

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 8

DONNERSTAG DEN 24. NOVEMBER 1983

NUMMER 328

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N'	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WVVV 12	8NCCC HLMH	9HH//	18-24	
												FF-FF	XX GG
HELGOLAND	4 015	11665	50704	10066	20058	40230	53003	69911	70162	85500			
LIST AUF SYLT	26 020	33584	71809	10041	20022	40231	51003				875//	932//	
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	42680	71902	10034	20000	40248	52006				875//		
HUSUM	28 026	41357	81202	10036	20022	40242	51003		71065	885//			
MEIERWIK	27 033	42570	82105	10027	20005	40240	54000				875//		
SCHLESWIG	43 035	11562	80000	10030	20016	40243	52001	69901	72162	885//			
HOHN	12 038	41245	80702	10033	20021	40238	52001				71062	877//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045												
KIEL-HOLTENAU	31 046	41650	81902	10035	20015	40246	50000		71052	875//			
NORDERNEY	11 113												
BREMERHAVEN	7 129	11656	72311	10048	20043	40237	52003	69901	71052	875//	937//		
CUXHAVEN	5 131	11226	72405	10046	20040	40237	53003	69951	71062	876//	905//		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11340	82106	10042	20035	40249	55001	69951	72065	886//	907//		
LUEBECK	8 156	32560	81703	10032	20011	40248	51001			875//			
EMDEN	5 203	11556	72309	10045	20031	40240	51005	69901	71086	875//	930//		
OLDENBURG	12 215	41630	72308	10034	20014	40249	51005		71022	875//			
AHLHORN	49 218	41556	72308	10033	20016	40257	52006		71022	875//			
BREMEN, FLUGH.	3 224	31756	72309	10035	20020	40246	52003		71022	875//	950//		
SOLTAU	77 235												
LUECHOW	17 253												
LINGEN	21 305												
MUENSTER	63 313	31650	72102	10011	21001	40264	51006		71022	875//	945//		
OSNABRUECK	95 317												
GUETERSLOH	72 320	31735	71702	10021	20005	40271	50003		70522	875//			
BAD SALZUFLEN	98 325												
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11540	42503	10030	20007	40261	52005	69911	71065	84500			
BRAUNSCHWEIG	81 348												
BERLIN-DAHLEM	51 381	31225	52802	10011	20001	40266	51002		71022	85600			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11242	72804	10019	20009	40263	50003	69901	71081	876//	904//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31245	62701	10015	20005	40264	51003		71011	84630	904//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32959	01301	11004	21031	40265	50004						
BOCHOLT	21 406												
ESSEN	154 410	32958	11303	11001	21020	40264	53006			80001			
KAHLER ASTEN *	839 427	32975	21811	11033	21043	48504	51003			80001			
BAD LIPPSPRINGE	151 430												
KASSEL	231 438	31/01	92209	11027	21028	40280	52006		74542				
GOETTINGEN	175 444												
BRAUNLAGE	607 452												
AACHEN	202 501	32960	01302	11012	21128	40255	58001						
NOERVENICH	117 502	41907	01307	11033	21044	40264	54000		74600				
NUERBURG	627 510	32965	01410	11030	21042	40267	51002						
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	31956	01306	11042	21047	40269	52006		71000				
KOBLENZ	70 515												
MARIENBERG	547 526												
GIESSEN	186 532	31/04	90000	11029	21030	40281	51005		74544				
BAD HERSFELD	212 542												
WASSERKUPPE *	921 544	32980	31703	11046	21057	48506	50004			80001			
TRIER	265 609	31914	00303	11051	21064	40261	50000		71000				
DEUSELBACH	480 615												
PFERDSFELD	396 626	41/01	90804	11047	21047	40278	54000		74900				
KL.FELDBERG/TS. *	805 635												
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	11230	70703	11032	21039	40284	52004	69901	71054	876//	904//		
DARMSTADT	108 639												
WUERZBURG	268 655	31/08	91104	11046	21053	40292	50001		74944				
BAD KISSINGEN	262 658												
COBURG	337 671												
BAMBERG	239 675												
HOF	567 685	31/03	91704	11060	21064	40294	51003		74942				
WEIDEN	438 688	31212	81302	11055	21061	40301	51004		71022	886//	904//		
BERUS	363 704												
THOLEY	394 706												
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32960	00904	11045	21057	40265	52006						
WEINBIET	553 724	46/03	/0811	11058	21065	40262	52002						
KARLSRUHE	112 727	31/08	90502	11037	21040	40268	50000		74340				
MANNHEIM	96 729	31/04	90602	11033	21033	40277	53001		74544				
STUTTGART (STADT)	286 737	41950	00000	11035	21070	40279	52001		70500				
STUTTGART, FLUGH.	394 738	31956	00000	11087	21097	40285	55000		71000				
OEHRINGEN	276 742	31935	00905	11053	21069	40276	53003		71000				
WEISSENBURG/BAY.	422 761	31250	70000	11060	21074	40290	58001		71022	876//	906//		
NUERNBERG	319 763	11125	81103	11042	21047	40292	50000	69901	71072	886//	902//		
REGENSBURG	366 776	31/04	90000	11055	21055	40298	50000		74522				
GR. ARBER *	1437 791	32986	01903	11037	21117	48521	54000						
FREIBURG	269 803	11223	83603	11056	21066	40271	58001	69901	71074	886//			
FREUDENSTADT *	797 815												
KLIPPENECK *	973 818												
STOETTEN	734 836	31908	01110	11071	21080	40283	57004		74844				
ULM	522 838												
AUGSBURG	461 852	31218	81203	11059	21061	40295	50001		71022	886//	906//		
NEUBURG/DONAU	381 853	41020	81002	11058	21069	40301	58005		71022	886//			
LANDSBERG/LECH	623 857	41/06	90503	11053	21065	40289	58002		74722				
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41220	81003	11047	21053	40286	57005		71022	886//			
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	31118	80702	11054	21058	40287	57004		74122	886//	902//		
ERDING	462 869	41006	91002	11061	21061	40295	58004		74542				
MUEHLDORF	401 875												
PASSAU	409 893	31/05	90000	11068	21071	40302	58003		74742				
BREMSGARTEN	213 900	41/00	90000	11048	21051	40274	50000		74944				
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32989	11909	10006	21091	48507	51002			80001			
KONSTANZ	443 929	31334	83503	11028	21048	40277	51003		71022	886//	908//		
KEMPTEN	705 946												
HEMMINGEN	634 947	41112	81103	11062	21062	40290	57010		71022	886//			
OBERSTDORF *	810 948												
ZUGSPITZE *	2960 961	32989	02415	11070	21214	47047	52001						
HOHENPEIßENBERG *	977 962	31988	00907	11029	21086	48497	58003		70041				
GARMISCH-PARTENK.	719 963												
WENDELSTEIN *	1832 980												

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	03 UHR GMT			FF-FF XX GG
									7WWW	8NCCC	9HH//	
			RX		N	NDDO			12	HLMH		
HELGOLAND	4	015	41662	82709	10074	20050	40227	58003	76122	875//	933//	
LIST AUF SYLT	26	020	42584	31606	10038	20025	40226	58006		83501		
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	42665	71304	10018	21008	40233	57015		875//		
HUSUM	28	026	41/08	91103	10036	20033	40229	58013	74754			
MEIERWIK	27	033	42660	51905	10021	20001	40235	57005		85500		
SCHLESWIG	43	035	41/08	91702	10032	20032	40234	58008	74752			
HOHN	12	038	41013	81301	10037	20033	40234	57004	72052	886//		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	41240	81703	10034	20016	40245	55001	72052	876//		
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	42658	72109	10039	20030	40237	54000		875//	948//	
CUXHAVEN	5	131	41650	72307	10040	20033	40234	58003	71022	875//		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41456	72406	10038	20028	40246	57003	71022	875//	910//	
LUEBECK	8	156	41458	81704	10036	20025	40244	56004	76022	875//		
EMDEN	5	203	41557	72407	10041	20021	40237	56003	71022	875//	927//	
OLDENBURG	12	215	41645	72206	10027	20004	40246	56003	71022	875//		
AHLHORN	49	218	41740	32206	10012	20000	40252	57005	71021	83500		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41450	31905	10017	20009	40245	56001	71011	83500	918//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	63	313	41940	11403	11015	21018	40250	57014	71011	80001		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	41935	01102	11002	21010	40261	57011	70511			
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41930	01904	11004	21009	40260	58002	71000			
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	41450	82004	10013	20006	40268	50002	71022	886//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41740	72002	10017	20010	40265	53002	71022	875//	950//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41230	71903	10013	20003	40269	51004	71022	875//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41956	01506	11011	21030	40250	57015	71000			
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	154	410	42959	01206	11004	21023	40246	58018				
KAHLER ASTEN *	839	427	42980	11614	11037	21048	48494	58010		80001		
BAD LIPPSPRINGE	151	430										
KASSEL	231	438	41/01	91908	11030	21031	40272	57008	74944			
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	42970	01303	11023	21046	40235	58020				
NOERVENICH	117	502	41940	01209	11033	21041	40251	57013	71141			
NUERBURG	627	510	42968	01410	11037	21057	40258	57011				
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	41956	01206	11058	21065	40255	57015	71000			
KOBLENZ	70	515										
MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	41212	81304	11031	21035	40268	58012	71022	886//		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	42980	11704	11042	21048	48503	57005		80001		
TRIER	265	609	41906	00503	11054	21064	40253	57008	74240			
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41/01	90805	11040	21040	40273	57003	74944			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	41257	70603	11034	21044	40278	58006	71022	876//		
DARMSTADT	108	639										
WUERZBURG	268	655	41125	81503	11045	21053	40287	58004	71042	886//		
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	41/02	91403	11061	21069	40291	58003	74944			
WEIDEN	438	688	41211	80000	11060	21068	40302	50000	71022	886//	904//	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	41240	70808	11046	21052	40264	55003	71011	876//	904//	
WEINBIET	553	724	46/08	70908	11059	21066	40258	57004				
KARLSRUHE	112	727	41222	30603	11062	21066	40268	56001	71041	83600		
MANNHEIM	96	729	41312	70502	11043	21049	40275	57003	71022	876//	907//	
STUTTGART (STADT)	286	737	41950	01802	11050	21076	40282	52001	71000			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41950	10000	11097	21103	40285	58002	71000	80001		
OEHRRINGEN	276	742	41935	01006	11060	21071	40275	58003	71000			
WEISSENBURG/BAY.	422	761	41250	72302	11061	21072	40291	51001	71022	876//	905//	
NUERNBERG	319	763	41140	80704	11052	21059	40290	58003	71072	886//	903//	
REGENSBURG	366	776	41218	80000	11058	21058	40295	56003	72844	886//	904//	
GR. ARBER *	1437	791	42986	02305	11028	21118	48521	54000				
FREIBURG	269	803	41932	01701	11060	21074	40266	57005	71011			
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	41905	01012	11073	21079	40284	50000	74844			
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	41215	81004	11058	21061	40294	55001	71022	886//	904//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41013	81202	11063	21072	40305	52004	71022	886//		
LANDSBERG/LECH	623	857	41/06	91203	11060	21070	40293	51003	74944			
FUERSTENFELDRUCK	519	858	41015	80703	11048	21053	40291	52004	71022	886//		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41118	80000	11058	21062	40293	53004	71022	886//	903//	
ERDING	462	869	41003	90902	11063	21063	40295	54000	74544			
MUEHLDOERF	401	875										
PASSAU	409	893	41/05	90000	11072	21075	40300	55001	74744			
BREMGARTEN	213	900	41/02	90704	11052	21054	40271	57002	74944			
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42989	12012	10005	21091	48503	58004		80001		
KONSTANZ	443	929	41229	80102	11030	21035	40274	57004	71022	886//	905//	
KEMPTEN	705	946										
HEMMINGEN	634	947	41/01	91202	11074	21074	40295	54000	74942			
OBERSTORF *	810	948										
BERGZEMMEL *	2960	961	42989	02810	11074	21198	47051	52004				
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42988	02403	11047	21097	48494	55000				
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980	42989	01904	11004	21165	48514	54000				

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

STATION	06 UHR GMT											00-06		06		V.T.		06		V.T.	
	HOEHE III	IIHVV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WVVV	8NCCC	9HH//	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRT	94SSS	V.T.	V.T.	
	RX		N	NDDD			R	12	HLMH		XX GG	NNNN	NMMH	NGG			R				
HELGOLAND	4 015	11362	72315	10074	20061	40223	57004	60052	72162	875//											
LIST AUF SYLT	26 020	31/02	91908	10030	20030	40219	55006		74711						20059	20065	32003		70062	94000	
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	43///	////												20032	20044	31100			94028	
HUSUM	28 026	43///	////												20013		30000			79902	94038
MEIERWIK	27 033	43///	////												20026	20028	31101			79922	94023
SCHLESWIG	43 035	11/08	91903	10042	20042	40229	57005	69912	74564						20021		31101				
HOHN	12 038	43///	////												20030	20034	31002			79912	94031
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11312	82303	10043	20039	40230	56003	69922	71082	886//					20018		31000			79922	94032
KIEL-HOLTENAU	31 046	43///	////												20014	20031	31102			79922	94042
															20022		31000			79902	94049
NORDERNEY	11 113	12959	72109	10040	20020	40230	55000	69902		87031					20040	20061	31003			70022	94001
BREMERHAVEN	7 129	11650	31909	10022	20017	40235	53002	69902	71011	83500	944//				20022	20052	31001			70012	94000
CUXHAVEN	5 131	11942	42306	10031	20020	40235	53001	69952	71022	84030					20030	20048	31001			79962	94006
HAMBURG, FLUGH.	16 147	12558	72405	10036	20025	40245	57001	69952		875//	927//				20033	20044	31003			79962	94033
LUEBECK	8 156	11550	82107	10039	20025	40238	56006	60012	71062	875//					20027	20038	31001			70012	94047
EMDEN	5 203	11540	52106	10022	20013	40236	58001	60022	71022	85500	927//				20020	20049	31001			70022	94014
OLDENBURG	12 215	43///	////												20016		31100			70062	
AHLHORN	49 218	43///	////												21003	20041	31103			79962	
BREMEN, FLUGH.	3 224	31920	01903	11009	21011	40242	56003		71011						21011	20038	31103			79972	94000
SOLTAU	77 235	11915	02004	10003	21006	40252	56002	69922	7100/						20003	20036	31101			70012	94000
LUECHOW	17 253	11715	72004	10030	20018	40250	56003	69922	7106/	875//					20021	20033	31002			79952	94025
LINGEN	21 305	31920	01604	11009	21022	40242	57007		7100/						21009	20038	31103				94002
HUENSTER	63 313	31950	01402	11018	21023	40246	57005		71011						21018	20026	34105				94030
OSNABRUECK	95 317	31950	11305	11003	21015	40247	56004		7100/	80001					21006	20034	31105				94000
GUETERSLOH	72 320	31938	01103	11011	21012	40256	55005		71011						21012		34106				
BAD SALZUFLEN	98 325	31250	71403	11011	21022	40252	56007		710//	876//	905//				21013	20033	31102				94000
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11930	01704	11015	21018	40256	57005	69912	71100						21016	20038	34105			70012	94000
BRAUNSCHWEIG	81 348	11938	02205	11004	21009	40257	57002	69912	7100/						21005	20031	34103			70032	94000
BERLIN-DAHLEM	51 381	11/07	91905	10011	20006	40266	55002	69902	74762						20008	20028	31102			79902	94025
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11230	82303	10019	20009	40263	55002	69902	71062	885//	904//				21002	20025	31003			79902	94014
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31118	71804	10014	20009	40264	56004		71022	876//	902//				20010	20026	31105			79922	94004
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32965	01609	11007	21044	40241	57009								21021	20022	34106				94057
BOCHOLT	21 406	31925	01304	11032	21038	40234	57007		7100/						21032	20013	31106				94059
ESSEN	154 410	32970	01610	10003	21050	40238	57008								21007	20017	34103				94062
KAHLER ASTEN	839 427	32982	11914	11049	21065	48487	55005			80001					21049	21026	3/111	48006			94026
BAD LIPPSPRINGE	151 430	32365	10805	11010	21036	40256	55007			81600					21014	20028	34104				94000
KASSEL	231 438	31/08	92106	11034	21036	40269	57003		74944						21034	21013	34103				94056
GOETTINGEN	175 444	31230	82205	11018	21021	40267	56004		7102/	886//	905//				21018	20015	34103				94012
BRAUNLAGE	607 452	32970	02602	11029	21036	40266	55003								21030	21002	3/108	47011	79912		94009
AACHEN	202 501	32975	12001	11026	21041	40235	55001			80001					21035	20014	34106				94070
NOERVENICH	117 502	43///	////												21037		34105				94045
NUERBURG	627 510	32968	11611	11043	21086	40255	56005			80001					21045	21017	34106				94068
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	32959	11208	11038	21052	40248	57006			80001					21065	21008	34109				94034
KOBLENZ	70 515	32358	61109	11032	21051	40256	58005			86600					21032	21011	34///				94000
MARIENBERG	547 526	32960	01208	11068	21077	40261	55003								21068	21028	34110				94020
GIESSEN	186 532	31343	81504	11037	21045	40272	53003		71042	876//					21038	21033	31104				94000
BAD HERSFELD	212 542	31325	82402	11040	21048	40275	51001		710//	8467//					21041	21003	34105				94050
WASSERKUPPE	921 544	32982	01905	11054	21071	48493	56007								21054	21035	3/111	47003			94039
TRIER	265 609	31/04	90901	11058	21062	40260	52005		74940						21060	21030	34107				94056
DEUSELBACH	480 615	32975	13007	11045	21096	40247	55005			80001					21045	21001	34106				94077
PFERSFELD	396 626	43///	////												21081		34109				79972
KL.FELDBERG/TS.	805 635	32982	01412	11040	21115	48494	55002			80001					21052	21028	35108	42997			94048
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	11957	20401	11046	21052	40278	55001	69902	71011	80001					21048	21028	3/109	46997	79912		94000
DARMSTADT	108 639	31107	70000	11053	21057	40274	53001		74842	876//					21091	21030	34112				79902
WUERZBURG	268 655	11136	81204	11050	21057	40282	55005	69902	71042	886//					21050	21040	3/105	41997	79902		94000
BAD KISSINGEN	262 658	31232	80302	11042	21050	40282	53004		71022	886//					21042	21030	34104				94000
COBURG	337 671	31/04	90902	11037	21037	40284	58004		745//						21042	21030	3/104	41997	79902		94000
BAMBERG	239 675	31320	81305	11045	21053	40287	55005		71022	886//	907//				21045	21032	34104				94000
HOF	547 685	31/09	91407	11065	21073	40288	58004		74944						21080	21044	3/108	47002	79902		94018
WEIDEN	438 688	31218	71201	11084	21091	40306	56001		71022	876//					21084	21047	3/108	47001	79902		94000
BERUS	363 704	31117	70707	11052	21058	40260	53003		7102/												

09 UHR GMT

06-09

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
			RX		N	NDDO			12	HLMH		XX 66
HELGOLAND	4	015	42565	72213	10063	20043	40228	53005		875//		
LIST AUF SYLT	26	020	41/00	91608	10023	20023	40220	51001	74744			
LECK/NORDFRIESLAND	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	41/08	92207	10041	20041	40229	55000	74544			
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41621	82105	10038	20028	40236	52007	71022	875//		
KIEL-HOLTENAU	31	046										
NORDERNEY	11	113	41950	12007	10022	20010	40233	50003	71011	80001		
BREMERHAVEN	7	129	41917	21808	10016	20006	40239	53004	71000	80001		
CUXHAVEN	5	131	41526	32210	10021	20006	40237	51002	71011	81501		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41927	12207	10018	20007	40255	52010	71022	81030		
LUEBECK	8	156	41530	12106	10041	20025	40247	52009	71011	81501		
EMDEN	5	203	41912	01906	10003	20000	40232	56004	71000			
OLDENBURG	12	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	41920	11704	11003	21007	40250	53008	71000	80001		
SOLTAU	77	235	41910	11703	10001	21002	40258	52006	72840	80001		
LUECHOW	17	253	41920	02003	10010	20000	40262	52012	71011			
LINGEN	21	305	41925	11506	10008	21015	40239	58003	71000	80001		
MUENSTER	63	313	41950	11204	11006	21017	40243	56002	71000	81031		
OSNABRUECK	95	317	41220	31105	11019	21025	40249	50001	71000	83600		
GUETERSLOH	72	320	41958	31107	10003	21036	40255	58007	70500	80002		
BAD SALZUFLEN	98	325	42459	31406	11010	21029	40255	51003		81101		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41950	21809	10002	21010	40259	52004	71000	80001		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41935	20000	10009	21001	40260	50003	71000	80001		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41625	62106	10020	20006	40274	51008	71042	865//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41628	72106	10027	20005	40271	51008	71022	875//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41626	71906	10020	20000	40274	52010	71022	875//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	21613	11001	21055	40246	53005		80001		
BOCHOLT	21	406	41920	11704	11018	21031	40236	51002	71000	80001		
ESSEN	154	410	42975	21709	10020	21066	40233	58003		80001		
KAHLER ASTEN	839	427	42989	41716	11043	21082	48492	50003		80001		
BAD LIPPSPRINGE	151	430	42970	11208	11006	21043	40255	50001		80001		
KASSEL	231	438	41336	71907	11033	21037	40277	53008	71042	876//		
GOETTINGEN	175	444	41450	82406	11020	21026	40274	52007	71022	886//		
BRAUNLAGE	607	452	42962	32401	11009	21033	40268	52007		80001		
AACHEN	202	501	42980	30602	11018	21055	40228	58006		80001		
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	41964	31612	11062	21080	40264	50003	74000	80001		
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	42960	21313	11022	21045	40251	51004		80001		
KOBLENZ	70	515	42460	21503	11022	21054	40260	50004		82100		
MARIENBERG	547	526	41450	21206	11045	21054	40257	50004	71000	81101		
GIESSEN	186	532	41550	71304	11030	21045	40277	50005	71022	875//		
BAD HERSFELD	212	542	41335	72003	11042	21056	40285	51010	71022	8453//		
WASSERKUPPE	921	544	42986	31907	11038	21061	48505	52010		80001		
TRIER	265	609	41/05	93501	11058	21062	40265	52005	74944			
DEUSELBACH	480	615	41967	60000	11036	21080	40252	52007	74000	80001		
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS.	805	635	42989	21412	11014	21122	48503	53003		80001		
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	41945	30801	11044	21053	40284	52007	71000	80001		
DARMSTADT	108	639	41925	13601	11052	21057	40279	53005	72841	80001		
WUERZBURG	268	655	41250	81205	11049	21053	40295	52012	72072	886//		
BAD KISSINGEN	262	658	41238	80403	11038	21049	40291	52008	71022	886//		
COBURG	337	671	41114	81203	11038	21038	40295	51011	72844	886//		
BAMBERG	239	675	41450	81104	11042	21061	40298	51011	71022	875//		
HOF	567	685	41114	21306	11054	21061	40297	53011	71000	81601		
WEIDEN	438	688	41330	30000	11077	21083	40314	53009	71011	81601		
BERUS	363	704	41012	81005	11049	21052	40266	53005	71022	886//		
THOLEY	396	706	41250	80806	11050	21056	40265	53004	71022	886//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41125	70908	11049	21055	40268	51006	71022	876// 903//		
WEINBIET	553	724	41/04	91006	11070	21075	40276	53006	74944			
KARLSRUHE	112	727	41325	80803	11035	21040	40274	51008	71022	886//		
MANNHEIM	96	729	41220	13501	11053	21060	40280	51009	72844	81601		
STUTTGART (STADT)	286	737	41431	60000	11029	21053	40276	53001	71011	86500		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41925	11201	11076	21086	40283	51005	71000	80001		
OEHRINGEN	276	742	41935	10804	11050	21066	40279	50011	71000	80001		
WEISSENBURG/BAY.	422	761	41345	73301	11057	21074	40294	52007	71022	876//		
NUERNBERG	319	763	41240	80806	11053	21063	40296	53008	71072	885// 904//		
REGENSBURG	366	776	41/08	91803	11053	21053	40305	53005	77142			
GR. ARBER	1437	791	42989	31406	11018	21121	48530	53010		80001		
FREIBURG	269	803	41932	50000	11045	21062	40274	51008	71011	80002		
FREUDENSTADT	797	815	41931	10000	11060	21071	48485	52009	71011	80001		
KLIPPENECK	973	818	41980	21305	11041	21046	48501	51008	70240	80001		
STOETTEN	734	836	41/04	91208	11073	21080	40290	52005	74544			
ULM	522	838	41320	80000	11051	21057	40294	53012	71022	886//		
AUGSBURG	461	852	41116	81302	11049	21053	40298	52010	71022	886// 903//		
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG/LECH	623	857										
FUERSTENFELDRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41219	80901	11052	21059	40295	53006	71022	886// 905//		
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	41213	81202	11062	21071	40301	53006	71022	886//		
PASSAU	409	893	41/06	90000	11069	21081	40309	51003	74522			
BREMGAERTEN	213	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	72311	10009	21019	48518	52015		80001		
KONSTANZ	443	929	41316	83601	11030	21033	40285	51008	71022	886//		
KEMPTEN	705	946	41930	02301	11071	21097	40299	53011	71000			
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	42989	00000	11051	21066	48502	53010		80001		
ZUGSPITZE	2960	961	42989	12414	11058	21233	47065	52011		80001		
HOHENPEIßENBERG	977	962	42989	11402	10006	21115	48513	53009		80001		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42989	12502	11077	21086	40298	53004		80001		
WENDELSTEIN	1832	980	42989	32104	10015	21170	48521	53007		80001		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

12 UHR GMT

06-12

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	32662	12115	10054	20031	40218	58010			81501		
LIST AUF SYLT	26 020	31565	72013	10058	20049	40206	57014		70242	875//		
LECK/NORDFRIESLAND	7 022											
HUSUM	28 024											
MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	11656	42209	10046	20024	40226	58003	69901	71064	83502		
HOHN	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	31656	22405	10067	20020	40228	58008		70511	82501		
KIEL-HOLTENAU	31 046											
NORDERNEY	11 113	31950	11807	10040	20007	40216	57007		70511	80001		
BREMERHAVEN	7 129	31950	11806	10044	20012	40226	57013		71000	80001		
CUXHAVEN	5 131	31935	12009	10042	20012	40227	58010		71011	80001		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	31933	11806	10047	20019	40242	57013		71011	80001		
LUEBECK	8 156	31935	11806	10052	20018	40238	58009		70511	80001		
EMDEN	5 203	31950	01506	10041	20020	40216	58016		71000			
OLDENBURG	12 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	31956	11606	10025	20002	40231	58019		71000	80001		
SOLTAU	77 235	31940	31908	10038	21002	40239	58017		70540	80001		
LUECHOW	17 253	31950	11304	10060	20010	40247	58014		70511	80001		
LINGEN	21 305	32959	11606	10040	21029	40219	57019			80001		
MUENSTER	63 313	32959	21407	10037	21028	40222	57019			80001		
OSNABRUECK	95 317	31950	11005	10029	21015	40228	58018		70500	80001		
GUETERSLOH	72 320	32962	11107	10041	21027	40235	58018			80001		
BAD SALZUFLEN	98 325	32968	21407	10020	21030	40233	58020			80002		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32962	11810	10030	21012	40243	57015			80001		
BRAUNSCHWEIG	81 348	31935	62104	10030	20004	40242	57017		71011	80001		
BERLIN-DAHLEM	51 381	31935	12206	10042	21001	40265	58008		70541	81040		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	31941	12204	10051	20009	40260	57010		70511	80001		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31942	12108	10047	21003	40265	58009		70511	80001		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32970	31612	10026	21052	40232	57014			80001		
BOECHOLT	21 406	31940	11807	10040	21021	40218	57017		70500	80001		
ESSEN	154 410	32970	41609	10038	21053	40220	57012			81032		
KAHLER ASTEN *	839 427	32989	31715	11005	21064	48492	58009			80001		
BAD LIPPSPRINGE	151 430	32970	11304	10037	21031	40237	57014			80001		
KASSEL	231 438	31357	52111	11025	21031	40264	58012		71042	85600		
GOETTINGEN	175 444	32958	22506	10004	21028	40258	58014			80001		
BRAUNLAGE	607 452	32980	32303	10019	21033	40246	58013			80001		
AACHEN	202 501	32958	40302	10026	21029	40214	58009			80002		
NOERVENICH	117 502											
NUERBURG	627 510	31157	71808	11027	21048	40243	58010		71011	81106		
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	32960	31414	10005	21037	40238	58012			80001		
KOBLENZ	70 515	31457	42011	11007	21054	40248	58011		70511	83501		
MARIENBERG	547 526	31245	21308	11020	21036	40243	58008		71000	81601		
GIESSEN	186 532	33460	61303	11014	21041	40265	58009			86500		
BAD HERSFELD	212 542	31935	20901	11004	21047	40264	58018		70511	80001		
WASSERKUPPE *	921 544	32986	21910	11004	21057	48504	57010			80001		
TRIER	265 609	31114	61202	11037	21054	40253	58009		72842	866//		
DEUSELBACH	480 615	32962	73002	10006	21041	40237	58005			80001		
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32986	31412	11024	21091	48493	57010			80001		
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	31450	61502	11019	21044	40274	57009		71011	85101	912//	
DARMSTADT	108 639	31440	32103	11027	21033	40269	58008			71041	82201	
WUERZBURG	268 655	11350	71307	11040	21040	40281	57012	69901		71072	875//	
BAD KISSINGEN	262 658	31357	70504	11024	21047	40275	57012			71022	875//	
COBURG	337 671	31430	61503	11021	21048	40281	57011			71042	86200	
BAMBERG	239 675	32962	51304	11008	21057	40280	58015			80001		
HOF	567 685	31950	21410	11013	21028	40275	58011		71044	80001		
WEIDEN	438 688	32958	51201	11035	21042	40294	58011			80002		
BERUS	363 704	31018	80905	11034	21044	40259	58002		71022	886//		
THOLEY	396 706	31256	70804	11041	21049	40261	58001			71022	876//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	31225	71106	11032	21039	40264	57003			71022	876//	904//
WEINBIET	553 724	31/03	91504	11060	21064	40269	58004			74944		
KARLSRUHE	112 727	11325	80701	11025	21033	40272	58002	69901		72272	886//	
MANNHEIM	96 729	31435	72008	11019	21030	40270	58008			71044	83636	
STUTTGART (STADT)	286 737	31950	50203	10010	21040	40262	58008			70511	80002	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	31950	41704	11003	21036	40261	57007			70500	80001	
OEHRINGEN	276 742	31956	31102	11007	21050	40264	58009			70500	80001	
WEISSENBURG/BAY.	422 761	31248	72206	11044	21068	40283	58007		71022	86601		
NUERNBERG	319 763	11458	61206	11008	21049	40276	58015	69901		70272	81601	
REGENSBURG	366 776	11110	81803	11046	21046	40296	58006	69921		72242	886//	
GR. ARBER *	1437 791	32986	31508	10001	21117	48526	58005			80001		
FREIBURG	269 803	31939	40102	11003	21030	40254	58012		71011	80001		
FREUDENSTADT *	797 815	32966	31802	10005	21009	48502	58001			80001		
KLIPPENECK *	973 818	31980	42205	10032	21004	48518	50003		71040	80001		
STOETTEN	734 836	31/08	91307	11053	21060	40278	58004			74344		
ULM	522 838	31320	81802	11044	21057	40285	58007			71022	886//	
AUGSBURG	461 852	31217	81303	11039	21045	40285	57010			71022	886//	
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG/LECH	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	31335	60801	11027	21057	40285	58004		71022	86200	908//	
ERDING	462 869											
MUEHLDOERF	401 875	31225	81601	11050	21061	40295	58004		71022	886//		
PASSAU	409 893	31212	82203	11053	21066	40296	57008			71042	886//	
BREMgarten	213 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32989	72112	10019	21033	48518	50000			80002		
KONSTANZ	443 929	31315	80000	11015	21025	40276	58005		71022	886//		
KEMPTEN	705 946	32958	43201	10003	21036	40263	58010			80001		
MEMMINGEN	634 947											
OBERSTDOERF *	810 948	32989	30000	10050	21066	48520	58009			80002		
ZUGSPITZE *	2960 961	32989	22517	11050	21199	47070	50005			80002		
HOHENPEISSENBERG *	977 962	32989	12303	10032	21115	48517	50000			80002		
GARNISCH-PARTENK.	719 963	32989	21102	10009	21066	40260	58008			80001		
WENDELSTEIN *	1832 980	32989	32406	10037	21142	48525	51007			80002		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

15 UHR GMT

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7NWWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42970	11817	10057	20017	40196	57022		80001		
LIST AUF SYLT	26	020	41956	31911	10052	20046	40192	57014	71011	80001		
LECK/NORDFRIESLAND	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	41650	32104	10039	20021	40209	57017	71011	81502		
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41956	31802	10042	20014	40213	57006	71000	80002		
KIEL-HOLTENAU	31	046										
NORDERNEY	11	113	41956	21708	10042	20009	40189	57027	70500	80001		
BREMERHAVEN	7	129	41950	11507	10032	20008	40206	57020	71000	80001		
CUXHAVEN	5	131	41933	11708	10038	20012	40206	57021	71000	80001		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42560	21909	10039	20004	40218	57024		81101		
LUEBECK	8	156	41950	01504	10048	20003	40219	57019	70500			
EMDEN	5	203	41957	01406	10045	20015	40188	57028	71000			
OLDENBURG	12	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	41956	11506	10016	21003	40209	57021	71000	80001		
SOLTAU	77	235	41940	11905	10023	20001	40220	57020	71000	80001		
LUECHOW	17	253	41925	21505	10045	20010	40224	57023	70500	80001		
LINGEN	21	305	42762	31505	10040	21044	40200	57019		81501		
MUENSTER	63	313	42960	51207	10039	21010	40199	57023		80001		
OSNABRUECK	95	317	42960	11103	10035	21025	40207	57021		80001		
GUETERSLOH	72	320	42965	41207	10040	21033	40215	57020		80005		
BAD SALZUFLEN	98	325	42965	31505	10019	21038	40219	57014		81031		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42960	11806	10023	21017	40222	57021		80001		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41950	30000	10035	20000	40226	57015	70511	80001		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41950	11607	10039	21005	40248	57007	70500	80002		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42958	11808	10046	21010	40242	57018		80001		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41957	11506	10044	20004	40248	57017	70500	80001		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42960	71714	10021	21039	40211	57021		82032		
BOCHOLT	21	406	41956	71807	10024	21017	40197	57021	70511	82051		
ESSEN	154	410	42965	61611	10018	21023	40204	57017		80002		
KAHLER ASTEN *	839	427	42975	41814	11027	21088	48474	57016		81042		28
BAD LIPPSPRINGE	151	430	42975	21504	10025	21057	40224	57013		81031		
KASSEL	231	438	41957	22107	11010	21030	40243	56018	71011	80002		
GOETTINGEN	175	444	42958	32403	10016	21032	40236	57020		80001		
BRAUNLAGE	607	452	42980	22802	10011	21061	40237	57011		80001		
AACHEN	202	501	42960	63403	10043	21017	40197	57015		86032		
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	41156	81811	11022	21039	40232	55009	71022	82107		
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	42958	61313	10002	21032	40223	57015		80002		
KOBLENZ	70	515	41345	81504	11010	21042	40239	56009	70511	886//		
MARIENBERG	547	526	41120	81411	11045	21051	40235	56012		71011	877//	
GLESSEN	186	532	42459	81307	11016	21045	40254	56012		875//		
BAD HERSFELD	212	542	41956	31104	10003	21021	40244	57019	70500	80001		
WASSERKUPPE *	921	544	42986	21913	11018	21076	48491	57014		80001		
TRIER	265	609	41532	80901	11021	21038	40236	57013	71022	875//		
DEUSELBACH	480	615	41356	72104	10013	21006	40225	55009	71022	875//		
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/03	91710	11065	21065	48473	57010	74141			
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	41440	82203	11021	21044	40260	57014	71022	886//	910//	
DARMSTADT	108	639	41430	71903	11023	21040	40254	57014	71011	876//		
MUERZBURG	268	655	41350	61105	11028	21033	40263	56016	71022	81601		
BAD KISSINGEN	262	658	41450	51401	11022	21042	40260	57015	71022	84501		
COBURG	337	671	42970	40803	11005	21025	40260	57017		80001		
BAMBERG	239	675	42962	41203	10010	21044	40261	57016		80002		
HOF	567	685	42960	21509	11005	21030	40259	55012		80001		
WEIDEN	438	688	41913	32004	11048	21054	40285	55011	71011	80002		
BERUS	363	704	41013	80806	11013	21027	40240	57018	71022	886//		
THOLEY	396	706	41250	80703	11035	21045	40245	57015	71022	886//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41220	80904	11014	21018	40242	57016	71022	886//	904//	
WEINBIET	553	724	41/03	91305	11053	21060	40255	57011	74944			
KARLSRUHE	112	727	41437	70603	11018	21036	40255	57017	71022	876//		
MANNHEIM	96	729	41435	62106	11017	21033	40253	57016	71022	81608		
STUTTGART (STADT)	286	737	41950	71403	10017	21040	40250	56011	70522	81031		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41935	71103	11006	21040	40252	55009	70500	82032		
OEHRINGEN	276	742	41920	50000	10012	21037	40249	56012	70511	80001		
WEISSENBURG/BAY.	422	761	41248	62103	11044	21068	40271	56011	71022	83602		
NUERNBERG	319	763	42960	61405	10000	21057	40261	56013		80001		
REGENSBURG	366	776	41212	81603	11042	21042	40283	56012	71022	886//		
GR. ARBER *	1437	791	42986	31612	11004	21105	48519	57008		80001		
FREIBURG	269	803	41940	73304	10009	21023	40246	57007	70511	84052		
FREUDENSTADT *	797	815	42970	60000	10030	21005	48506	55001		81032		
KLIPPENECK *	973	818	42980	72006	10030	20008	48517	56002		81032		
STOETTEN	734	836	41906	61405	11051	21058	40270	56006	74444	80002		
ULM	522	838	41215	82304	11035	21048	40273	57009	71022	886//		
AUGSBURG	461	852	41935	21204	11038	21040	40276	55008	71011	80001		
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG/LECH	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41935	40902	11028	21055	40272	55014	71011	80001		
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	41230	70000	11046	21053	40280	56013	71022	876//		
PASSAU	409	893	41211	80501	11047	21059	40284	56010	71022	886//		
BREMgarten	213	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42264	72117	10003	21006	48511	57007	71022	81522		
KONSTANZ	443	929	41321	82004	11013	21029	40271	55004		886//		
KEMPTEN	705	946	42958	33001	10014	21029	40253	56005		80002		
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTOORF *	810	948	42989	20000	10025	21081	48511	56004		80002		
ZUGSPITZE *	2960	961	42789	52517	11050	21177	47069	55001		81042		
HOHENPEIßENBERG *	977	962	42989	32301	10042	21103	48517	55002		80002		23 32
GARNISCH-PARTENK.	719	963	42989	60000	11011	21053	40262	55004		80001		
WENDELSTEIN *	1832	980	42989	52106	10041	21126	48517	56008		80002		

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

18 UHR GMT

12-18 18

18

06-08

ERDBODENTEMP.

05 10 20 50

13 UHR GMT VORT.

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

R N N N N

FF-GG

XX GG

15TTT

18TTT

4ESSS

75SSS

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STTT

STATION

HOEHE III

RX

IIHVV

NDFFF

1STTT

2STTT

4PPPP

5APPP

6RRRT

7WWWW

8NCCC

9HH//

R 12 HLHM

71000 80001

71011

71000 80001

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

71000

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

21 UHR GMT

18-21

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NODFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
		RX			N	NDDO			12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4	015	42960	12022	10044	20009	40160	57020		80001		22 28
LIST AUF SYLT	26	020	41918	11717	10027	20022	40155	57021	7100/	80001		
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	42930	01809	11006	21024	40171	57024	71000			
HUSUM	28	026	41950	11907	11009	21014	40169	56025	71000	80001		
MEIERWIK	27	033	41957	21906	10003	21019	40172	57022	71000	80001		
SCHLESWIG	43	035	41957	22007	11006	21011	40173	57023	71000	80002		
HOHN	12	038	41920	01705	11003	21014	40175	57023	71000			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	41940	01806	10006	21018	40183	57021	71000			
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	42959	11707	10002	21022	40174	57016		80001		
CUXHAVEN	5	131	41956	01911	11002	21029	40171	57020	71000			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42962	01806	11009	21022	40188	57018				
LUEBECK	8	156	41950	01705	10003	21015	40185	57026	71000			
EMDEN	5	203	41957	41808	10010	21001	40162	57014	71000	80001		
OLDENBURG	12	215	41950	21807	10000	21033	40177	57012	71011	80001		
AHLHORN	49	218	41957	61707	11002	21025	40182	57014	71010	80004		
BREMEN, FLUGH.	3	224	42962	21505	11016	21033	40180	57012		80001		
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	63	313	42760	81805	10021	21012	40184	57013		875//	950//	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	41658	71105	10008	21025	40197	56008	70522	875//		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42960	51907	10001	21029	40197	57014		80002		
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	42962	01906	10011	21015	40222	57016				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42964	01805	10024	21014	40221	57012				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42960	01606	10007	21014	40222	57015				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41550	71713	10017	21016	40197	54000	72122	875//	925//	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	154	410	41459	81810	10016	21012	40190	57003	76022	8657/	916//	
KAHLER ASTEN *	839	427	41/03	92120	11032	21036	48458	57011	74144			26
BAD LIPPSPRINGE	151	430										
KASSEL	231	438	41457	82014	11023	21040	40234	56005	71011	886//	911//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	41660	82108	10052	20028	40183	58004	76062	885//		25
NOERVENICH	117	502	41637	81207	10005	21018	40195	57009	72162	8552/		
NUERBURG	627	510	41/04	92218	11010	21014	40214	57006	76664			26
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	41659	81311	10002	21021	40206	57009	76022	8457/	945//	
KOBLENZ	70	515										
MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	41550	81407	11020	21039	40225	56028	71022	875//		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	41558	82512	11014	21015	48484	56008	72822	875//	930//	
TRIER	265	609	41235	83602	11012	21024	40220	58005	75665	887//		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41/12	90702	11034	21034	40236	57010	76674			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/01	92013	11019	21019	48477	56006	74944			
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	41540	89901	11014	21038	40241	57015	71022	885//		
DARMSTADT	108	639										
MUERZBURG	268	655	42660	81503	11041	21044	40256	56008		875//	943//	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	42960	41411	11026	21044	40250	58009		83071		
WEIDEN	438	688	41950	51903	11077	21083	40288	57003	71011	80001		
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41335	80906	10000	21008	40226	57009	75852	877//	907//	
WEINBIET	553	724	46/56	/2009	11006	21013	40229	57007				
KARLSRUHE	112	727	41350	80301	11013	21029	40243	57010	76722	886//	909//	
MANNHEIM	96	729	41645	80000	11011	21026	40241	57009	71022	886//	933//	
STUTTGART (STADT)	286	737	41557	72204	10028	21016	40239	57005	70522	81172		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42959	71102	11018	21029	40246	56007		84032	959//	
OEHRINGEN	276	742	41750	81002	11011	21030	40238	58015	71011	8802/	950//	
WEISSENBURG/BAY.	422	761	41940	62304	11031	21053	40259	56012	71022	81032		
NUERNBERG	319	763	41340	61204	11043	21058	40262	57011	71022	81631		
REGENSBURG	366	776	41210	81503	11048	21048	40278	58004	71022	886//		
GR. ARBER *	1437	791	42984	22222	11025	21168	48510	58008		80002		
FREIBURG	269	803	41642	83003	10021	20009	40229	58017	72162	885//		
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENACK *	973	818										
STOETTEN	734	836	41950	81808	11018	21020	40258	55004	71022	87077		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	41930	31604	11060	21076	40280	58005	71000	80001		
NEUBURG/DONAU	381	853	41003	81802	11056	21066	40288	56005	74642	886//		
LANDSBERG/LECH	623	857	41/50	21901	11053	21067	40280	58002	71022	80001		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41/15	30000	11065	21078	40282	57005	71000	80001		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41930	31202	11059	21070	40281	51003	71011	80001		
ERDING	462	869	41909	51203	11070	21073	40288	54000	74244	80001		
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	41/03	90000	11069	21074	40291	53004	74744			
BREMARTEN	213	900	41640	83002	10016	21002	40244	57002	72162	885//		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/01	92133	10021	20021	48509	58001	76176			33 37
KONSTANZ	443	929	41222	82301	11007	21012	40271	56001	71022	886//	905//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41940	72408	11020	21044	40271	58003	71011	81031		
OBERSTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	42689	62913	11058	21172	47078	51001		81042		27 41
HOHENPEIßENBERG *	977	962	42986	52311	10037	21097	48518	54000		82031		
GARNISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang B

Donnerstag 24. November 1983

Nummer 328

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin																					
	2400				2400				2400				2400				2400																									
	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff							
mb	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff		
10																2979	-62	27115				2985	-60	26115																		
20																2556	-67	28 78				2559	-66	27 86																		
30	2287	-73		30 68							2301	-74		30 70		2314	-69	29 62				2314	-68	28 66																		
50	1987	-73		30 71		1996	-69		30 70		2000	-71		30 59		2010	-69	30 59				2009	-69	29 53																		
70	1786	-68		31 61		1794	-68		30 63		1799	-70		30 56		1808	-68	30 53				1807	-67	30 58																		
100	1572	-68		31 60		1579	-67		30 57		1586	-68		31 51		1592	-66	30 56				1591	-66	30 57																		
150	1327	-67		32 62		1334	-66		31 59		1341	-66		31 49		1346	-64	31 46				1345	-65	30 49																		
200	1154	-69		32 62		1160	-68	-74	31 52		1166	-67	-77	31 43		1170	-66	-76	31 44			1168	-65	-81	31 51																	
250	1019	-62	-66	32 54		1022	-59	-66	31 51		1029	-59	-70	31 36		1032	-58	-70	31 33			1031	-59	-76	31 45																	
300	0903	-51	-55	32 56		0906	-51	-58	32 49		0912	-50	-63	30 32		0915	-49	-62	31 24			0914	-50	-69	33 38																	
400	0710	-39	-44	32 45		0713	-37	-48	32 31		0718	-35	-52	29 19		0720	-34	-50	31 13			0720	-35	-58	32 27																	
500	0553	-26	-31	31 39		0555	-26	-42	32 18		0559	-24	-40	30 19		0561	-24	-38	30 16			0560	-23	-48	31 17																	
700	0300	-10	-18	30 24		0302	-9	-21	30 14		0305	-7	-21	31 11		0306	-6	-23	30 07			0305	-7	-28	30 18																	
850	0149	-5	-5	25 15		0151	-4	-7	28 08		0152	-1	-13	26 07		0152	0	-11	13 08			0152	-1	-14																		
1000	0019	4	1	24 07		0020	4	1	24 06		0022	0	-3	17 05		0022	0	-11	13 08			0023																				
Markante Punkte	023	-75		29 73							030	-74		30 70		010	-62	27115																								
	039	-72									036			30 60		016	-65																									
	050	-73		30 71							052			30 60		023		28 70																								
	051	-73									058	-69				027	-70																									
	066	-68									063	-70				031	-69																									
	094	-69									094	-69				041	-71																									
	100	-68		31 60		050	-69		30 70		100	-68		31 51		050	-69					010	-60	26115																		
	122	-65				106	-66				120	-65		31 57		064	-68																									
	138	-68		32 65		177	-66				160	-64				093	-67					044	-70	29 52																		
	170	-67				200	-68	-74	31 52		225			31 46		100	-66					066	-67																			
	210	-70	-73	32 62		275					267	-57	-68			107	-65					091	-68																			
	240	-64	-68			336	-46	-54			341	-43	-59			115	-66					111	-65	30 59																		
	300	-51	-55	32 56		420			32 24		450			29 16		140			31 42			131	-66																			
	400	-39	-44	32 45		481	-29	-45			530	-20	-36	31 21		163	-64		31 51			167	-63	-80	31 45																	
	485	-28	-33			600			31 20		552	-19	-33			200	-66	-76	31 44			204	-65	-81	31 52																	
595	-16	-25			612	-14	-31			577	-18	-31			229	-63	-75				220	-64	-80	31 54																		
600			31 30		754	-6	-16			666	-9	-22			329	-45	-59				297	-51	-70	33 38																		
713	-10	-18			782	-9	-9			675	-9	-20			450	-28	-45	30 05			435	-31	-56																			
750	-10	-11			800			28 06		682	-8	-25			487	-26	-39			531	-20	-45	31 13																			
800			25 17		868	-3	-4			710	-6	-19	31 10		510			30 19			600			30 17																		
843	-5	-5			900			28 11		748	-5	-15			594	-14	-34	29 08			685	-7	-29																			
916			25 11		911			27 12		800			28 15		600			29 08			700	7	-28	30 18																		
923	-2	-2			925	0	0	29 12		835	-1	-11			671	-8	-27	30 11			806	-2	-17																			
925	-2	-2	25 11		934	1	1			860			25 06		730	-4	-20	26 03			839	-1	-14																			
003	4	1	24 06		985	3	0			890	0	-17			800			18 01			864																					
018	3	1	22 04		018	4	2	24 03		901			15 07		810			16 01			894	1	-13																			
Tropopause	210	-70	-73	32 62		200	-68	-74	31 52		200	-67	-77	31 43		200	-66	-76	31 44			204	-65	-81	31 52																	
Max-wind	023	-75		29 73		050	-69		30 70		030	-74		30 70		010	-62	27115				010	-60	26115																		
30/50	0300																																									
50/100	0415					0417					0301					0304						0305																				
100/200	0418					0419					0414					0418						0418																				
200/500	0501					0605					0420					0422						0423																				
500/100																																										

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 8

Freitag, 24. November 1983

Nummer 328

### Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin														
	2412				2412				2412				2412				2412				2412														
	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff					
mb	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff
10	2931	-71	28150		2938	-72	28 90		2945	-69	28 94		2970	-61	26 95		2986	-61	26129		2969	-57	25 99												
20	2523	-74	29148		2531	-74	28 71		2537	-75	29 74		2549	-69	27 70		2561	-67	27 84		2542	-68	27 79												
30	2289	-77	30136		2294	-74	28 66		2301	-74	29 64		2308	-72	28 64		2319	-70	28 69		2300	-72	29 67												
50	1991	-73	30126		1995	-72	29 55		2004	-72	29 55		2007	-71	29 52		2013	-68	29 52		1998	-72	30 58												
70	1793	-71	30118		1796	-69	30 54		1804	-70	30 48		1807	-70	30 46		1810	-67	29 48		1797	-67	30 57												
100	1580	-68	31108		1582	-70	30 50		1590	-69	30 50		1593	-68	31 40		1595	-67	30 46		1581	-66	31 55												
150	1336	-67	31100		1337	-66	29 50		1346	-66	30 40		1348	-65	31 46		1349	-63	31 44		1335	-66	-73 31 52												
200	1162	-68 -74	29 64		1163	-65 -76	30 38		1172	-67 -73	30 48		1175	-68 -75	31 47		1173	-66 -79	31 68		1162	-69 -76	31 46												
250	1026	-61 -67	28 46		1025	-59 -71	29 27		1034	-57 -63	30 52		1037	-57 -65	31 56		1035	-58 -72	32 46		1026	-61 -69	31 41												
300	0910	-51 -58	28 44		0908	-50 -64	29 30		0916	-46 -53	30 50		0920	-48 -57	31 56		0917	-49 -65	31 30		0910	-51 -59	30 37												
400	0717	-36 -43	29 30		0715	-37 -53	26 13		0720	-33 -42	29 26		0724	-33 -42	30 27		0722	-34 -53	29 19		0716	-36 -45	30 31												
500	0557	-23 -35	28 32		0557	-25 -40	26 18		0560	-23 -31	28 23		0563	-22 -34	30 24		0562	-23 -39	27 15		0558	-25 -38	30 25												
700	0302	-6 -24	28 40		0303	-8 -21	28 15		0305	-6 -22	21 12		0307	-5 -22	23 11		0307	-6 -28	26 13		0304	-8 -23	28 17												
850	0149	-4 -6	25 34		0150	-1 -14	23 17		0151	2 -10	17 15		0151	4 -16	22 05		0153	2 -19	24 06		0152	-4 -7	25 12												
1000	0018	4 3	22 20		0020	1 -2	18 11		0019	3 -6	16 12		0021				0023				0022	1 0	21 07												
Markante Punkte	006	-60	26190		010	-72	28 90		008	-67	28 97										005		25128												
	010	-71	28150		016	-73			017	-75												005	-39												
	020	-74	29148		035	-75			036	-74	29 58											006	-44												
	029	-78			050	-72	29 55		040	-75												006		26140											
	030	-77	30136		075	-68			055	-71												007	-50												
	037	-73			090	-68			079	-68	30 46		010	-61	26 95		010	-61	26129		050	-72													
	057	-74			094	-70			100	-69	30 50		017	-69			040	-70	28 74		055	-69													
	085	-68			135		30 51		140		30 41		032	-72	29 60		046	-68			081	-66													
	100	-68	31108		142	-66			172	-66			042	-70			061	-67	29 46		100	-66	31 55												
	150	-67	31100		215	-65 -76	30 32		182	-70 -76	30 43		054	-71			080	-68			144		31 53												
	173	-67			240		29 08		215	-65 -71			065		30 44		136	-66			171	-67 -74													
	190	-69 -75	29 78		292	-52 -65			237	-61 -67			100	-68	31 40		160	-62	31 45		199	-69 -76	31 46												
	200	-68 -74	29 64		300	-50 -64	29 30		270		30 54		110		31 45		194	-67 -79	31 67		239	-63 -71													
	240	-63 -69			337	-45 -61			300	-46 -53	30 50		147	-65			200	-66 -79	31 68		389	-37 -46													
	400	-36 -43	29 30		370		26 16		353	-41 -49	30 50		180	-70 -77	31 40		263	-56 -70			447	-32 -40													
	417	-34 -41			447	-32 -49			430		29 29		210	-67 -75			342	-42 -60	31 24		600		29 21												
	523	-20 -34			568	-17 -37			453	-27 -39	29 29		241		31 57		454	-27 -46	28 17		662		29 18												
	600		29 40		600	-16 -30	25 14		507	-23 -31			270	-53 -61			498	-23 -39			741	-6 -19													
	684	-8 -22			659	-10 -25			600		26 17		310		31 57		516	-23 -37			764	-6 -19													
	705	-6 -27			683	-8 -20			613	-12 -26			380		30 23		598	-14 -33			781	-9 -12													
784	-2 -17	26 24		754	-5 -20			624	-13 -27			435	-28 -38	30 31		600		27 14		797	-9 -9														
800		26 24		800		23 16		750		19 10		600	-13 -24	26 11		778	0 -24	26 11		800		26 14													
806	-7 -7			805	-1 -18			800		18 12		700	-5 -22	23 11		800	0 -24	25 10		904	0 -6														
888	-1 -5			834	-2 -13			805	2 -13			788	1 -24			850	2 -19	24 06		918		24 11													
900		24 42		872	-1 -16			824	0 -12			800		23 06		865		21 05		925	1 -2	24 11													
915		23 42		900		21 14		899		17 20		850	4 -16	22 05		883	4 -16			943	1 0														
925	1 0	23 36		911		20 13		925	6 -8	17 22		881		21 09		900	2 -15			959		23 10													
930	2 1			925	1 -12	19 13		950		17 24		893	1 -1	21 09		913	3 -12			972	3 1														
964	4 -1			955	1 -11			964	7 -7			925	2 -1			925	-2 -8	13 06		990		22 08													
982	2 2			975	-1 -3			980	2 -7			940	-5 -6			939	-7 -7			991	1 -0														
017	5 3	22 16		018	2 -1	18 10		004	4 -5	16 10		987	-1 -5	13 06		968	-5 -6	08 03		021	2 0	19 05													
Tropopause	190	-69 -75	29 78		215	-65 -76	30 32		182	-70 -76	30 43		180	-70 -77	31 40		194	-67 -79	31 67		199	-69 -76	31 46												
Max-wind	006	-60	26190		010	-72	28 90		008	-67	28 97		010	-61	26 95		008	-55	26145		006		26140												
30/50	0298			0299				0297				0301				0306				0302															
50/100	0411			0413				0414				0414				0418				0417															
100/200	0418			0419				0418				0418				0422				0419															
200/500	0605			0606				0612				0612				0611				0604															
500/1000	0539			0537				0541				0542				0539				0536															