
STUTTGART (STADT)	286 737	41670	61904	10206	20180	40129	50011		71798	82970		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11675	82905	10206	20179	40131	50009	60021	72982	8597/		
OEHRINGEN	276 742											
WEISSENBURG/BAY.	422 761	31775	79901	10200	20127	40131	55000		71311	8297/		
NUERNBERG	319 763	32875	31003	10181	20156	40139	58001			83500		
REGENSBURG	366 776	32962	00105	10158	20145	40147	54000					
GR. ARBER *	1437 791											
FREIBURG	269 803	32680	51316	10219	20162	40119	50009			82530		26
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	11486	82812	10196	20153	40136	50001	69901	72511	889//		25
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	31670	40000	10174	20153	40144	53007		71300	82970		
NEUBURG/DONAU	381 853	42770	10501	10176	20124	40148	51003			82500		
LANDSBERG/LECH	623 857	42970	12502	10164	20126	40148	53004			80001		
FUERSTENFELDBRUECK	519 858	41665	32701	10162	20136	40148	54000		71300	81901		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32975	00000	10165	20151	40140	52003					
ERDING	462 869	42960	00401	10150	20120	40146	54000					
MUEHL DORF	401 875											
PASSAU	409 893	32980	00702	10180	20111	40142	57004					
BRENGARTEN	213 900	42984	41605	10256	20134	40125	52008			81960		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11982	12408	10188	20082	48524	50003	60141	70198	80002		22 30
KONSTANZ	443 929	31980	00000	10213	20169	40127	53004		70291			
KEMPTEN	705 946											
HEMMINGEN	634 947	42970	02003	10190	20144	40146	52006					
OBERSDORF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	31/89	22417	10093	20006	47169	53002		71300	81902		32 39
HOHENPEISENBERG *	977 962	31684	12407	10209	20139	48523	55000		71300	81900		
GARMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR GMT

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	ND0FF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCC HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41458	73208	10180	20166	40113	53021	79511	879//	914//	34
LIST AUF SYLT	26 020	41956	51211	10175	20143	40096	55005	71311	81032		
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	41956	61210	10171	20109	40111	56010	71322	82931		
HUSUM	28 026	41657	61208	10172	20134	40106	56007	71311	81834		
MEIERWIK	27 033	41920	21108	10159	20123	40113	57011	70500	80001		
SCHLESWIG	43 035	41640	51407	10180	20131	40113	56009	70511	82532		
HOHN	12 038	41956	21306	10168	20118	40109	57008	70500	81031		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	41956	41405	10175	20125	40123	57013	70500	81031		
NORDERNEY	11 113										27
BREMERHAVEN	7 129	41568	71606	10213	20150	40090	55011	71781	879//		
CUXHAVEN	5 131	41460	71509	10200	20139	40100	55007	71311	83202		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41560	61511	10199	20147	40124	55001	71311	85380		
LUEBECK	8 156	42958	11406	10204	20133	40126	55007		80002		
EMDEN	5 203	41560	80605	10214	20154	40086	53011	79591	879//		
OLDENBURG	12 215	41665	71209	10214	20142	40093	55001	72998	85962		
AHLHORN	49 218	41658	71207	10192	20156	40096	55001	78092	82267		
BREMEN, FLUGH.	3 224	41562	61008	10183	20152	40098	58003	72998	83980		
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253	41957	31506	10201	20140	40130	55008	70500	82081		
LINGEN	21 305										
MUENSTER	63 313	42970	11204	10221	20168	40097	54000		81030		
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	41960	71109	10230	20142	40098	53001	70281	87087		
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42758	51307	10191	20143	40115	55004		82531		
BRAUNSCHWEIG	81 348	42760	41508	10191	20140	40118	55006		84500		
BERLIN-DAHLEM	51 381	41957	01106	10164	20141	40161	52004	71000			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41950	00703	10176	20137	40158	53005	70500			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41956	01102	10163	20131	40160	53005	71000			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42982	01512	10249	20151	40090	53006				
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	154 410	42984	11707	10243	20145	40084	51005		81030		
KAHLER ASTEN *	839 427	41684	61715	10176	20140	48495	55000	71362	85547		
BAD LIPPSPRINGE	151 430										
KASSEL	231 438	41680	72304	10186	20163	40125	53004	71781	81977		
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501	42982	01908	10238	20114	40082	51007				
NOERVENICH	117 502	42970	01812	10230	20103	40086	52003				
NUERBURG	627 510	42980	12112	10209	20105	40104	53004		81043		
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	42982	11310	10219	20153	40094	51003		81030		
KOBLENZ	70 515										
MARIENBERG	547 526										
GIESSEN	186 532	42675	50902	10214	20148	40116	51004		83530		
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	41475	72315	10167	20136	48513	55000	71791	85971		32 43
TRIER	265 609	42970	01905	10211	20131	40109	52008				
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	42961	12702	10200	20111	40118	52006		81030		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42982	11910	10190	20121	48507	52006		81041		
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	42780	29903	10194	20158	40130	52010		81530		
DARMSTADT	108 639										
WUERZBURG	268 655	41662	63508	10181	20162	40135	55001	72998	84931		
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	42765	71407	10171	20134	40154	53004		82577		
WEIDEN	438 688										
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	42970	02007	10214	20101	40119	52006				
WEINBIET	553 724	46759	11111	10223	20068	40116	55003				
KARLSRUHE	112 727	42981	50000	10201	20162	40122	54000		85040		
HANNHEIM	96 729	42982	10000	10188	20156	40131	52009		81040		
STUTTGART (STADT)	286 737	41970	32302	10190	20169	40136	53004		70391	83030	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41775	32102	10182	20163	40135	55001	71311	83200		
OEHRINGEN	276 742										
WEISSENBURG/BAY.	422 761	41775	61801	10168	20144	40138	51001	71322	84973		
NUERNBERG	319 763	41560	71207	10184	20162	40145	50005	72992	84937		
REGENSBURG	366 776	42760	53603	10150	20139	40154	53005		85500		
GR. ARBER *	1437 791	42984	21514	10185	21004	48531	54000		81031		
FREIBURG	269 803	42580	11310	10208	20140	40123	51003		81300		
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836	42983	23603	10202	20125	40135	53002		82030		
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	42970	31704	10142	20127	40149	58002		83040		
NEUBURG/DONAU	381 853	42965	32702	10158	20117	40151	54000		83030		
LANDSBERG/LECH	623 857	42970	10000	10150	20102	40154	53002		81030		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41756	21901	10147	20124	40153	53002	71000	82500		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42967	12201	10156	20146	40146	52004		81030		
ERDING	462 869	42958	31803	10133	20116	40153	52003		83030		
MUEHL DORF	401 875										
PASSAU	409 893	42981	10701	10145	20115	40150	53003		81041		
BREM GARTEN	213 900	42965	41104	10191	20138	40132	51001		81031		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42883	31609	10180	20081	48521	58002		82082		
KONSTANZ	443 929	42972	00000	10188	20170	40136	53004				
KEMPTEN	705 946										
MEMMINGEN	634 947	42965	12403	10186	20121	40150	53003		81030		
OBERSTDORF *	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	42689	11912	10088	20009	47168	54000		81060		
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42784	12406	10206	20132	48525	51003		81500		
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980	42783	12409	10184	20066	48531	54000	81040			25

STATION	06 UHR GMT										00-06				06				V.T.			
	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	9HH//	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS			
		RX		N	NDD				R	12	HLHM	XX	GG	NNNN	NMMH	NGG		R				
HELGOLAND	4	015	11457	60822	10176	20161	40102	58011	60052	72196	84832	22	34	20169	20184	32016			70052	94052		
LIST AUF SYLT	26	020	11362	70608	10172	20163	40110	50014	60032	79598	8693/	26		20172	20186	31014			70032	94064		
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	43///	////										20170		32016			70032	94055		
HUSUM	28	026	43///	////										20170	20193	31015			70022	94055		
MEIERWIK	27	033	43///	////										20155		31013			79902			
SCHLESWIG	43	035	11430	81508	10173	20154	40126	52013	60022	79591	889//			20170	20193	31014			70022	94051		
HOHN	12	038	43///	////										20162		32015			70042	94039		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11560	72203	10187	20149	40139	53024	69902	79598	879//			20183	20195	31017			79932	94034		
KIEL-HOLTENAU	31	046	43///	////										20188		31017			79902	94033		
NORDERNEY	11	113	11940	11110	10194	20172	40091	50003	60032	7108/	80001	27		20177	20222	31017			70032	94067		
BREMERHAVEN	7	129	11560	61005	10206	20160	40100	53010	69902	70298	86800			20206	20224	30018			79902	94034		
CUXHAVEN	5	131	11540	70910	10179	20163	40116	52016	69932	71098	85913			20176	20211	31016			79952	94031		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11556	71113	10185	20166	40125	52001	60092	79591	879//	27		20176	20208	32017			70102	94037		
LUEBECK	8	156	11535	80404	10165	20144	40141	52015	60022	79591	879//			20162	20194	31013			70022	94026		
EMDEN	5	203	11958	06009	10190	20173	40091	52005	69902	70191				20183	20224	31017			79902	94074		
OLDENBURG	12	215	43///	////										20214		30019			79912	94073		
AHLHORN	49	218	43///	////										20190	20227	31017			79952	94096		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11565	21203	10192	20157	40098	50000	60012	70198	81930			20183	20218	31017			70012	94088		
SOLTAU	77	235	11540	71305	10182	20162	40117	50003	60012	72991	82932			20181	20222	31016			70012	94101		
LUECHOW	17	253	32558	71208	10195	20154	40132	50002			84333			20183	20220	30016				94092		
LINGEN	21	305	32970	11905	10229	20171	40094	53017			81030			20220	20244	30020				94119		
MUENSTER	63	313	32965	11602	10217	20174	40104	52016			81030			20209	20246	30018				94114		
OSNABRUECK	95	317	31980	11707	10232	20156	40102	52013			7019/	81040		20225	20240	30020				94125		
GUETERSLOH	72	320	11767	11105	10224	20137	40109	53011	69902	70181	81181			20220		30019			79902			
BAD SALZUFLEN	98	325	11981	01404	10220	20156	40108	50000	69922	70198				20210	20230	31018			79922	94111		
HANNOVER, FLUGH.	56	358	31563	31708	10212	20154	40113	58001			72991	81930		20183	20228	30016				94112		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11556	71705	10194	20153	40122	50005	69912	71791	879//			20179	20226	31016			79912	94127		
BERLIN-DAHLEM	51	381	31950	11308	10186	20134	40168	50008			70500	80001		20157	20207	30013				94109		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31956	11207	10202	20143	40165	51008			70500	80001		20176	20233	30012				94112		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31956	11211	10190	20136	40167	50007			70500	80001		20162	20223	30011				94102		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	12970	11708	10242	20150	40107	51017	69902		81040			20238	20268	30022			79902	94123		
BOCHOLT	21	406	32965	51806	10227	20155	40091	53017			80001			20214	20260	30019				94124		
ESSEN	154	410	32982	11907	10230	20139	40098	52013			81030			20230	20260	30021				94118		
KAHLER ASTEN *	839	427	11982	12116	10181	20132	48502	53005	69902	70161	81041			20167	20198	30014			79902	94119		
BAD LIPPSPRINGE	151	430	32681	11309	10226	20140	40113	50008			81530			27	20218	20246	30019				94114	
KASSEL	231	438	11975	52106	10198	20162	40127	51003	60052	70398	85030			20180	20224	31016			70052	94121		
GOETTINGEN	175	444	11680	42403	10191	20166	40130	51003	69982	70398	84930			20182	20222	31015			79982	94129		
BRAUNLAGE	607	452	11573	73002	10190	20127	40138	51005	69902	7148/	8297/			20156	20197	31012			79902	94126		
AACHEN	202	501	32984	12110	10231	20111	40097	53014			81041			25	20231	20266	30021				94107	
NOERVENICH	117	502	43///	////										20213		30018				94112		
NUERBURG	627	510	12880	32416	10190	20101	40117	50006	69902		81939			20190	20242	30017			79902	94119		
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	12680	11206	10224	20148	40107	50013	69902		81230			20202	20254	30018			79902	94125		
KOBLENZ	70	515	32782	12005	10226	20134	40110	50008			81940			20218	20254	300//				94127		
MARIENBERG	547	526	32970	11404	10188	20132	40116	52009			81042			20184	20223	30015				94124		
GIESSEN	186	532	32973	21306	10217	20166	40127	53012			82030			20208	20237	30016				94123		
BAD HERSFELD	212	542	11961	20000	10172	20164	40140	53006	60022	70298	82030			20166	20221	31015			70022	94124		
WASSERKUPPE *	921	544	11582	12416	10184	20111	48519	53004	60022	70191	81200			32	43	20164	20192	31014		70022	94131	
TRIER	265	609	12682	42406	10200	20108	40125	52015	69902		81901			20200	20249	30017			79902	94118		
DEUSELBACH	480	615	32675	21912	10210	20086	40122	51011			81231			20202	20254	30018				94124		
PFERDSFELD	396	626	43///	////										20180		30013						
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32580	32412	10189	20105	48509	53003			81282			20182	20215	30015				94121		
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	32681	31807	10230	20144	40133	53005			82931			20186	20255	30016				94127		
DARMSTADT	108	639	32780	21807	10226	20136	40134	52010			81963			20209	20269	30020				94136		
WUERZBURG	268	655	11670	71801	10183	20166	40152	53016	69982	70398	878//			20171	20227	31016			79982	94131		
BAD KISSINGEN	262	658	11574	31101	10165	20154	40152	53012	69942	7039/	82830			20157	20217	31014			79942	94125		
COBURG	337	671	11675	61902	10168	20157	40152	53007	69952	70198	81230			20159	20217	31013			79952	94128		
BAMBERG	239	675	11675	53501	10184	20170	40157	52025	60102	70298	82831			20153	20204	31014			70102	94130		
HOF	567	685	11762	71607	10170	20141	40148	55007	69922	70281	81532			20160	20192	31015			79922	94130		
WEIDEN	438	688	32970	42301	10175	20144	40149	58006			81032			20166	20221	30013				94115		
BERUS	363	704	32975	12309	10199	20086	40136	52009			81030			20190	20239	30017				94117		
THOLEY	396	706	32675	21705	10182	20104	40135	52011			81982			20182	20251	30015						

09 UHR GMT

06-09

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	IIHVV NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	BNCC HLMM	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41940	11321	10189	20164	40098	56004	71000	81032		22 30
LIST AUF SYLT	26 020	41656	41321	10208	20187	40100	55010	71096	81502		31
LECK/NORDFRIESLAND	7 022										
HUSUM	28 026										
MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	41543	61506	10209	20172	40122	58003	72592	85830		
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41558	51207	10211	20178	40126	58014	70198	84502		
KIEL-HOLTENAU	31 046										
NORDERNEY	11 113	42959	41608	10250	20181	40090	55001		83032		
BREMERHAVEN	7 129	41961	11209	10243	20180	40111	52011	70298	80001		
CUXHAVEN	5 131	41950	41416	10220	20182	40119	53003	71082	80001		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41957	31312	10197	20172	40141	52016	70198	81089		
LUEBECK	8 156	41535	70907	10169	20153	40151	50010	79196	85940		
EMDEN	5 203	42962	31908	10255	20181	40095	52004		80002		
OLDENBURG	12 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	42965	11008	10253	20189	40113	52015		80001		
SOLTAU	77 235	42962	11206	10241	20170	40133	52017		81030		
LUECHOW	17 253	41659	71007	10213	20165	40149	52017	70298	8433/		
LINGEN	21 305	42970	22109	10281	20166	40101	52008		82030		
HUENSTER	63 313	42965	12006	10271	20145	40108	52006		81031		
OSNABRUECK	95 317	42982	12107	10271	20163	40111	52010		80001		
GUETERSLOH	72 320	42968	11706	10270	20159	40116	53008		80002		
BAD SALZUFLEN	98 325	42981	01705	10261	20181	40116	52009				
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42970	02008	10282	20177	40123	52011				
BRAUNSCHWEIG	81 348	41959	21605	10265	20170	40129	52009	70191	82030		
BERLIN-DAHLEM	51 381	42960	21210	10264	20149	40161	56004		82080		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42965	21212	10278	20150	40161	58003		82081		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42965	31214	10269	20138	40163	58002		83080		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42970	52010	10271	20133	40114	52008		80001		
BOCHOLT	21 406	42965	32210	10270	20147	40105	52014		80001		
ESSEN	154 410	42982	52009	10256	20145	40108	52012		80001		
KAHLER ASTEN *	839 427	42981	11910	10217	20134	48515	52006		80002		
BAD LIPPSPRINGE	151 430	42981	11506	10270	20162	40119	51009		80001		
KASSEL	231 438	42980	02011	10243	20167	40126	53004				
GOETTINGEN	175 444	42975	12106	10255	20162	40130	52005		81030		
BRAUNLAGE	607 452	42580	12109	10234	20146	40130	53003		81239		
AACHEN	202 501	42982	52206	10250	20145	40112	52016		81082		
NOERVENICH	117 502										
NUERBURG	627 510	42980	32315	10214	20105	40124	52014		80002		
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	42982	31709	10266	20130	40115	51010		81031		
KOBLENZ	70 515	42984	12008	10270	20115	40119	51010		81042		
MARIENBERG	547 526	42975	21808	10228	20142	40114	51005		81031		
GIESSEN	186 532	42680	21407	10269	20149	40129	50006		81240		
BAD HERSFELD	212 542	42667	32205	10271	20135	40132	53001		81130		
WASSERKUPPE *	921 544	41580	72417	10180	20111	48522	52005	78011	8327/		26
TRIER	265 609	42983	12210	10247	20119	40125	52005		80001		
DEUSELBACH	480 615	42980	22010	10241	20104	40120	52004		81082		
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42578	31908	10199	20118	48517	51014		81182		
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	42781	22206	10263	20128	40144	51012		81281		27
DARMSTADT	108 639	42982	42008	10260	20115	40138	50005		83082		
WUERZBURG	268 655	41775	31504	10244	20172	40146	50001	70191	81532		
BAD KISSINGEN	262 658	41575	42201	10224	20177	40143	58003	70161	83831		
COBURG	337 671	42875	11604	10240	20168	40151	53008		81033		
BAMBERG	239 675	42675	21204	10244	20156	40153	50003		81230		
HOF	567 685	42775	11604	10242	20147	40146	51015		81580		
WEIDEN	438 688	42770	13605	10235	20153	40153	53014		81130		
BERUS	363 704	42980	02110	10236	20098	40133	52003				
THOLEY	396 706	42981	11908	10232	20120	40129	51002				
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42981	12111	10234	20114	40137	50001		80001		
WEINBIET	553 724	42675	22529	10234	20079	40132	52008		80002		
KARLSRUHE	112 727	41775	11704	10253	20163	40146	50004	70181	81501		32 52
MANNHEIM	96 729	41684	42109	10280	20191	40141	50003	72522	81849		
STUTTGART (STADT)	286 737	42543	20502	10250	20171	40147	51011		81370		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42665	11103	10250	20186	40144	51010		81280		
OEHRINGEN	276 742	42566	10502	10250	20183	40143	50011		81140		
WEISSENBURG/BAY.	422 761	42768	33302	10240	20160	40142	51011		83800		
NUERBERG	319 763	42670	33604	10242	20162	40154	51011		81280		
REGENSBURG	366 776	42765	31602	10239	20139	40146	52003		83280		
GR. ARBER *	1437 791	42986	11006	10204	20045	48539	51006		81030		
FREIBURG	269 803	42968	22502	10263	20157	40138	50007		81032		
FREUDENSTADT *	797 815	42976	10000	10216	20149	48531	51004		80002		
KLIPPENECK *	973 818	42981	02502	10225	20125	48538	51008				
STOETTEN	734 836	42581	10904	10236	20161	40144	52010		81190		
ULM	522 838	42980	11701	10248	20156	40143	53008		81080		
AUGSBURG	461 852	42558	20000	10240	20170	40143	52002		82800		
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG/LECH	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42975	02504	10270	20155	40131	56003				
ERDING	462 869										
MUEHLDOERF	401 875	42962	00801	10238	20174	40139	56002				
PASSAU	409 893	42975	10000	10238	20159	40146	51003		81030		
BREMGARTEN	213 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42980	11905	10187	20112	48533	52007		80002		
KONSTANZ	443 929	42972	02503	10245	20178	40139	52007				
KEMPTEN	705 946	42986	01201	10240	20150	40136	55002				
MEMMINGEN	634 947										
OBERSTDORF *	810 948	42989	00000	10229	20117	48536	56003				
ZUGSPITZE *	2960 961	42689	11717	10096	21035	47166	56002		81080		31
HOMENPEISSENBERG *	977 962	42982	13402	10237	20123	48538	50000		81080		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42980	02101	10265	20124	40129	56004				
WENDELSTEIN *	1832 980	42988	01903	10177	20097	48539	51004				

12 UHR GMT

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH		XX G6
HELGOLAND	4	015	31640	71514	10205	20174	40109	53011		71011	875//		22 30
LIST AUF SYLT	26	020	11962	31520	10246	20195	40103	53004	69911	70396	81032		24 35
LECK/NORDFRIESLAND	7	022											
HUSUM	28	026											
MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	11960	21711	10266	20180	40119	57002	60021	70191	80002		26
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11965	11407	10272	20173	40125	50000	60061	70298	80001		
KIEL-HOLTENAU	31	046											
NORDERNEY	11	113	32960	72011	10265	20182	40110	53020			8707/		
BREMERHAVEN	7	129	11662	21510	10285	20193	40116	53005	69951	70298	81180		
CUXHAVEN	5	131	11956	31612	10264	20184	40121	50002	69901	70581	80002		27
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11958	11514	10265	20179	40135	58006	60031	70298	80001		25
LUEBECK	8	156	11950	11407	10250	20170	40141	55010	60051	70596	80002		
EMDEN	5	203	32559	41906	10266	20195	40105	52010			84500		
OLDENBURG	12	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	32770	11409	10301	20173	40113	54000			81130		
SOLTAU	77	235	32962	11611	10288	20178	40129	58002			80001		
LUECHOW	17	253	11962	11208	10286	20176	40145	58003	69931	70198	81030		
LINGEN	21	305	32768	52208	10297	20181	40112	52011			81131		
MUENSTER	63	313	32968	42107	10294	20151	40116	52008			82082		
OSNABRUECK	95	317	32970	32108	10296	20150	40115	52005			81042		
GUETERSLOH	72	320	32970	62008	10307	20136	40115	50000			81082		
BAD SALZUFLEN	98	325	32981	41405	10301	20177	40114	50000			81082		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32970	11409	10300	20181	40127	51005			80001		
BRAUNSCHWEIG	81	348	31962	11606	10292	20178	40129	50001		70291	81030		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32960	31410	10297	20144	40160	54000			83080		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32975	31214	10312	20116	40156	58005			82081		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32966	51314	10310	20128	40159	55003			85080		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32775	42707	10298	20158	40123	52009			81101		
BOCHOLT	21	406	32966	42509	10297	20164	40117	52012			80001		
ESSEN	154	410	32775	32105	10279	20153	40115	52008			81131		
KAHLER ASTEN *	839	427	32782	12116	10251	20105	48528	50006			81282		
BAD LIPPSPRINGE	151	430	32980	21508	10307	20170	40117	50000			81082		
KASSEL	231	438	32778	21808	10280	20154	40125	51002			81280		
GOETTINGEN	175	444	11670	62108	10282	20166	40133	53004	69901	79511	85983		
BRAUNLAGE	607	452	32970	51908	10255	20162	40132	52007			85080		
AACHEN	202	501	32682	22106	10278	20155	40118	51008			81101		
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	32975	12310	10250	20119	40121	52005			80001		
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	32981	52208	10290	20140	40121	52007			82082		
KOBLENZ	70	515	32984	11808	10303	20114	40118	50000			81041		
MARIENBERG	547	526	32980	11912	10260	20116	40113	50004			81031		
GIESSEN	186	532	32981	12209	10310	20108	40129	51002			81040		
BAD HERSFELD	212	542	32768	41803	10274	20141	40136	50004			81230		
WASSERKUPPE *	921	544	11781	62510	10220	20086	48537	52008	69901	70281	865/1		26
TRIER	265	609	32982	32114	10287	20113	40119	55001			80002		
DEUSELBACH	480	615	32982	21915	10270	20095	40115	50000			80002		
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS. *	805	635	32980	12114	10243	20103	48534	51007			81030		27
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	32981	12315	10313	20120	40138	58004			81031		27
DARMSTADT	108	639	32982	12009	10314	20114	40130	57005			80002		
WUERZBURG	268	655	31982	21404	10291	20140	40141	54000		70291	82030		
BAD KISSINGEN	262	658	11780	62003	10285	20129	40139	51003	69931	70261	82581		
COBURG	337	671	32975	23402	10294	20155	40141	55002			82071		
BAMBERG	239	675	32780	10000	10286	20157	40144	57004			81100		
HOF	567	685	32983	11703	10276	20135	40136	57003			81080		
WEIDEN	438	688	32780	33603	10287	20161	40137	58007			82202		
BERUS	363	704	32981	12014	10270	20097	40127	57001			80001		
THOLEY	396	706	32982	12112	10266	20105	40120	56002			80001		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32981	12214	10273	20117	40131	55001			80002		
WEINBIET	553	724	32976	11808	10290	20123	40123	51002			80002		32 52
KARLSRUHE	112	727	11780	13103	10308	20138	40136	56007	69921	70381	81201		
MANNHEIM	96	729	11982	32408	10306	20139	40138	57001	69901	70281	80001		
STUTTGART (STADT)	286	737	32975	11602	10302	20157	40131	57011			80002		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32780	19901	10291	20164	40130	57007			81101		
OEHRINGEN	276	742	32975	10904	10293	20161	40130	57008			81030		
WEISSENBURG/BAY.	422	761	32768	10507	10290	20150	40131	58003			81200		
NUERNSBERG	319	763	32980	10207	10291	20116	40139	57008			81080		
REGENSBURG	366	776	32980	00106	10290	20151	40136	58001					
GR. ARBER *	1437	791	32984	10806	10246	20103	48544	52002			81041		
FREIBURG	269	803	32680	12805	10301	20111	40125	57009			81200		
FREUDENSTADT *	797	815	32578	10603	10259	20136	48537	58005			81100		
KLIPPENECK *	973	818	32580	21805	10264	20134	48542	58003			82200		
STOETTEN	734	836	32683	10909	10264	20136	40130	57006			81131		
ULM	522	838	32682	11303	10293	20149	40126	58007			81100		
AUGSBURG	461	852	32680	13603	10287	20150	40131	57004			81100		
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG/LECH	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32770	13206	10294	20151	40126	54000			81200		
ERDING	462	869											
MUEHLDOERF	401	875	32964	00504	10280	20206	40128	58004					
PASSAU	409	893	32980	02304	10283	20165	40134	56004					
BREMGARTEN	213	900											
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32475	30104	10205	20139	48533	56001			83202		
KONSTANZ	443	929	32670	10901	10292	20161	40126	58005			81200		
KEMPTEN	705	946	32582	10602	10287	20156	40122	58001			81100		
MEMMINGEN	634	947											
OBERSDOERF *	810	948	32782	13403	10288	20117	48548	58002			81100		
ZUGSPITZE *	2960	961	32/89	12207	10112	21006	47178	53009			81100		23 43
HOHENPEISSENBERG *	977	962	32781	13302	10257	20120	48546	53004			81100		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32781	10									

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	12-15	
											FF-FF XX	GG
HELGOLAND	4 015	41640	71904	10225	20173	40124	52015	70511	875//			
LIST AUF SYLT	26 020	42958	31711	10234	20194	40121	52018		82032			27
LECK/NORDFRIESLAND	7 022											
HUSUM	28 026											
MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	42958	41806	10275	20179	40126	53007		82082			27
HOHN	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42660	11506	10283	20181	40126	50002		81581			
KIEL-HOLTENAU	31 046											
NORDERNEY	11 113	42958	42306	10269	20171	40124	52014		83032			
BREMERHAVEN	7 129	42662	61309	10298	20200	40112	55004		84882			
CUXHAVEN	5 131	41950	31309	10262	20189	40124	53003	70511	82082			
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42960	11514	10296	20183	40128	56007		81031			
LUEBECK	8 156	41956	01509	10306	20165	40134	57007	70500				
EMDEN	5 203	42963	52407	10279	20175	40118	52013		81032			
OLDENBURG	12 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	42770	62011	10309	20177	40116	53003		81101			
SOLTAU	77 235	42968	31710	10317	20162	40122	56006		80001			
LUECHOW	17 253	42967	11309	10316	20172	40136	57009		80001			
LINGEN	21 305	42766	42706	10293	20181	40120	52008		83201			
MUENSTER	63 313	42765	52207	10297	20155	40115	50000		81102			
OSNABRUECK	95 317	42968	12504	10302	20150	40118	52003		81042			
GUETERSLOH	72 320	42970	32707	10304	20136	40120	53005		80002			
BAD SALZUFLEN	98 325	42782	32507	10323	20126	40117	53004		81102			
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42775	31813	10319	20177	40124	55003		81131			
BRAUNSCHWEIG	81 348	42765	51405	10300	20194	40127	56002		85530			
BERLIN-DAHLEM	51 381	42963	11410	10308	20120	40157	56003		81080			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42975	11411	10322	20091	40152	58004		81081			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42970	11314	10313	20123	40155	58004		81040			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42775	52605	10307	20144	40121	56002		81132			
BOCHOLT	21 406	42766	72608	10292	20150	40119	50002		82102			
ESSEN	154 410	42975	52703	10285	20154	40117	50002		83031			
KAHLER ASTEN *	839 427	42982	22015	10254	20109	48529	55000		81082			32
BAD LIPPSPRINGE	151 430	42781	12411	10316	20133	40118	53002		81102			
KASSEL	231 438	42980	21808	10295	20135	40123	55000		81241			
GOETTINGEN	175 444	41773	22405	10301	20182	40129	58002	70198	81580			
BRAUNLAGE	607 452	42680	32006	10264	20153	40129	57002		82803			
AACHEN	202 501	42684	52604	10287	20159	40116	55001		81282			
NOERVENICH	117 502											
NUERBURG	627 510	42975	22010	10275	20109	40113	55001		80002			
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	42880	62106	10312	20138	40115	57005		81132			
KOBLENZ	70 515	42986	22014	10322	20088	40112	55005		82031			
MARIENBERG	547 526	42984	31913	10271	20112	40109	55001		81031			
GIESSEN	186 532	42981	11409	10317	20123	40122	57005		81030			
BAD HERSFELD	212 542	42968	31708	10302	20123	40132	55002		83070			
WASSERKUPPE *	921 544	42980	22408	10242	20143	48543	51001		80002			
TRIER	265 609	42982	42114	10283	20104	40122	53001		82041			27
DEUSELBACH	480 615	42982	41913	10278	20100	40116	53003		83081			26
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42981	11710	10256	20127	48536	58003		81040			
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	42981	11807	10325	20152	40129	57008		81030			
DARMSTADT	108 639	42980	11908	10330	20125	40124	57005		80002			
MUERZBURG	268 655	42984	12402	10306	20155	40129	57009		81030			
BAD KISSINGEN	262 658	42980	12003	10307	20153	40129	57008		80002			
COBURG	337 671	42880	20102	10301	20147	40132	58008		81180			
BAMBERG	239 675	42780	10203	10306	20166	40133	57009		81200			
HOF	567 685	42782	50303	10274	20159	40129	57007		85200			
WEIDEN	438 688	42780	10607	10295	20145	40126	56008		81100			
BERUS	363 704	42982	22212	10284	20108	40128	53002		82081			
THOLEY	396 706	42984	22016	10281	20099	40119	54000		82041			27
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42780	42110	10282	20116	40129	55000		81182			
WEINBIET	553 724	42668	21609	10295	20137	40118	55004		81202			
KARLSRUHE	112 727	42780	12506	10332	20165	40125	55009		81201			
MANNHEIM	96 729	42984	11708	10323	20157	40128	56009		81041			
STUTTGART (STADT)	286 737	42772	11304	10318	20144	40119	56012		81202			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42782	10805	10314	20156	40114	57012		81200			
OEHRINGEN	276 742	42980	10905	10314	20156	40118	57009		81030			
WEISSENBURG/BAY.	422 761	42970	00605	10300	20150	40125	56004					
NUERNBERG	319 763	42982	10205	10308	20121	40130	57007		81080			
REGENSBURG	366 776	42980	00602	10311	20150	40125	57010					
GR. ARBER *	1437 791	42582	20706	10244	20146	48544	52002		81241			
FREIBURG	269 803	42780	13605	10328	20120	40112	57011		81241			
FREUDENSTADT *	797 815	42680	22705	10280	20112	48537	55004		82200			
KLIPPENECK *	973 818	42681	22003	10281	20110	48541	56004		82200			
STOETTEN	734 836	42684	10907	10274	20154	40124	56002		81100			
ULM	522 838	42782	11603	10314	20150	40114	56008		81100			
AUGSBURG	461 852	42980	00204	10300	20141	40122	57006					
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG/LECH	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42766	10305	10287	20178	40123	57005		81200			
ERDING	462 869											
MUEHLDOERF	401 875	42968	00402	10304	20177	40120	57003					
PASSAU	409 893	42980	01904	10301	20177	40126	56006					
BREMGARTEN	213 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42480	10107	10208	20116	48533	54000		81230			
KONSTANZ	443 929	42770	13503	10314	20130	40108	57013		81200			
KEMPTEN	705 946	42582	10302	10300	20120	40108	57009		81100			
MEMMINGEN	634 947											
OBERSTDORF *	810 948	42783	13304	10290	20117	48536	57013		81100			
ZUGSPITZE *	2960 961	42789	11509	10123	20038	47177	50000		81240			
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42780	10304	10267	20144	48541	58007		81100			
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42781	10508	10290	20131	40109	56008		81100			
WENDELSTEIN *	1832 980	42482	10704	10203	20135	48541	51002		81200			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

18 UHR GMT

ERDBODENTEMP.

05 10 20 50

13 UHR GMT VORT.

STTT STTT STTT STTT

R N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

21 UHR GMT

18-21

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-FF XX 66
HELGOLAND	4 015	41635	60203	10173	20156	40144	51009	71022	84502		
LIST AUF SYLT	26 020	41458	73604	10195	20167	40144	52010	7006/	878//		
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	41728	73504	10197	20144	40150	50008	70522	82231		
HUSUM	28 026	41745	53304	10195	20174	40147	51012	71022	82832		
MEIERWIK	27 033	41750	73105	10213	20171	40147	51004	70522	8753/		
SCHLESWIG	43 035	41756	73409	10224	20176	40143	52011	70522	8653/		
HOHN	12 038	41750	33305	10214	20169	40144	52016	70500	81530		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	41757	70000	10216	20176	40143	53005	70511	8257/		
NORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	42962	60507	10210	20172	40138	56010		82032		
CUXHAVEN	5 131	41942	30106	10188	20173	40151	52012	71011	83030		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42960	52602	10229	20199	40142	52014		82081		
LUEBECK	8 156	42960	11203	10236	20176	40145	52009		81040		
EMDEN	5 203	41556	80303	10200	20176	40153	53026	79582	889//	920//	
OLDENBURG	12 215	41450	70405	10191	20159	40148	52012	71792	879//		
AHLHORN	49 218	41558	60608	10223	20173	40142	51008	71722	8335/		
BREMEN, FLUGH.	3 224	41966	70305	10221	20162	40142	52014	71311	8707/		
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253	42965	41503	10249	20184	40150	52012		84030		
LINGEN	21 305										
MUENSTER	63 313	42968	73010	10216	20173	40151	52028		84032		
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	42960	72704	10233	20186	40142	53014		8707/		
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42960	21204	10242	20182	40143	51012		82031		
BRAUNSCHWEIG	81 348	42965	21605	10236	20180	40143	52010		81530		
BERLIN-DAHLEM	51 381	41775	71307	10256	20113	40166	51006	71381	81982		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41770	61208	10275	20128	40161	53007	72511	83933		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41976	71209	10265	20123	40162	52006	72561	8197/		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42662	83106	10214	20166	40170	52043		8257/		
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	154 410	42975	73010	10205	20170	40163	52038		82012		
KAHLER ASTEN *	839 427	42981	72311	10201	20121	48532	52008		84082		
BAD LIPPSPRINGE	151 430										
KASSEL	231 438	42968	12401	10236	20159	40140	51005		81040		
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501	42970	82903	10194	20155	40169	52022		8807/		
NOERVENICH	117 502	42970	72907	10203	20145	40173	52031		83036		
MUERBURG	627 510	42980	73104	10195	20145	40161	52017		81032		
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	42980	83010	10228	20155	40157	52032		8707/		
KOBLENZ	70 515										
MARIENBERG	547 526										
GIESSEN	186 532	42665	60000	10255	20182	40141	52010		82532		
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	42980	11905	10196	20124	48541	51008		81041		
TRIER	265 609	42665	72708	10213	20132	40166	52025		8553/		
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	42961	62909	10227	20127	40150	51016		86030		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42880	52806	10212	20094	48537	52009		84082		
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	42775	31801	10253	20125	40146	52010		82530		
DARMSTADT	108 639										
MUERZBURG	268 655	42975	50000	10242	20178	40142	53007		83032		
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	42962	00701	10211	20177	40148	53005				
WEIDEN	438 688										
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	41775	72406	10217	20127	40175	52037	72122	85532		
WEINBIET	553 724	46760	72614	10214	20074	40144	52010				
KARLSRUHE	112 727	42980	82406	10239	20138	40144	53013		8802/		
MANNHEIM	96 729	42984	70102	10249	20170	40142	51012		8703/		
STUTTGART (STADT)	286 737	41675	69902	10256	20169	40134	52013	70298	8497/		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41770	73106	10231	20175	40138	52014	71391	82932		
OEHRINGEN	276 742										
WEISSENBURG/BAY.	422 761	42770	20000	10210	20174	40139	51007		81970		
MUERBERG	319 763	42775	20404	10246	20180	40139	53008		81940		
REGENSBURG	366 776	42968	00402	10220	20197	40140	53007				
GR. ARBER *	1437 791	42975	01810	10186	20147	48541	54000				
FREIBURG	269 803	41675	81508	10239	20166	40149	52028	78092	8797/		
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836	41980	51006	10218	20151	40141	51007	71311	82074		
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	42975	10901	10207	20175	40143	52008		81040		
NEUBURG/DONAU	381 853	42970	13401	10204	20138	40150	52010		80001		
LANDSBERG/LECH	623 857	42970	10904	10220	20152	40140	52006		81031		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42965	12802	10200	20152	40150	52007		81030		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42965	00000	10212	20189	40139	52006				
ERDING	462 869	42965	00000	10196	20166	40140	52003				
MUEHLDORF	401 875										
PASSAU	409 893	42965	00302	10221	20182	40139	50005				
BREMERTEN	213 900	41580	51806	10248	20119	40172	52038	79522	85900		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41358	82318	10146	20101	48542	52012	79598	889//		30
KONSTANZ	443 929	41770	62304	10238	20180	40131	53013	71311	81906		
KEMPTEN	705 946										
MEMMINGEN	634 947	42970	20603	10222	20153	40146	52002		81001		
OBERSTDORF *	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	41/84	11510	10086	20061	47175	50002	71300	81532		
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42966	10609	10216	20170	48534	51006		81030		
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 9 Dienstag, den 31. Juli 1984 Nummer 213

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin					
	YGG	31	12		31	12			31	12			31	12			31	12			31	12				
	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	
hPa	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	
10																										
20	2706	-44	11	18		3176	-41	11	21		3167	-43	11	17		3173	-41	10	15		3185	-38	11	17		
30	2436	-49	12	08		2710	-45	11	11		2704	-47	11	25		2706	-48	10	30		2712	-44	10	13		
50	2102	-50	17	13		2441	-49	10	13		2437	-50	12	15		2439	-49	11	14		2441	-47	11	12		
70	1885	-56	18	14		2107	-51	16	10		2104	-51	17	15		2105	-54	16	15		2107	-50	14	12		
100	1658	-57	20	16		1890	-55	18	14		1886	-53	18	20		1890	-56	19	14		1888	-55	14	15		
150	1400	-53	23	39		1663	-58	23	25		1659	-57	23	24		1666	-59	22	21		1663	-60	21	21		
200	1214	-55	-61	22	27	1408	-55	24	43		1403	-55	22	50		1412	-56	21	33		1412	-57	24	26		
250	1072	-51	-58	24	19	1222	-52	-59	23	45	1218	-52	-56	22	49	1226	-50	-58	23	53	1227	-52	-63	24	42	
300	0950	-40	-48	24	16	1077	-47	-54	22	18	1073	-51	-55	21	39	1079	-47	-57	23	45	1080	-46	-56	24	37	
400	0747	-25	-30	22	17	0954	-39	-48	21	18	0952	-40	-43	22	37	0956	-40	-50	22	40	0957	-40	-50	24	23	
500	0580	-13	-19	23	20	0750	-23	-29	21	24	0748	-23	-27	21	34	0752	-23	-31	22	30	0754	-23	-36	24	16	
600	0314	5	-2	23	26	0583	-12	-17	24	22	0581	-12	-19	21	31	0585	-12	-28	24	13	0586	-11	-25	23	26	
700	0152	18	9	19	20	0316	6	1	21	18	0314	7	-1	22	24	0317	7	-1	21	10	0318	8	-4	19	14	
850						0153	20	8	19	14	0152	15	10	20	17	0154	17	9	13	15	0155	20	9	33	06	
1000	0010	25	17	16	12	0011	29	18	15	07	0011					0012					0012					
MAXIMALE WINDGESCHW.						007	-38	09	13		007	-41	10	18							004	-25	07	40		
						017	-46				014		11	14								007	-31			
						020	-45	11	11		019		10	25								009		11	18	
						030	-49	10	13		024	-49										010	-38	11	17	
						038	-51	16	08		027	-47										012	-37			
		013	-40	13	19		046	-49			030	-50	12	15								028		10	12	
		017	-41				066	-56			040		14	10								010	-41	10	15	
		020	-44	11	18		074	-54			052	-51	17	16								017	-43			
		030	-49	12	08		076		18	14	065	-54										020	-48	10	30	
		034	-50				100	-58	23	25	070	-53	18	20								028		11	14	
		050	-50	17	13		114	-61			080	-57					010	-38	10	16		034	-48	14	14	
		070	-56	18	14		142	-55			088		16	20			021	-46	11	10		076		14	14	
		100	-57	20	16		155	-55			095	-56					047		15	18		083		20	14	
		130	-57				179		23	54	100	-57	23	24			058	-56				100	-60	21	21	
		150	-53	23	39		187	-52	-60		111	-60	22	33			067	-55				114	-65	21	30	
		160	-51				228	-52	-59	23	31	125		21	40		082	-59				147		24	26	
		171	-51	-58			251	-47	-54		141	-55					090	-57	22	13		232	-46	-56	24	45
		227	-57	-63	23	21	256		23	16	162	-55	22	54			112	-62	21	30		257	-46	-56		
		300	-40	-48	24	16	274	-44	-54		200	-52	-56	22	49		118		20	34		346	-33	-43	24	13
		340	-32	-41			345		21	25	221	-50	-54	22	54		140		21	23		418	-20	-34		
	370	-29	-36			407	-22	-28		244	-53	-56	25	50		210	-49	-57	23	62	458		24	31		
	400	-25	-30	22	17	473	-16	-19		260		21	35		270	-46	-57	23	44		580	-2	-17	20	22	
	403	-24	-29			572	-3	-14		330	-33	-37			390	-24	-32	21	31		600		20	22		
	560	-7	-14			598	-4	-12		410	-22	-26			500	-12	-28	24	13		605	-1	-14			
	600			23	23	600		21	20	500	-12	-19	21	31	535	-8	-18				695	7	-6			
	605	-3	-5			658	2	-6		512	-12	-16			600		23	12			727	8	2	19	10	
	673	4	-2			713	7	3		600		21	32		693	7	-2	22	10		764	12	8			
	700	5	-2	23	26	800		19	17	745	11	1	22	20	712	7	-1				800		33	07		
	800			21	21	800		19	17	758	10	1			800		15	15			866		33	05		
	850	18	9	19	20	892	23	8		800		21	21		838	18	8				867	22	9			
	908			17	23	900		18	14	828	16	6	20	19	850	17	9	13	15		892	22	14			
	925	22	11	16	23	908		17	14	855	14	10			882		12	12			925	25	15	33	04	
	939	23	12			918	22	14		898		20	15		910	23	16				949	27	14	31	03	
	967	23	17			925	23	15	16	925	21	12	20	13	925	24	16	12	09		960	29	17	29	03	
	007	25	17	16	11	006	29	18	15	06	995	27	14	20	06	978	28	15	12	05						
Tropopause	227	-57	-63	23	21	228	-52	-59	23	31	111	-60	22	33		112	-62	21	30		114	-59	-74	23	19	
Max-wind											244	-53	-56	25	50							243	-51	-60	27	23
3050	0334					0334				0333					0331						0334					
50/100	0444					0444				0445					0439						0442					
100/200	0444					0441				0441					0440						0436					
200/500	0634					0639				0637					0641						0641					
500/1000	0570					0572				0570					0573						0574					

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER
---------	-----------	----------

Klimatologische Werte für Juli 1984

Station	Höhe über NN m	Kontinentalität	Lufttemperatur										Niederschlag										Sonnenschein		Bewölkung		Wind 3)	
			Mittel		Abweichung		Höchster Wert		Tiefster Wert		Sommer-tage	Heiße Tage	Frost-tage	Eis-tage	Niederschlag mm	Höchster Wert		Tage mit ≥				Std.	% 2)	Heiße Tage	Trübe Tage	Ge-wit-ter-tage	Wind-tage ≥ 6	Sturm-tage ≥ 8
			°C	mm	°C	mm	°C	mm	mm	mm						0,1mm	1,0mm	0,1mm	0,5mm	0,1mm	0,5mm							
Helgoland	4	015	16.4	14.3	-2.0	23.6	31.	10.5	6.	.	.	.	85	74	92	19	10.	18	10	.	.	141	61	1	15	4	3	.
List auf Sylt	26	020	15.0	14.5	-1.9	25.7	9.	10.0	2.	1.	.	.	81	57	88	23	31.	13	7	.	.	157	65	1	19	3	15	.
Schweswig	28	026	15.8	14.7	-1.6	28.7	9.	7.6	4.	2.	.	.	81	46	53	24	10.	16	7	.	.	121	.	1	17	5	1	.
Schleswig	43	035	15.5	14.9	-1.6	28.4	31.	7.9	3.	4.	.	.	80	60	68	31	10.	16	7	.	.	131	55	1	20	4	.	.
Kiel-Kronshagen	17	045	15.6	15.2	-1.7	29.1	31.	6.0	2.	6.	.	.	78	58	70	17	11.	15	9	.	.	137	57	2	16	3	.	.
Norderney	11	113	17.0	15.2	-1.6	30.1	9.	9.8	2.	4	1	.	81	59	76	20	10.	15	9	.	.	140	66	.	17	3	7	.
Bremerhaven	7	129	16.5	15.8	-1.3	30.5	31.	8.6	2.	5	1	.	82	38	40	8	17.	19	9	.	.	125	61	1	17	5	8	.
Cuxhaven	5	131	16.8	15.1	-2.1	29.2	9.	9.4	2.	4.	.	.	82	70	75	19	10.	20	9	.	.	132	60	1	18	5	4	.
Hamburg (Flugh.)	13	147	16.5	15.7	-1.3	30.2	31.	5.4	2.	6	1	.	79	47	57	12	30.	19	10	.	.	135	61	1	13	5	1	.
Lübeck	8	156	15.9	15.7	-2.0	30.9	31.	8.6	2.	6	1	.	72	54	64	16	13.	17	11	.	.	140	57	1	15	4	.	.
Emden-Neserland	5	203	16.9	15.6	-1.3	30.5	9.	9.5	2.	5	1	.	78	43	45	14	10.	18	7	.	.	129	64	.	17	4	.	.
Bremen (Flugh.)	4	224	16.8	15.7	-1.7	31.5	31.	3.0	2.	5	2	.	80	32	35	8	2.	16	7	.	.	128	62	1	19	4	.	.
Soltau	77	235	17.0	15.5	-1.6	31.8	31.	3.6	2.	6	2	.	79	90	104	27	11.	20	12	.	.	141	68	1	17	5	.	.
Lüchow	17	253	16.4	15.9	-2.0	32.0	31.	7.3	24.	7	3	.	78	70	105	21	11.	15	9	.	.	144	64	2	14	5	.	.
Lingen	21	305	17.6	16.3	-1.1	31.4	9.	7.6	7.	5	3	.	76	67	72	22	10.	19	11	.	.	140	78	.	16	5	.	.
Münster	60	313	17.9	16.1	-1.3	32.0	9.	5.1	2.	6	3	.	76	59	66	14	14.	13	10	.	.	179	92	2	17	3	.	.
Danebrück	95	317	17.8	15.9	-1.4	31.1	9.	6.6	2.	7	2	.	75	68	75	13	13.	16	10	.	.	148	79	.	18	5	.	.
Bad Salzflun	98	325	17.5	16.2	-1.3	32.8	31.	7.0	1.	7	3	.	75	87	96	27	11.	17	10	.	.	164	89	.	18	5	.	.
Hannover (Flugh.)	53	338	17.3	16.0	-1.4	31.9	31.	7.7	25.	6	2	.	79	69	82	14	11.	15	10	.	.	144	70	1	17	5	.	.
Braunschweig-V.	81	348	16.9	15.9	-1.7	31.5	31.	6.4	2.	5	1	.	77	59	70	11	18.	17	11	.	.	144	69	1	13	4	2	.
Berlin-Dahlem	51	381	16.6	16.2	-2.3	35.2	11.	7.4	2.	7	3	.	74	32	46	5	3.	16	12	.	.	153	63	3	14	2	.	.
Berlin-Temp.(Flugh.)	48	384	16.3	16.9	-2.4	36.4	11.	8.4	2.	6	4	.	70	34	51	7	15.	15	8	.	.	158	.	4	13	2	1	.
Bocholt-Liedern	21	406	18.0	16.3	-1.2	32.3	9.	4.8	1.	7	4	.	77	47	55	10	14.	16	10	.	.	175	90	2	14	4	1	.
Essen-Bredenev	154	410	18.1	16.3	-1.2	31.3	9.	5.2	1.	7	3	.	76	102	103	26	14.	16	10	.	.	189	106	4	14	5	.	.
Düsseldorf(Flugh.)	37	400	18.6	17.2	.	33.3	9.	4.8	1.	7	5	.	71	82	.	32	14.	17	9	.	.	196	.	4	13	4	.	.
Kahler Asten	839	427	11.7	-1.5	.	27.8	11.	3.1	1.	4	.	.	84	176	134	33	14.	19	17	.	.	179	99	1	16	2	2	.
Bad Lippspringe	157	430	17.9	15.6	-1.5	32.0	31.	3.4	1.	6	4	.	78	94	95	19	18.	17	14	.	.	157	.	.	18	2	.	.
Kassel	231	438	17.5	15.9	-1.5	32.6	11.	5.4	1.	7	2	.	74	82	113	18	14.	18	12	.	.	192	.	2	14	4	.	.
Göttingen	175	444	17.7	15.9	-1.4	34.2	11.	5.9	1.	8	5	.	75	79	105	20	15.	15	9	.	.	175	91	2	15	4	.	.
Braunlage	607	452	17.1	12.6	-2.0	29.6	11.	4.2	7.	4	.	.	80	93	74	12	13.	18	12	.	.	187	97	2	15	3	.	.
Aachen	202	501	18.4	16.6	-1.0	32.7	9.	5.8	1.	7	3	.	73	88	118	27	13.	15	11	.	.	198	104	6	11	4	.	.
Nürburg	627	510	18.4	14.4	-0.8	29.5	11.	4.4	1.	5	.	.	75	88	116	17	15.	17	12	.	.	193	.	5	13	3	4	.
Köln-Wahn(Flugh.)	73	513	18.3	17.1	-1.1	34.0	11.	2.9	1.	8	5	.	72	84	112	20	14.	17	11	.	.	200	.	5	13	3	3	.
Bad Marienberg	547	526	17.4	14.1	-1.1	29.0	11.	3.9	1.	5	.	.	79	94	94	19	14.	18	14	.	.	190	94	4	15	3	.	.
Gleßan-Liebigsh.	186	532	17.8	17.2	-1.0	34.2	11.	5.6	1.	8	5	.	70	51	79	13	11.	12	8	.	.	188	85	3	14	4	.	.
Bad Hersfeld	212	542	17.8	16.5	-0.9	34.8	11.	4.1	1.	8	5	.	74	75	98	31	15.	17	13	.	.	181	91	2	15	5	1	.
Weserkuppe	921	544	11.8	-1.5	.	29.1	11.	3.2	1.	4	.	.	83	157	131	30	15.	18	15	.	.	184	93	2	14	5	9	1
Trier-Petrieberg	265	609	18.5	17.1	-0.7	32.8	11.	4.4	1.	9	6	.	69	62	88	15	14.	12	8	.	.	225	109	3	12	3	1	.
Deuselbach	480	615	18.1	15.8	-0.5	31.0	11.	4.0	1.	7	5	.	69	57	69	12	11.	11	9	.	.	227	99	4	12	4	5	.
Geisenheim	109	628	18.1	17.7	-1.1	34.4	11.	5.4	1.	10	5	.	67	56	103	16	31.	13	8	.	.	217	99	5	10	5	2	.
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	18.4	12.9	-1.3	28.7	11.	3.1	1.	5	.	.	80	95	104	25	31.	17	11	.	.	178	85	4	13	5	1	.
Frankfurt(Flugh.)	111	637	18.4	18.2	-0.5	36.6	11.	2.8	1.	10	6	.	65	55	81	23	31.	13	8	.	.	217	100	5	10	5	3	.
Darmstadt	108	639	18.1	18.5	-1.0	37.1	11.	4.5	1.	12	6	.	64	72	98	20	31.	13	10	.	.	224	94	3	11	5	1	.
Würzburg	268	655	18.1	17.0	-1.4	37.5	11.	5.1	1.	9	5	.	70	56	78	16	14.	15	9	.	.	208	88	3	12	5	2	.
Bad Kissingen	262	658	17.7	16.4	-1.5	35.1	11.	3.3	1.	9	5	.	72	62	75	28	15.	15	10	.	.	204	93	3	11	5	1	.
Bamberg	239	675	18.0	16.7	-1.5	35.5	11.	3.9	7.	9	4	.	75	75	91	20	15.	13	11	.	.	209	96	4	13	4	.	.
Coburg	337	671	17.8	16.1	-1.5	35.1	11.	3.1	1.	7	3	.	73	76	97	13	14.	14	12	.	.	216	94	4	11	5	.	.
Hof-Hohensaaß	567	685	17.5	14.2	-1.4	32.6	11.	4.3	1.	6	2	.	74	108	127	38	15.	15	9	.	.	187	90	6	15	3	.	.
Weiden/Opf.	438	688	17.8	15.7	-1.4	34.7	11.	4.4	1.	6	3	.	73	56	61	11	2.	15	10	.	.	224	101	4	14	3	.	.
Berua	363	704	18.4	17.4	0.1	31.9	11.	6.4	4.	9	4	.	66	70	93	25	14.	10	9	.	.	249	100	8	9	2	1	.
Saarbrücken(Flh.)	323	708	18.5	17.3	-0.3	32.6	11.	6.6	1.	7	4	.	66	78	113	30	14.	11	9	.	.	244	103	5	12	4	8	1
Wainbiet	553	724	18.1	1																								

