

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 7

MITTWOCH DEN 17. NOVEMBER 1982

NUMMER 321

STATION	HOEHE III	00 UHR GMT										18-24 FF-FF XX GG
		IIHV RX	NDDFF	ISTTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	
HELGOLAND	4 015	11481	53119	10068	20006	40015	53014	60021	72581	85900	917//	28 42
LIST AUF SYLT	26 020	11584	32425	10054	20013	49989	51011	60021	7038/	83500	930//	26 39
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	43970	02603	10022	21002	40003	52015					
HUSUM	28 026	41582	13004	10024	20001	40002	52016		70186	81200		
MEIERWIK	27 033	42962	02811	10046	20028	40001	52017					
SCHLESWIG	43 035	11570	22906	10030	20019	49999	52017	60031	70261	82300		
HÖHN	12 038	41770	32405	10025	20010	40003	52015		70166	82500		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	41765	22805	10035	20011	40003	52014		70161	82500		
NORDERNEY	11 113											32 45
BREMERHAVEN	7 129	11475	82727	10064	20045	40029	52016	60031	78186	878//	917//	27 37
CUXHAVEN	5 131	11475	73224	10067	20018	40015	53013	60041	70286	878//		28 46
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11781	62704	10047	20042	40014	52017	60031	72562	86500		28
LUEBFCK	8 156	11560	82406	10053	20036	40001	53013	60031	70262	875//		26
EMDEN	8 203	11465	63303	10055	20010	40036	51007	60011	72582	86200	912//	
OLDENBURG	12 215	41458	53012	10040	20004	40038	52011		78081	85900		
AHLHORN	49 218	41570	22809	10044	20018	40042	52018		70386	82800		
RRFMN, FLUGH.	3 224	11870	12912	10037	20018	40028	52013	69981	70286	81030		28
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253	11459	82610	10052	20041	40009	55003	60021	76166	885//	910//	
LINGEN	21 305											
MUENSTER	63 313	11965	22910	10048	20042	40054	52008	60041	70161	80001		
OSNARRUECK	95 317											26
GUETEPSLOH	72 320	11765	22710	10035	20027	40059	53011	60031	70365	82500		
RAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11465	72709	10047	20032	40033	53008	60031	70362	875//	912//	27
BRAINSCHWEIG	81 348	11460	82409	10041	20023	40027	52002	60031	7026/	885//	912//	29
BERLIN-DAHLEM	51 381	11350	82210	10024	20022	40022	57021	60041	76976	887//		26
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11356	82210	10025	20023	40021	56022	60031	76366	8372/	907//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11350	82114	10024	20012	40025	57024	60031	76162	887//	908//	26
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11982	32808	10050	20035	40088	52023	60051	70165	83030		
ROCHOLT	21 406											
ESSEN	154 410	11675	52607	10041	20021	40081	52017	60071	70262	83530	943//	27
KAHLER ASTEN *	839 427	11704	93121	11008	21009	48357	53008	60111	77374			22 33
BAD LIPPSPRINGE	151 430											
KASSEL	231 438	11365	52008	10010	20003	40061	53003	60071	72376	83630		29
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501	11375	82408	10043	20023	40106	52028	60661	76062	877//		30
NOERVENICH	117 502	41570	82813	10051	20034	40096	52016		70162	885//		
NUERNBURG	627 510	11165	32907	10012	20007	40098	52014	60041	70174	83700	903//	31
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	11468	73007	10064	20045	40085	52018	60081	70366	875//	916//	
KOHLENZ	70 515											
MARIENBERG	547 526											
GIFESSEN	186 532	11458	82502	10015	20010	40072	55000	60051	76176	885//		
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	11700	92510	11026	21026	48356	55006	60051	77377			26
TRIER	265 609	11365	83309	10039	20028	40106	53015	60061	76162	885//		36
DEUSELHACH	480 615											23 32
PFERSFELD	396 626	41361	83210	10012	20008	40098	53004		72372	887//		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11700	93111	11015	21015	48358	56012	60131	77174			29
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	11150	82008	10014	20014	40087	57010	60101	72376	8572/	903//	
DAHMSSTADT	108 639											
MUERZBURG	268 655											
BAD KISSINGEN	262 658											
CORURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	11356	82213	11001	21012	40069	56020	69991	77172	8372/	908//	31
WEIDEN	438 688	11340	82105	10003	20003	40092	57027	60011	77371	877//	907//	
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARRUECKEN, FLUGH.	322 708	11156	82703	10019	20017	40112	53003	60061	71076	887//	902//	
NEUSTADT/WEINSTR.	163 723											33
KARLSRUHE	112 727	11259	82317	10019	20009	40103	56008	60041	76876	887//	906//	28
MANNHEIM	96 729	11236	81706	10005	20005	40097	56012	60141	77376	887//	906//	
STUTTGART (STADT)	286 737	41358	82310	10018	20013	40098	57017		76366	8472/		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11230	82411	10015	20009	40099	57020	60021	77376	8672/	904//	
OEHRINGEN	276 742	11360	82606	10002	21001	40093	57017	60051	76876	877//		
WEISSENHURG/BAY.	422 761	11240	82212	10010	20000	40094	57027	69971	77122	8672/	905//	
NUERNBERG	319 763	11225	81604	10012	20005	40087	57027	60031	77376	8672/	905//	
REGENSBURG	366 776	11460	82306	10021	21002	40114	57022	69901	77111	877//	916//	
GR. ARBER *	1445 791	41700	92306	11052	21059	48385	57027		74444			
FREIBURG	269 803	11540	82220	10031	20004	40129	56011	60031	72376	885//		32
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPFNECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	11420	82411	11006	21009	40103	57022	60031	77172	885//	913//	
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	11557	82411	10018	20009	40106	57028	69941	76861	885//	930//	
NEURURG/DONAU	381 853	41340	82206	10003	21009	40111	57026		77161	885//		
LANUSBERG/LECH	623 857	41456	82314	10011	21028	40114	57027		77172	885//		
FUERSTENFELDORUCK	519 858	41556	82212	10016	21002	40118	57023		77111	8352/		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11557	82516	10022	21023	40112	57023	69901	77122	885//	930//	
ERDING	462 869	42559	82508	10024	21023	40112	56023		885//			
MUEHLDOERF	401 875											
PASSAU	409 893	32658	82103	10011	20004	40115	57017		885//	939//		
REFMGARTEN	213 900	41570	82016	10023	20003	40135	56010		72166	886//		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11700	92538	11040	21040	48400	56002	60051	77374			40 53
KONSTANZ	443 929	11419	82307	10014	20004	40129	56014	60011	76962	885//		
KEMPTEN	705 946											
MEHMINGEN	634 947	41210	82417	10006	21010	40120	56022		76972	8572/		
OBERSTODORF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	11701	93215	11102	21102	47918	57018	60011	77143			31 46
HOHENPEISSENBERG *	977 962	11556	82124	11018	21029	48391	57029	69901	77131	885//		24 34
GAEMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE	03 UHR GMT						00-03				
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
	RX				N	NDD		12	HLMH			
HELGOLAND	4 015	41482	53020	10074	20018	40025	50010	70381	85800	917//	32	51
LIST AUF SYLT	26 020	41484	43018	10068	20008	40002	51013	70181	84900			28
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	42970	01602	10013	21010	40011	52008					
HUSUM	28 026	41582	23506	10028	20007	40016	52014	71300	82800			
MEIERWIK	27 033	41465	32303	10028	20021	40014	52013	72580	83800			
SCHLESWIG	43 035	42970	03207	10022	20010	40016	52017					
HOHN	12 038	42470	22705	10017	20001	40017	52014		82200			
KIEL-KRÖNSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	42965	02504	10022	20004	40020	52017					
NORDERNEY	11 113											
BREMERHAVEN	7 129	41480	72311	10042	20023	40046	53017	78082	872//	918//		30
CUXHAVEN	5 131	41475	32813	10055	20006	40030	52015	72582	83800		22	35
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41380	62409	10029	20022	40034	52020	72581	86300			
LUERBECK	8 156	42565	12507	10035	20019	40021	52019		81500			
EMDEN	8 203	41465	13007	10053	20018	40047	53011	70182	81200			
OLDENBURG	12 215	42565	32706	10029	20011	40059	52021		83500			
AHLHORN	49 218	41480	12406	10026	20016	40059	52016	72511	81300			
BREMEN, FLUGH.	3 224	41475	43008	10023	20015	40048	52019	72511	81130			
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253	41670	12709	10043	20030	40027	52018	70161	81500			
LINGEN	21 305											
MUENSTER	63 313	41570	32810	10041	20024	40072	52018	70181	81031		30	
OSNABRUECK	95 317										29	42
GUETERSLOH	72 320	41562	62613	10031	20016	40077	51018	78081	868//			
RAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42770	22711	10034	20016	40053	52019		82500			
BRAUNSCHWEIG	81 348	42762	22809	10040	20015	40046	52018		82500			
BERLIN-DAHLEM	51 381	41258	82608	10019	20017	40013	56009	76176	887//	903//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41250	82408	10027	20025	40010	58010	76166	8472//	905//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41250	82208	10023	20014	40015	57010	76177	887//	905//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41682	52708	10043	20025	40107	52018	70188	85500			
HOCHOLT	21 406											
ESSEN	154 410	41680	32607	10034	20015	40099	52017	70188	83500	943//		
KAHLER ASTEN *	839 427	41703	92921	11012	21014	48368	52013	74184			33	
RAD LIPPSPRINGE	151 430											
KASSSEL	231 438	42465	72703	10018	20011	40073	52013		875//			
GOETTINGEN	175 444											
RRANUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501	42375	72609	10038	20020	40126	52016		876//			
NOERVENICH	117 502											
MUEHRIG	627 510	41705	93008	10004	20002	40123	52020	78681				
KOELN-HONN., FLUGH.	91 513	41680	62910	10048	20018	40105	52020	70162	8650//			
KORLENZ	70 515											
MARFENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	41663	22607	10025	20020	40088	51016	70161	82500			
RAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	421 544	41700	93108	11029	21029	48363	52007	74974				
TRIER	265 609	41468	63009	10041	20016	40129	52023	70262	86800	916//		
DEUSFLACH	480 615											
PFEDSFELD	396 626	41661	33112	10022	20017	40121	52023	70361	83500			
KL. FELDBERG/TS. *	805 635	41700	93210	11003	21003	48376	53017	74974			28	
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	41465	52606	10024	20024	40102	52026	70361	85800	915//		
DARMSTADT	108 639											
WUERZBURG	268 655											
RAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
RAMBERG	239 675											
HOF	567 685	41250	82604	11005	21012	40066	55004	77177	8372//	906//		
WEIDEN	438 688	41235	81905	10001	20001	40077	57014	77177	877//	906//		
RERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42562	52906	10040	20027	40131	52021		85800	930//		
NEUSTADT/WEINSTR.	163 723											
KARLSRUHE	112 727	41366	82409	10038	20025	40117	52016	72176	8277//			
MANNHEIM	96 729	41560	81503	10015	20015	40104	53012	70377	8657//	930//		
STUTTGART (STADT)	288 737	41366	82908	10037	20026	40116	53020	76166	868//			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41362	82810	10027	20018	40112	53015	76176	885//			
OEHRINGEN	276 742	41258	82906	10007	20007	40100	53008	70277	886//	906//		
WEISSENHURG/BAY.	422 761	41230	82608	10010	20003	40086	56008	77377	877//	905//		
MUERNBERG	319 763	41120	82001	10004	21004	40084	55004	77377	8362//	903//		
REGENSBURG	366 776	41458	82105	10006	20001	40095	57020	77177	877//	910//		
GR. ARBER *	1445 791	41700	92515	11050	21056	48366	57020	77374				
FREIIBURG	269 803	43380	82407	10043	20007	40144	52016		885//			
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	41703	92719	11007	21008	40107	53003	77374			33	
ULM	522 838											
AUGSPURG	441 852	41458	82612	10007	21002	40095	57012	76876	885//	911//		
MUEHRIG/DONAU	381 853	41340	82614	10007	21010	40096	57014	76872	885//			
LANDSBERG/LECH	623 857	41215	82516	10000	21010	40111	56005	77372	886//			
FUERSTENFELDRUCK	519 858	41342	82418	10013	20010	40102	57015	76877	886//			
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41422	82514	10003	21005	40099	57016	77377	887//		27	
ERDING	462 869	41325	82510	10004	21010	40097	57018	77372	887//			
MUEHLORF	401 875											
PASSAU	404 893	41230	82004	10002	20002	40099	58018	77122	887//			
BREMGARTEN	213 900	42575	51815	10036	20008	40147	52013		855//			
FELDRING/SCHW. *	1488 908	41701	83125	11040	21040	48417	53017	74174	8752//		35	48
KOENIGSTANZ	443 929	41480	82411	10016	20004	40131	53003	76076	877//	910//		
KEMPTEN	705 946											
HEIMINGEN	634 947	41420	82417	10000	21007	40126	53004	77177	887//			
ORENSTUORF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	41700	93223	11121	21122	47897	57020	77174			44	67
HOHENPEISSENBERG *	477 962	41700	92124	11010	21012	48387	56007	77177			25	34
GARMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1932 980	41700	92334	11055	21055	48386	57025	77374			34	48

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMM	9HH//	00-06		06		V.T.		06		06		V.T.		V.T.	
												FF-XX	FF-GG	2STTT NNNN	2STTT NMMH	3ESTT NGG	4ESSS	7RRR R	9ASSS R	06	06	V.T.	V.T.	06	06
HELGOLAND	4	015	11481	52523	10076	20021	40025	55000	60042	70391	85900	917//	32	51	20045	20073	32001						70082	94000	
LIST AUF SYLT	26	020	11484	22718	10071	20013	49997	58005	60032	71381	82900		22	33	20049	20067	31003						70082	94000	
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	43//	////											20002								31121	70102	94000
HUSUM	28	026	43//	////											20069	20044	31102						70092	94000	
MEIERWIK	27	033	12565	72913	10047	20046			60082		87500				20036								30001		
SCHLFSWIG	43	035	11970	02206	10016	20002	40022	52005	60032	70280					20011	20040	31101						70082	94000	
HOHN	12	038	43//	////											20000								35103	70042	94000
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	12970	01801	11004	21009	40024	52014	60032						21006	20041	34102						70062	94000	
KIEL-HOLTENAU	31	046	43//	////											20009		31101							70052	94000
NORDERNEY	11	113	11770	42719	10059	20009	40040	53010	60032	7258/	84500	950//	30	42	20047	20062	31003						70062	94000	
BREMENVEN	7	129	11480	71705	10031	20025	40055	53009	60052	72782	878//	916//			30	20029	20053	31002					70072	94000	
CUXHAVEN	5	131	11470	82111	10037	20028	40040	52010	60072	72982	872//		22	35	20037	20046	31001						70142	94000	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11781	12310	10020	20011	40048	52014	60042	70381	81540				20019	20047	31001						70082	94000	
LUEBECK	8	156	12568	32307	10029	20010	40036	52015	60032		83500				20029	20045	31000						70062	94000	
EMDEN	8	203	11470	82704	10046	20009	40059	52012	60022	78082	872//	915//	28		20040	20056	31000						70042	94000	
OLDENBURG	12	215	43//	////											20008		31100						70072		
AHLHORN	49	218	43//	////											20020	20047	31101						70062		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11475	12107	10008	20005	40065	51017	60042	72188	81900				20008	20051	31100						70072	94000	
SOLTAU	77	235	12960	22708	10033	20023	40059	52022	60032		82030				20019	20039	31000						70082	94000	
LUECHOW	17	253	11668	22508	10028	20016	40051	52024	60022	70161	82500				20028	20035	31001						70022	94020	
LINGEN	21	305	11480	22410	10024	20012	40078	52006	69962	7250/	81200					20023	20044	31002					70052	94000	
MUENSTER	63	313	11470	62512	10031	20012	40092	52020	60042	72581	868/1	910//	30		20028	20052	31002						70082	94000	
OSNABRUECK	95	317	12475	62410	10030	20006	40089	52011	60022		86800				20027	20044	31001						70102	94000	
GUTERSLOH	72	320	11465	12413	10028	20010	40094	51017	60032	70181	81800				20022		31100						70052		
BAD SALZUFLEN	98	325	11668	52805	10030	20014	40083	52020	60022	7018/	81531	940//			20019	20042	31100						70042	94000	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	12468	52709	10025	20011	40077	52014	60032		85800	910//			20024	20041	31001						70042	94010	
BRAUNSCHWEIG	81	348	12570	42807	10030	20009	40070	52024	60032		84500				20030	20032	31001						70042	94022	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11562	63007	10043	20036	40039	53026	60092	70176	86500				20008	20029	32100						70092	94020	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11365	73010	10048	20035	40035	53025	60072	72162	875//	908//			20013	20031	31000						70072	94030	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11459	73013	10050	20032	40032	53018	60082	72176	875//	910//			20010	20035	31000						70082	94014	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11582	52508	10038	20020	40122	52015	60052	70288	85500	930//	26		20032	20057	31002						70092	94000	
BOCHOLT	21	406	11660	32608	10036	20015	40098	52013	60032	7216/	83500				20030	20053	31001						70072	94000	
ESSEN	154	410	11770	62507	10035	20014	40116	51017	60082	72581	865//				20032	20045	32002						70192	94000	
KAHLER ASTEN *	839	427	11703	92715	11014	21016	48387	53022	60122	74184			33		21015	21015	3/102	48012					70142	94000	
RAD LIPPSRINGE	151	430	11440	42305	10022	20010	40101	52020	60072	7101/	82601				20020	20036	31000						70092	94004	
KASSEL	231	438	12465	12910	10030	20006	40092	52019	60072		81540				20007	20012	31000						70072	94004	
GOETTINGEN	175	444	11468	73305	10036	20010	40086	52022	60032	70262	875//	918//			20020	20026	31001						70032	94018	
BRAUNLAGE	607	452	11465	72907	10002	21006	40073	52017	60082	7017/	875//				21007	21005	3/101	43008					70092	94000	
AACHEN	202	501	11380	62511	10037	20009	40136	52013	60062	70386	867//				20032	20064	31010						70082	94002	
NOERVENICH	117	502	43//	////											20033		32002						70062	94000	
MUERBURG	627	510	11365	62709	10000	21005	40143	52019	60062	70381	86800	907//			20000	21001	3/100	43002					70062	94000	
KOELN-HONN, FLUGH.	91	513	11575	22811	10046	20014	40124	52018	60082	70161	82800				20044	20040	31003						70142	94000	
KORLENZ	70	515	11465	32806	10053	20009	40136	52018	60082	7016/	83200				20040	20038	311//						70122	94001	
MARIENBERG	547	526	11240	82808	10005	20005	40118	52020	60122	72292	887//				21002	20000	3/101						70032	94000	
GIESSEN	186	532	11565	72507	10028	20016	40111	52022	60062	72166	875//				20014	20019	31100						70062	94000	
RAD HERSFELD	212	542	11462	72405	10019	20004	40104	52019	60082	70276	875//	913//			20006	20021	31000						70082	94003	
WASSEPKUPPE *	921	544	11700	93008	11021	21022	48386	52025	60062	74974					21030	21023	3/104	48012					70062	94000	
TRIER	265	609	11465	72205	10035	20007	40153	52023	60072	70361	878//	915//			20026	20024	31001						70072	94000	
DEUSELBACH	480	615	11470	72815	10016	21001	40145	52020	60042	70277	878//		26		20000	20004	31100						70042	94006	
PFERSFELD	396	626	43//	////											20001		31100						70052		
KL.FFLDBERG/TS. *	805	635	11700	93110	11012	21012	48394	51023	60152	78587			28		21021	21022	3/101	44020					70162	94000	
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	11566	42707	10032	20018	40128	52026	60102	72161	84500				20012	20012	32002						70102	94000	
DARMSTADT	108	639	11565	72506	10033	20015	40116	52027	60152	72076	875//	931//			20003	20021	32000						70152	94001	
MUERZBURG	268	655	11462	72907	10021	20015	40118	52027	6																

STATION	HOEHE RX	III	IIHVV	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	09 UHR GMT			FF-FF XX GG
									7WWW 12	8NCCC HLMM	9HH//	
HELGOLAND	4	015	41470	72735	10057	20032	40013	58012	72988	879//		35 49
LIST AUF SYLT	26	020	41482	82527	10051	20025	40001	53004	72581	879//		28 38
LECK/NORDFRIESLAND	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	41465	52111	10028	20017	40020	58001	78081	85200		
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41475	62305	10037	20022	40028	51004	72581	85302		
KIEL-HOLTENÄU	31	046										
NORDEPNEY	11	113	41465	82011	10041	20024	40030	58010	72998	869// 917//		26 45
BREMERHAVEN	7	129	41481	72014	10044	20023	40051	57004	72582	878//		28
CUXHAVEN	5	131	41470	82414	10042	20023	40037	55003	78022	872//		36
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41480	32210	10031	20021	40050	50002	70188	82801 912//		
LUEBECK	8	156	42480	32209	10035	20014	40041	50005	81101			
EMDEN	8	203	41458	82317	10047	20015	40047	57012	78082	878//		
OLDENBURG	12	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	42482	32413	10036	20021	40058	57007	83800			
SOLTAU	77	235	42581	32509	10026	20012	40063	50004	83801			
LUECHOW	17	253	42480	22506	10034	20013	40063	51012	82800			
LINGEN	21	305	42482	62410	10040	20015	40080	51002	85302			
MUENSTER	63	313	42465	72310	10038	20022	40087	55005	8287//			
OSNARRUECK	95	317	41470	72312	10038	20018	40088	50000	72581	878//		26
GUETERSLOH	72	320	41460	72315	10045	20020	40095	50002	70381	83856		
RAD SALZUFLEN	98	325	42568	62508	10039	20021	40092	51009	85831			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42575	22509	10038	20020	40078	50001	82800			
BRAUNSCHWEIG	81	348	42580	22510	10039	20010	40078	51008	82800			
BERLIN-DAHLEM	51	381	42362	72805	10037	20026	40065	51026	878// 908//			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42463	73010	10038	20022	40061	52026	8683/ 910//			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42363	72713	10040	20022	40062	52029	8683/ 909//			25
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42765	52311	10044	20026	40125	51003	82541			
ROCHOLT	21	406	41470	72408	10044	20019	40098	54000	72581	878//		
ESSEN	154	410	42462	42311	10035	20019	40115	50001	82831			
KAHLE ASTEN *	839	427	41701	92515	11015	21017	48395	52010	74144			27
BAD LIPPSPRINGE	151	430	41456	72310	10030	20014	40107	52007	71081	872//		
KASSEL	231	438	41260	42306	10026	20009	40108	51015	72611	83860		
GOETTINGEN	175	444	41468	63007	10037	20010	40102	52015	70262	86800		
BRAUNLAGE	607	452	41330	82810	11001	21006	40091	51016	71087	886//		
AACHEN	202	501	42462	62410	10040	20010	40137	51001	85801			
NOERVENICH	117	502										
NUERRURG	627	510	41162	82708	10002	21006	40147	51004	70382	877//		
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	42465	62510	10052	20019	40133	52009	83871			
KOBLENZ	70	515	42580	72205	10045	20018	40144	52008	872//			
MARFENBERG	547	526	41262	82608	10008	20006	40128	52009	70272	877//		
GIESSEN	186	532	41467	72506	10039	20018	40127	51016	72581	878//		
HAD HERSFELD	212	542	42466	62305	10027	20010	40120	52016	86800			
WASSERKUPPE *	921	544	41700	92807	11022	21022	48399	51015	74944			
TRIER	265	609	42470	22408	10032	21022	40162	51008	82801			
DEUSELBACH	480	615	42275	72713	10018	20006	40159	51013	878//			
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41701	92912	11012	21012	48409	51016	74984			
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	42580	62409	10043	20020	40145	52017	86100			
DARMSTADT	108	639	42475	72410	10047	20018	40148	52015	878//			
MUERZBURG	268	655	41378	52807	10029	20012	40140	52023	70282	85800		
BAD KISSINGEN	262	658	42472	72403	10028	20006	40139	52023	878//			
CORURG	337	671	41463	82604	10010	20004	40128	52027	76887	885//		
HAMBERG	239	675	42462	62407	10023	20009	40135	52024	86500			
HOF	567	685	41462	72611	10000	21009	40113	51024	71147	85501		
WEIDFN	438	688	41460	82605	10004	21001	40128	52031	71172	877//		
BERUS	363	704	42468	32510	10015	20006	40171	51010	81131			
THOLY	396	706	42260	82409	10015	20008	40161	51010	876//			
SAARRUECKEN, FLUGH.	322	708	41450	62708	10020	20015	40175	52016	71022	86800		
NEUSTADT/WEINSTR.	163	723	42475	52611	10046	20008	40157	51019	84830			
KARLSRUHE	112	727	42470	32212	10040	20020	40169	52024	82840			
MANNHEIM	96	729	42670	62506	10045	20015	40159	52023	8357//			
STUTTGART (STADT)	286	737	41465	22611	10042	21002	40167	51023	70361	82830		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41468	22711	10038	20012	40167	52023	70161	82800		
OEHRINGEN	276	742	42462	72805	10028	20019	40152	51023	875//			
WEISSENHURG/HAY.	422	761	41362	62909	10016	20006	40142	52027	72376	86800		
MUERNBERG	319	763	42461	62615	10021	21001	40136	52024	86800			
REGENSHURG	366	776	41465	83012	10020	20009	40132	52033	70272	875//		
GR. ARHER *	1445	791	41700	93418	11052	21059	48387	52024	71177			
FREIBURG	269	803	42481	72004	10044	20010	40194	52023	8683//			
FREUDENSTADT *	797	815	41359	72807	11007	21012	48445	51024	78722	873//		
KLIPPENECK *	473	818	41702	93006	11017	21019	48446	52022	74374			
STOETTEN	734	836	41702	92717	11002	21002	40162	52023	74387			
ULM	522	838	41475	63106	10020	20001	40165	52027	72166	86200		
AUGSBURG	461	852	42470	72910	10022	20006	40156	52033	872//			
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG/LECH	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41365	82809	10019	20004	40153	52039	72687	8782/ 909//		
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	41468	42807	10022	20012	40138	52041	72272	877//		
PASSAU	404	893	41438	83010	10005	20000	40122	52032	71177	867//		
BREMENGARTEN	213	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41700	93420	11052	21052	48455	52024	74987			24 35
KONSTANZ	443	929	42580	72308	10035	20006	40177	52022	879//			
KEMPTEN	705	946	41212	83007	10001	21004	40178	52029	77572	887//		
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTADT *	810	948	41212	80000	11002	21006	48447	52029	77377	887//		
ZUGSPITZE *	2960	961	41700	93412	11147	21149	47921	51010	77374			25 35
HOHENPEISSIONBERG *	977	962	41701	92911	11014	21015	48431	52031	77174			
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41215	81202	10003	21006	40161	52030	77377	887//		
WENDLSTEIN *	1832	980	41700	93518	11071	21076	48425	52029	74974			32 45

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	12 UHR GMT											06-12
	HOEHE III RX	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	9HH//	
HELGOLAND	4 015	11480	72813	10066	20016	40016	50003	60011	72798	879//		35 49
LIST AUF SYLT	26 020	11470	72208	10035	20022	49996	55005	60021	72781	85902		28 38
LECK/NORDFRIESLAND	7 022											
HUSUM	28 026											
MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	11460	72711	10036	20029	40011	58009	60051	78081	878//		25
HOHN	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11475	82208	10032	20023	40017	57011	60021	78081	878//		
KIEL-HOLTENAU	31 046											
NORDERNEY	11 113	11570	72827	10081	20031	40021	57009	60051	70398	84832	922//	32 45
BRERERHAVEN	7 129	11470	72113	10054	20040	40034	58017	60081	72188	878//		30
CUXHAVEN	5 131	11365	82511	10036	20033	40031	56006	60091	78088	877//		35
HAMBURG. FLUGH.	16 147	11358	82310	10042	20028	40040	57010	69941	78088	885//	909//	
LUEBECK	8 156	32580	72214	10052	20014	40031	58010			875//		29
EMDEN	8 203	11360	82717	10077	20034	40036	57011	69981	72798	878//		30
OLDENBURG	12 215											
AHLHORN	49 218											
BRREMEN. FLUGH.	3 224	11459	72316	10044	20033	40045	58013	60011	78082	879//	911//	34
SOLTAU	77 235	11581	72611	10049	20025	40052	57010	69901	78111	878//		
LUECHOW	17 253	32580	62413	10059	20023	40057	58006			86200		
LINGEN	21 305	11445	82612	10054	20038	40069	58011	69971	79581	879//		
MUENSTER	63 313	11465	72410	10053	20038	40078	58009	60051	70376	872//		27
OSNARRUECK	95 317	11465	72308	10042	20023	40080	58008	69921	78086	878//		26
GUETEPSLOH	72 320	11460	72008	10032	20024	40088	58008	60011	72186	875//		
BAD SALZUFLEN	98 325	11465	82611	10043	20020	40084	57008	69901	72582	888//		27
HANNOVER. FLUGH.	56 338	32468	72515	10051	20024	40065	57013			85902		29
BRAUNSCHWEIG	81 348	32465	72511	10056	20012	40069	57008			878//		25
BERLIN-DAHLEM	51 381	32475	72707	10045	20020	40069	51004			878//	912//	
BERLIN-TEGEL. FLUGH.	37 382	32480	72812	10048	20018	40065	51004			872//	914//	
BERLIN-TEMP. FLUGH.	50 384	32470	72511	10049	20015	40067	53006			872//	917//	
DUESSELDORF. FLUGH.	45 400	11570	72514	10064	20036	40111	57013	69901	70282	878//		26
BOCHOLT	21 406	11480	32614	10070	20040	40090	57008	69941	70181	83200		27
ESSEN	154 410	11465	72412	10051	20029	40106	57008	69921	78081	878//		28
KAHLER ASTEN *	839 427	11/01	92418	11010	21011	48387	58011	60041	77374			33
RAD LIPSPRINGE	151 430	11320	82508	10022	20017	40102	57006	60011	78381	872//		28
KASSEL	231 438	11470	82208	10046	20011	40102	58003	69921	76081	875//		
GOETTINGEN	175 444	11468	72908	10046	20011	40094	58007	69911	76162	878//		
BRAUNLAGE	607 452	11457	72606	10004	21006	40086	58004	69951	71087	878//		
AACHEN	202 501	11565	82411	10058	20022	40125	58010	69901	70382	888//		28
NOERVENICH	117 502											
NUERNBURG	627 510	11268	82611	10015	20008	40140	58003	60011	70282	882//		26
KOELN-BONN. FLUGH.	91 513	11468	72611	10062	20036	40124	58008	69921	70282	878//		
KOBLENZ	70 515	32580	82306	10068	20014	40142	58001			872//		
MARIENBERG	547 526	11358	82507	10013	20008	40122	58005	69961	77182	887//		
GIESSEN	186 532	11470	72511	10057	20016	40118	58006	69921	70381	83831		
BAD HERSFELD	212 542	11468	82610	10052	20013	40114	58004	69901	70382	868//		
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	92606	11019	21019	48398	58002	69901	74974			
TRIER	265 609	32575	62613	10063	20013	40150	58008			85201		
DEUSELBACH	480 615	32375	62614	10030	20009	40149	58007			86841		
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11168	72911	11008	21008	48410	50000	69911	72884	872//		
FRANKFURT. FLUGH.	111 637	32580	72409	10062	20024	40143	58001			86101	930//	
DARMSTADT	108 639	32478	72412	10065	20006	40142	58005			8623		
WUERZBURG	268 655	11468	72717	10050	20004	40137	58001	69911	70382	878//		28
BAD KISSINGEN	262 658	11468	82407	10037	20018	40128	58000	69921	75886	878//		
COBURG	337 671	11460	72606	10033	20023	40125	50000	69951	76087	875//		
BAMBERG	239 675	11462	82006	10035	20020	40135	50003	69901	76022	878//		
HOF	567 685	11470	42610	10011	21012	40117	51007	69901	70387	84230		
WEIDEN	438 688	11475	62710	10014	21001	40136	51009	69911	72272	86800		
BERUS	363 704	32480	52614	10042	20015	40165	58003			83201		
THOLEY	396 706	32370	72512	10030	20009	40157	58001			872//		
SAARBRUECKEN. FLUGH.	322 708	32459	72610	10046	20014	40166	58005			872//		
NEUSTADT/WEINSTR.	163 723	32482	62816	10059	20000	40155	58001			85840		29
KARLSRUHE	112 727	32578	72312	10053	20023	40167	58001			878//		
MANNHEIM	96 729	32470	62410	10062	20020	40157	58001			8683		
STUTTGART (STADT)	286 737	11568	72709	10050	21006	40168	51003	69901	70261	86831		
STUTTGART. FLUGH.	396 738	11570	62916	10052	20006	40166	51002	69901	70161	84831		
OEHRTINGEN	276 742	11465	72710	10042	20012	40151	50001	69901	72582	878//		
WEISSENBURG/BAY.	422 761	11465	32711	10031	20005	40145	50004	69951	70187	83200		
NUERNBERG	319 763	11465	72615	10040	20002	40140	52007	69901	70282	878//		
REGENSBURG	366 776	11570	63011	10041	20009	40137	51008	69931	70172	86800		
GR. ARBER *	1445 791	11/00	93215	11051	21058	48401	50014	60011	74974			
FREIBURG	269 803	11581	82007	10051	20004	40187	58006	69901	72162	878//		
FREUDENSTADT *	797 815	11261	72707	11002	21010	48444	58003	60021	72688	873//		
KLIPPENECK *	973 818	11/09	92707	11017	21019	48449	51005	69931	78587			
STOETTEN	734 836	11230	72717	10001	21002	40169	52006	60031	78587	878//		26
ULM	522 838	11484	32908	10024	21022	40164	50001	69941	70162	83200		
AUGSBURG	461 852	32470	62914	10033	21002	40156	51002			862//		
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG/LECH	623 857											
FUERSTENFELDRUCK	519 858											
MUENCHEN. FLUGH.	530 866	11470	72908	10025	21007	40156	52005	60011	78787	86330	917//	26
ERDING	462 869											
MUEHLDOHF	401 875	11463	82907	10026	20009	40148	53011	60031	70272	877//		
PASSAU	409 893	11460	82906	10020	20010	40134	53015	69981	70272	888//		
BREMIGARTEN	213 900											
FELDFRUG/SCHW. *	1486 908	11/10	72918	11054	21054	48455	54000	60021	74187	872//		25 35
KONSTANZ	443 929	32580	32613	10051	21006	40175	50001			82241		
KEMPTEN	705 946	11570	72805	10011	21015	40181	50007	60031	70372	872//		
MEMMINGEN	634 947											
OBERTSDORF *	810 948	11418	80000	11003	21015	48450	51004	60071	77177	888//		
ZUGSPITZE	2960 961	11/00	93515	11158	21160	47926	50004	60181	77174			25 35
HOHEMPEISSENBERG *	977 962	11480	72612	11014	21015	48438	51007	60021	70274	875//		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	11325	72402	10003	2100							

STATION	HOEHE	15 UHR GMT							7MMH 12	8NCCC HLMH	9HH//	12-15 FF-FF XX GG
		III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP				
HELGOLAND	4 015	41470	73111	10061	20019	40003	55013	78082	879//		28 40	
LIST AUF SYLT	26 020	41470	72106	10041	20021	49984	58012	78092	872//		30	
LECK/NORDFRIESLAND	7 022											
HUSUM	28 026											
MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	41460	82107	10030	20022	40008	55003	76182	8672/			
HOHN	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41475	62205	10022	20020	40014	56003	70182	85802			
KIFL-HOLTENAU	31 046											
NORDEPNEY	11 113	41470	52617	10051	20031	40018	56003	72522	83900	916//	28 39	
RRFERHAVEN	7 129	41482	62219	10062	20038	40029	57005	70298	83822		31	
CUXHAVEN	5 131	41470	82107	10035	20028	40018	54013	72498	875//			
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41460	72310	10033	20023	40031	57009	78082	875//	910//		
LUFRECK	8 156	41475	62211	10036	20013	40026	56005	70182	86800		28	
EMDEN	8 203	41468	72414	10056	20032	40027	57009	72582	879//		30	
OLDENBURG	12 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	41480	42516	10049	20030	40036	57009	70181	84800	915//	28	
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253	41465	72211	10044	20024	40046	57011	70282	872//			
LINGEN	21 305	41482	72512	10043	20025	40060	56009	78098	879//		27	
MUENSTER	63 313	41465	82511	10057	20046	40064	57013	78098	882//		30	
OSNABRUECK	95 317	41480	72307	10046	20028	40066	58014	78098	8686/			
GUETERSLOH	72 320	41262	82307	10032	20027	40077	56011	79196	889//			
BAD SALZUFLEN	98 325	41465	82509	10043	20032	40073	57011	72582	875//			
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41470	72413	10050	20030	40059	57006	70282	868/2	914//	27	
BRAUNSCHWIG	81 348	41475	62311	10046	20015	40062	56007	70282	84831		29	
BERLIN-DAMLE	51 381	41460	62305	10055	20019	40064	57005	72522	8684/			
BERLIN-TEGEL+FLUGH.	37 382	41570	72409	10058	20017	40061	58004	78011	878//			
BERLIN-TEMP.+FLUGH.	50 384	41572	52310	10060	20015	40064	58003	72522	85800			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41470	82615	10066	20045	40099	57012	72582	878//	918//	28	
ROCHOLT	21 406	41456	72412	10068	20049	40077	57013	76186	878//		26	
ESSEN	154 410	41462	72413	10057	20036	40094	57011	72582	878//		26	
KAHLER ASTEN *	839 427	41701	92415	11006	21007	48383	58005	74184			30	
BAD LIPPSPRINGE	151 430	41345	82311	10049	20034	40082	57017	79282	889//			
KASSEL	231 438	41272	82209	10046	20019	40092	57010	72166	8357/			
GOETTINGEN	175 444	41575	82206	10035	20028	40085	57009	72166	885//			
BRAINLAGE	607 452	41340	82710	10002	21002	40082	56004	77022	885//		27	
AACHEN	202 501	41465	82513	10060	20036	40111	57013	76186	888//		31	
NOERVENICH	117 502											
MUFRIING	627 510	41262	82511	10023	20011	40126	57010	76082	885//		27	
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	41465	82510	10066	20031	40111	57013	78098	888//	918//	28	
KOHLFENZ	70 515	41570	82408	10073	20017	40130	57012	76062	872//			
MARFENBERG	547 526	41250	82305	10013	20011	40113	56008	76876	887//			
GIESSEN	186 532	41465	72511	10050	20021	40109	57010	72582	84831		27	
BAD HERSFELD	212 542	41467	82409	10044	20026	40108	56006	70262	878//			
WASSERKUPPE *	921 544	41700	92508	11014	21015	48393	57005	77074				
TRIER	265 609	42468	82513	10055	20019	40140	57009		898//			
DEUSELHACH	480 615	41375	82615	10034	20015	40141	55007	70382	888//		25	
PFERSFELD	396 626											
KL.FELDRERG/TS. *	805 635	41703	92712	11005	21005	48408	56003	78584			28	
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	41575	82314	10065	20018	40132	56010	76022	888//	925//		
DAHMSSTADT	108 639	42580	82013	10060	20015	40136	56006		8787/			
MUERZBURG	268 655	41565	72417	10045	20006	40135	54001	78022	878//			
BAD KISSINGEN	262 658	41468	82209	10038	20020	40122	58007	76062	878//			
CORURG	337 671	41565	82307	10031	20012	40122	57004	76062	875//			
RAMBERG	239 675	41575	71904	10042	20015	40131	57004	70286	875//			
HOF	567 685	41470	72311	10004	21012	40120	51003	77181	875//			
WEIDEN	438 688	41470	72608	10016	20006	40138	51003	72322	875//			
BERG	363 704	42480	82516	10044	20020	40151	57013		885//			
THOLF	396 706	41368	82511	10039	20021	40146	57012	72122	877//			
SAARRUECKEN, FLUGH.	322 708	42568	82511	10052	20030	40158	57010		878//	920//		
NEUSTADT/WEINSTR.	163 723	42568	72713	10067	20007	40144	56009		85836		26	
KARLSRUHE	112 727	42475	72213	10063	20018	40160	56007		875//			
MANNHEIM	96 729	42575	82208	10060	20022	40150	56007		8787/			
STUTTGART (STADT)	286 737	42570	72108	10048	20001	40160	58008		85845			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42570	72107	10042	20015	40164	57004		85831			
DEHRINGEN	276 742	42572	82609	10044	20004	40148	56003		888//			
WEISSENHURG/BAY.	422 761	41470	42611	10030	21002	40145	54000	70381	84800			
MUERNBERG	319 763	42570	62312	10040	21001	40140	54000		86800			
REGENSBURG	366 776	41465	72810	10030	20006	40146	52007	76062	878//		26	
GR. ARHER *	1445 791	41700	92418	11050	21056	48410	53010	77374				
FREIBURG	269 803	41580	82215	10056	21003	40182	57004	76062	8687/			
FREUDENSTADT *	747 815	41260	72507	10000	21008	48440	57004	78522	873//			
KLIPPENECK *	973 818	41175	72808	11016	21021	48449	54000	70282	878//			
STOETTEN	734 836	41264	62624	10002	21003	40166	56003	70282	8687/		24 32	
ULM	522 838	42478	72506	10028	21006	40169	51004		878/2			
AUGSBURG	461 852	41470	72809	10028	20004	40162	52005	72722	872//			
NEUHURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG/LECH	623 857											
MUERSTENFELDRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41557	72310	10020	21003	40163	52004	78382	8494/	920//	25	
ERDING	462 869											
MUEHLDORF	401 875	41470	42906	10032	21002	40154	52007	72611	83201			
PASSAU	409 893	41312	82808	10020	20010	40147	53012	78782	863//			
BPEMGARTEN	213 900											
FELDRERG/SCHW. *	1486 908	41700	92627	11049	21049	48451	58004	78584			27 34	
KONSTANZ	443 929	42678	72411	10040	21019	40180	53001		865//			
KEMPTEN	705 946	41568	72405	10014	21015	40183	53002	72687	878//			
HEMMINGEN	634 947											
ORENSTORF *	610 948	41420	80000	11008	21019	48456	52008	77377	887//			
ZURSPITZE	2960 961	41700	93612	11162	21164	47931	52005	77374				
HOHENPEISSIONBERG *	977 982	41262	72412	11020	21025	48440	52005	72672	875//			
GARMISCH-PARTENK. *	719 963	41456	82001	10000	21009	40184	52009	77177	887//			
WENDELSTEIN *	1432 980	41700	92716	11082	21086	48442	52015	74974			27 43	

STATION	HOEHE	18 UHR GMT										ERDBODENTEMP.								
		III	IIHV	NDDFF	ISTTT	2STTT	APPPP	SAPPP	6HRPT	7WWW	8NCCC	9HH//	12-18	18	18	06-08	13 UHR	GMT	VORT.	
		RX	N	N	N	N	N	N	N	12	12	12	FF-66	1STTT	4ESSS	TSSST	STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	11481	22720	10076	20028	49997	58006	60042	70181	82200	28	40	10088						
LIST AUF SYLT	26	020	11482	63506	10040	20020	49982	55002	60082	72598	86800	30	10077							
LECK/NORDFRIESLAND	7	022																0036	0036	0036
HUSUM	28	026																0026	0029	0033
MEIERWIK	27	033																		0050
SCHLESWIG	43	035	11460	62008	10032	20022	49995	57013	60072	70286	86700			10038				0030	0030	0032
HOHN	12	038																		0063
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																0030	0033	0038
KIEL-HOLTENAU	31	046																0031	0037	0042
NORDFRIEY	11	113																		0070
BREMENHAVEN	7	129	11475	72319	10045	20033	40021	56008	60062	72598	878//	28	39	10087				0056	0054	0054
CUXHAVEN	5	131	11480	72417	10045	20030	40004	57014	60232	72598	878//	22	34	10063						0068
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11470	72308	10036	20026	40020	58011	60042	70288	875//	33	10066					0036	0039	0046
LUEBECK	8	156	11460	82217	10040	20022	40017	56009	69942	76182	885//	28	10052					0044	0046	0050
EMDEN	8	203	11458	82703	10054	20043	40021	56006	60042	76386	877//	30	10078					0043	0044	0070
OLDENBURG	12	215																		0080
AHLHORN	49	218																		0067
BREMEN, FLUGH.	3	224	11565	62511	10044	20037	40026	57010	60042	72588	86200	28	10064					0046	0039	0043
SOLTAU	77	235																0044	0042	0046
LUECHOW	17	253	11465	72208	10046	20028	40036	57010	60032	72186	872//	10060						0046	0046	0064
LINGEN	21	305	11481	72309	10049	20033	40043	57016	60142	72198	875//	27	10058					0055	0052	0060
MUENSTER	63	313	11365	82511	10060	20052	40049	57015	60072	76198	887//	30	10068					0038	0047	0062
OSNABRUECK	95	317																0049	0050	0055
GUETPFSLOH	72	320	11456	82317	10056	20045	40058	57018	60072	78096	888//	10050						0041	0045	0049
BAD SALZUFLEN	98	325	11358	82508	10053	20042	40052	57020	60042	76186	885//	10060								0076
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11465	82210	10041	20032	40051	57009	69992	78082	888//	10053						0050	0051	0052
BRAUNSCHWEIG	81	348	11475	82210	10037	20018	40051	58012	69922	72582	888//	28	10062					0052	0052	0054
BERLIN-DAHLEM	51	381	11563	32308	10034	20025	40054	57010	69952	70281	81532	29	10060					0046	0046	0050
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11470	32413	10042	20024	40049	57012	69912	70188	838//	10056						0047	0046	0048
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11467	32112	10043	20020	40056	58009	69932	70181	83800	10064						0050	0050	0052
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11470	82616	10071	20048	40086	57013	69922	72582	878//	28	10071					0059	0057	0060
BOCHOLT	21	406	11458	82512	10070	20054	40062	57015	60032	76186	888//	26	10075					0059	0061	0060
ESSEN	154	410	11470	82511	10059	20046	40081	57013	60012	72582	878//	29	10062					0051	0050	0055
KAHLFELDEN	439	427	11701	92416	11001	21001	40372	58013	60122	77384		30	11001	47018	70072			0007	0013	0021
RAD LIPPSPRINGE	151	430	11440	82311	10052	20039	40065	57017	60062	76198	885//	10053						0038	0040	0043
KASSL	231	438	11465	82111	10041	20025	40081	57011	60012	76066	875//	10047							0039	0042
GOETTINGEN	175	444	11558	82406	10039	20028	40072	57013	60022	76166	885//	10052						0043	0044	0052
BRUNNENLAGE	607	452	11220	82309	10002	21002	40075	58007	60062	77322	887//	27	10007	43014	70062			0014	0025	0037
AACHEN	202	501	11570	82513	10068	20038	40099	57011	69982	70286	888//	31	10068					0053	0057	0060
NORVENICH	117	502																0057	0054	0056
KUERBURG	627	510	11262	82612	10025	20016	40114	57011	60012	76186	886//	27	10025	41998				0029	0030	0034
KOELN-BONN., FLUGH.	91	513	11468	82612	10070	20033	40096	57014	69952	78088	888//	28	10073					0059	0060	0064
KORLENZ	70	515	11570	82208	10070	20024	40122	58008	69902	70262	872//	10075								0059
MAKJENBERG	547	526	11240	82309	10019	20017	40096	57013	60062	76176	887//	10021	43005					0011	0022	0033
GIESSEN	186	532	11462	82206	10047	20032	40096	57013	69952	76086	878//	27	10059					0057	0055	0057
BAD HERSFELD	212	542	11467	82408	10044	20028	40094	58014	60012	72162	885//	10056						0054	0056	0072
WASSERKUPPE	921	544	11700	92416	11009	21009	40391	57005	60012	74974		26	11009	48013	70012			0004	0029	0063
TRIER	265	609	32468	82315	10052	20028	40131	57011		885//		25	10066					0056	0056	0054
DEUSELRACH	480	615										25	10038					0036	0034	0037
PFERSFELD	396	626																0040	0040	0039
KL.FELDBERG/TS.	805	635	41700	92510	10001	20001	40403	57007		77184		28	10001	44019	79972			0010	0013	0038
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	11570	82316	10060	20025	40124	57009	69902	72162	855//	10069						0051	0049	0049
DARMSTADT	108	639	32575	82113	10060	20028	40126	57009		8257//	960//	10066						0045	0045	0046
MUERZBURG	268	655	11565	82216	10034	20009	40124	57012	69912	70181	82500	28	10055					0049	0045	0047
RAD KISSINGEN	262	658	11460	72307	10033	20020	40113	57009	69962	76062	878//	10044						0039	0040	0039
CORBURG	337	671										10033						0038	0026	0028
BAMBERG	239	675	11575	81804	10040	20009	40127	58004	69902	70286	888//	10048						0040	0040	0039
HOF	567	685	11358	82212	10009	20001	40114	58005	69942	77181	877//	10011	42001					0019	0017	0029
WEIDEN	438	688	11462	82007	10014	20004	40138	50000	69922	70276	885//	10020	42002					0022	0021	0026
BERUS	363	704										10047						0047	0045	0042
THORLEY	396	706	11265	82514	10039	20030	40134	57012	69902	70266	886//	25	10041					0036	0038	0039
SAARRUECKEN, FLUGH.	322	708	11365	82513	10043	20036	40146	57013	69942	75882	877//	10055						0042	0044	0047
NEUSTADT/WEINSTR.	163	723	11468	82608	10057	20033	40141	58004	69912	72162	868//	31	10070					0069	0064	0055
KARLSRUHE	112	727	11570	82414	10053	20030	40153	57007	69912	76062	885//	10069						0059	0058	0060
MANNHEIM	96																			

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	21 UHR GMT			18-21
									RX	N	NODD	
									12	HLMH		
HELGOLAND	4	015	41480	32621	10080	20039	49986	57011	72580	83900	916//	32
LIST AUF SYLT	26	020	41468	63218	10064	20034	49975	56007	780//	86800		29
LFCK/NORDFRIESLAND	7	022	41970	02103	10020	20004	49989	57006	70161			
HUSUM	28	026	41470	41606	10018	20006	49987	57001	70181	84800		
MEIERWIK	27	033	41570	22212	10033	20018	49983	57011	70186	82500		
SCHLFSWIG	43	035	41560	82206	10028	20023	49989	57006	72586	875//		
HOHN	12	038	41465	72507	10037	20022	49991	57009	72166	87800		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HULTENAU	31	046	41465	72308	10032	20014	49994	57017	72586	87800		
NORDERNEY	11	113										
BREMENHAVEN	7	129	41475	82214	10053	20038	40011	56010	78086	878//	917//	
CUXHAVEN	5	131	42665	72309	10046	20040	49996	57008	875//			34
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42580	72310	10038	20029	40007	57013	876//	907//		
LUEBECK	8	156	41460	72311	10043	20027	40003	57014	70262	875//		
EMDEN	8	203	41462	82507	10051	20042	40008	58013	78086	878//	913//	27
OLDENBURG	12	215	41460	72406	10043	20033	40015	57013	76186	878//		
AHLHORN	49	218	41450	82414	10054	20036	40017	57012	76086	865//		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41459	82407	10044	20041	40017	57009	76186	888//	915//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	41358	82209	10042	20033	40021	57015	7616/	887//	908//	
LINGEN	21	305										
MUENSTER	63	313	41360	82618	10067	20057	40039	56010	76366	885//	908//	32
OSNABRUECK	45	317										
GUETERSLOH	72	320	41357	82417	10062	20053	40042	57016	76166	885//		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41360	82709	10051	20046	40031	57018	72186	885//	908//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41356	82409	10039	20030	40033	57017	7616/	887//	908//	
REHLIN-DAHLEM	51	381	41565	72308	10041	20025	40037	57017	70281	875//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41470	82412	10047	20022	40035	57014	75882	888//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41570	72111	10045	20018	40039	58016	76061	875//	920//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41480	72515	10070	20049	40079	57007	70182	878//	918//	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	154	410	41365	82411	10063	20046	40071	57009	72162	878//		29
KAHLFR ASTEN *	839	427	41701	92519	10001	20001	48361	57013	77174			33
HAD LIPPSRINGE	151	430										
KASSEL	231	438	41465	82210	10040	20031	40062	56018	76166	885//	917//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	41458	82412	10058	20047	40090	58010	76162	885//	915//	31
NORVENICH	117	502	41465	82614	10062	20044	40091	57008	76162	885//		
NUEHRING	627	510	41260	82710	10027	20020	40102	57011	76166	887//	904//	
KOELN-HONN., FLUGH.	41	513	41484	82715	10076	20040	40086	56010	70286	888//	918//	
KOELN	70	515										
MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	41560	82207	10052	20035	40085	57011	75886	875//		
HAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	41700	92420	11006	21006	48382	57010	74974			32
TRIER	265	609	41462	82412	10054	20046	40117	58013	76162	885//	926//	
DEUSFLHACH	480	615										
PFEHNSFELD	396	626	41461	82717	10040	20021	40106	57018	76822	885//		
KL-FELDOBERG/TS. *	805	635	41701	92612	10005	20005	48390	57016	74574			28
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	41568	82213	10061	20037	40103	57020	72122	8552//	930//	
DAHMSTADT	108	639										
WUERZBURG	268	655										
HAD KISSINGEN	262	658										
CORBURG	337	671										
RAMBERG	239	675										
HOF	567	685	41458	82313	10009	20001	40097	56016	77177	877//	910//	30
WEIDEN	438	688	42568	82107	10020	20008	40119	57017	675//	920//		
HERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41259	82510	10051	20040	40130	57014	75866	877//	905//	
NEUSTADT/WEINSTR.	163	723										
KARLSRUHE	112	727	41370	82318	10038	20025	40135	56018	76062	8377//		27
MANNHEIM	46	729	41580	82114	10058	20043	40124	57017	70366	8457//	926//	
STUTTGART (STADT)	286	737	41362	82107	10042	20012	40140	56011	75022	84877		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41570	72410	10036	20016	40139	57015	72162	8457//		
OEHRINGEN	276	742	41460	82406	10038	20024	40124	57016	76166	887//	916//	
WEISSENHURG/BAY.	422	761	41568	82211	10025	21005	40132	57012	72162	875//	920//	
NUEHRBERG	319	763	41470	82009	10037	20006	40120	57016	76022	875//	915//	
REGENSBURG	366	776	41580	82408	10026	20004	40135	57013	72122	878//		
GR. ARBER *	1445	791	41700	92520	11050	21056	48410	58005	74474			
FREIBURG	269	803	41462	82216	10051	20029	40161	57017	76166	888//		26
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENACK *	973	818										
STOETTEN	734	836	41375	82616	10010	20000	40146	57015	77172	888//		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	41670	82410	10026	21001	40150	57011	76022	875//	933//	
NEURURG/DONAU	381	853	41565	72409	10027	21007	40156	57009	76022	875//		
LANDAUERGS/LECH	623	857	41462	82514	10014	21011	40161	57011	77122	885//		
FUEHNSTENFELDRUCK	519	858	42670	82312	10029	20002	40159	57011	885//			
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41670	82312	10022	21006	40155	57011	72682	875//		
EPDING	462	869	41662	82207	10024	21010	40149	57015	76882	885//		
MUEHLBURG	401	875										
PASSAU	409	893	41460	82606	10018	20006	40148	57008	76322	885//	916//	
AREMGARTEN	213	900	42575	81916	10050	20018	40165	57019	885//			
FELDRING/SCHW. *	1486	908	41700	92731	11030	21030	48437	57008	77374			31 41
KONSTANZ	443	929	41468	82407	10027	21002	40171	57009	76162	877//	911//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41450	82314	10010	21002	40169	57017	77172	885//		
ORENSTOORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	41700	93514	11145	21147	47935	55002	77174			23 35
HOHENPEISSENBERG *	477	962	41550	62222	11019	21025	48431	57009	78533	865//		22 32
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980	41700	92314	11075	21076	48440	57004	77174			28

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

Europäischer Wetterbericht

Ambt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 7

Mittwoch, den 17. November 1982

Nummer 321

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	1712	1712	1712	1712	1712	1712
mb	HHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff
10	3010 -65	3027 -62 27 27	3033 -59 28 50	3045 -53 31 60	3037 -58 26 64	3053 -54 27 37
20	2940 -67	2949 -62 29 17	2903 -62 28 27	2605 -60 28 37	2604 -60 28 38	2615 -60 27 18
30	2345 -65	2350 -64 30 12	2352 -63 28 14	2353 -60 27 11	2352 -63 29 20	2362 -59 28 12
50	2074 -60	2032 -54 31 15	2036 -61 29 22	2034 -61 30 20	2035 -60 32 27	2042 -60 30 15
70	1815 -56	1819 -54 31 17	1825 -57 32 22	1823 -57 30 14	1825 -59 28 18	1825 -54 29 18
100	1546 -52	1542 -52 28 23	1547 -51 31 30	1545 -52 31 28	1598 -54 33 19	1549 -53 27 21
150	1323 -51	1324 -53 29 24	1335 -56 31 51	1334 -50 31 35	1336 -52 28 22	1334 -51 28 25 25
200	1134 -49	1142 -51 -61 30 37	1150 -52 -62 32 65	1149 -54 -67 33 58	1150 -52 -65 30 32	1145 -53 -69 23 31
250	0948 -49	0946 -49 -59 31 47	1005 -53 -62 33 100	1005 -52 -66 34 66	1004 -52 -65 30 24	1001 -49 -65 22 45
300	0844 -47	0876 -48 -48 31 39	0887 -51 -59 33 134	0886 -49 -63 35 76	0885 -50 -62 30 21	0841 -49 -62 21 57
400	0678 -44 -51	0684 -44 -48 31 27	0693 -38 -44 33 120	0693 -39 -51 34 101	0692 -40 -52 23 32	0648 -39 -47 21 58
500	0526 -35 -34	0539 -34 -38 31 32	0537 -32 -35 32 63	0538 -34 -36 33 40	0537 -34 -41 30 21	0533 -31 -48 24 34
700	0241 -15 -16	0287 -15 -17 28 31	0291 -14 -18 31 30	0293 -17 -17 29 29	0292 -16 -17 31 28	0286 -14 -27 27 16
850	0131 -5 -6	0137 -5 -6 27 37	0140 -4 -5 28 39	0144 -5 -6 29 15	0143 -5 -5 31 29	0136 -4 -6 24 11
1000	0002	0006 5 2 24 14	0010	0013	0013	0006 4 1 30 07
Markante Punkte			006 -52 28 48			
			017 -61			
			022 -63		010 -53 31 60	002 -29 26 45
			026 -62		019 -60	003 27 78
			031 -63		020 -60 28 37	003 -32
			034 -61 28 08		025 -61 25 17	003 -37
			043 -61 28 08		033 -59	004 -38
		008 -59 27 30	052 -62 24 23	049	047 -62 30 24	004 28 88
		010 -62 27 27	060	049	054 -54	009 27 40
		013 -61	064 -54	047 -62 30 24	054 -54	010 -58 26 64
		016 -64	074 -55	054 -54	054 -54	012 -61
		019 -62	084 -57 32 22	062 -60	062 -60	017 -60
		028 -65	100 -51 31 30	072 -57	072 -57	032 -63 29 18
		040 31 10	137 -54 31 46	080 -58 31 08	080 -58 31 08	048 -59
		040 -56	158 -57	103 -51	103 -51	050 -60 32 27
		075 -58	177 -53 32 50	115	115	057 -62
		100 -52 28 23	204 -53 -63	131 -56 31 15	131 -56 31 15	068 28 19
		125 -50	217 -51 -61	150 -50 31 35	150 -50 31 35	098 -54 43 17
		143 -53	246 -53 -62	169 -55	169 -55	120 30 27
		163 -51	275	186 -53 33 59	186 -53 33 59	145 -52 27 20
	224 -51 -60	300 -51 -59 33 134	225 -55 -68 34 48	225 -55 -68 34 48	195 -52 -65 30 31	
008 -65	247 -49 -58	330 -45 -53 33 152	250 -52 -66 34 66	250 -52 -66 34 66	232 -49 -62	
014 -66	255 -50 -58	350	254 -51 -65	254 -51 -65	250 -52 -65 30 24	
016 -67	260 31 47	362 -40 -49	300 -49 -63 35 76	300 -49 -63 35 76	270 -50 -62	
026 -68	322 -46 -53	375	400 -39 -51 34 101	400 -39 -51 34 101	295 -50 -62 30 23	
038 -61	367 -44 -49	425 -36 -47	444 -35 -47	444 -35 -47	347 -44 -57 25 18	
082 -54	400 -44 -48 31 27	476 -32 -41 33 72	474 -36 -39	474 -36 -39	400 -40 -52 23 32	
125 -51	420 -44 -47 31 27	513 -32 -34	500 -34 -36 33 40	500 -34 -36 33 40	413 -39 -51	
140 -52	510 -34 -37	600	510 -33 -35	510 -33 -35	436 -36 -47	
175 -49	600 30 33	703 -13 -18 31 40	600	600	486 -34 -43	
238 -50	659 -18 -24	717 -13 -14	620 -21 -29	620 -21 -29	496 -35 -41 30 21	
320 -46	676 -18 -19	775 -8 -12	675 -19 -19	675 -19 -19	600 31 27	
383 -51 -53	775 -9 -11	800	750 -13 -13	750 -13 -13	654 -19 -28	
528 -31 -34	800 27 34	801 -6 -6	794 -9 -9 29 19	794 -9 -9 29 19	696 -16 -17	
723 -13 -14	815 -7 -8	824 -6 -6	800	800	800 31 29	
763 -10 -12	900 26 36	851 -4 -4	838 -6 -8 29 28	838 -6 -8 29 28	834 -6 -6 31 30	
848 -2 -2	902 26 36	869 -3 -3	865 -5 -5	865 -5 -5	855 31 29	
955 0 0	905 -0 -2	888	877	877	864 -5 -5	
975 1 0	930 -0 -0	948 2 2	900 -2 -2	900 -2 -2	879 -4 -4	
996 1 0 20 11	001 5 2 24 14	993 5 3 24 14	978 4 -0 27 13	978 4 -0 27 13	957 3 0 30 12	
Tropopause	383 -51 -53	420 -44 -47 31 27	300 -51 -59 33 134	225 -55 -68 34 48	295 -50 -62 30 23	103 -54 -71 27 22
Max-wind			008 -56 28 62			297 -49 -63 21 56
30/50			330 -45 -53 33 152	400 -39 -51 34 101	010 -58 26 64	002 -29 26 45
50/100	0317	0318	0316	0319	0317	0320
100/200	0442	0440	0439	0439	0437	0443
200/500	0452	0450	0447	0446	0448	0453
500/1000	0608	0610	0613	0611	0613	0613
	0524	0526	0527	0525	0524	0527

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MÜNCHEN	Berlin	Berlin	Berlin	Berlin	Berlin	Berlin
YYGG	1712	1712	1712	1712	1712	1712	1712	1712	1712	1712	1712
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 20.7 31 27	DDFFF 20.7 31 27	DDFFF 21.4 31 20	DDFFF 27.0 29 29	DDFFF 27.3 26 54	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
30.9				29 27	27 35						
26.4				31 19	28 27						
23.7				32 8	31 21						
20.7		31 27	30 25	32 8	31 14						
18.3		31 23	31 22	32 16	31 28						
15.9		31 25	32 40	32 36	30 41						
13.5		32 37	33 55	33 48	30 41						
12.0		33 40	33 92	34 53	33 32						
10.5		33 40	33 159	34 105	35 54						
9.0		33 132	33 138	34 135	36 40						
7.2		37 107	33 122	34 116	34 44						
5.4		31 61	34 82	33 70	35 123						
4.2		30 52	31 40	31 40	34 44						
3.0		29 45	28 38	29 24	32 24						
2.1		27 42	28 34	28 30	31 24						
1.5		26 38	27 40	27 31	29 31						
0.9		24 34	27 41	24 21	26 25						
MAXIMAL- WIND	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff
	0830 33 135	1040 33 160	0950 34 158	0772 35 133							

