

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 8

DONNERSTAG DEN 17. NOVEMBER 1983

NUMMER 321

STATION	HOEHE III	00 UHR GMT				18-24				FF-FF XX GG		
		IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT R	7HWHH 12		8NCCC HLMH	9HH//
HELGOLAND	4 015	11470	40614	10062	20053	40114	52021	69911	70361	84200	910//	
LIST AUF SYLT	26 020	33975	00508	10032	20005	40122	52023					
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	42970	00405	10003	21012	40132	52026					
HUSUM	28 026	42965	00501	10003	21007	40117	52022					
MEIERWIK	27 033	42980	00607	10024	20006	40124	52016					
SCHLESWIG	43 035	11970	00504	10012	20000	40121	52025	69901	70261			
HOHN	12 038	42760	10503	10003	21002	40115	52025			81500		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	42970	00609	10036	21010	40119	52022					
NORDERNEY	11 113											
BREMERHAVEN	7 129	11575	30305	10054	20048	40103	52014	69971	70186	83500		
CUXHAVEN	5 131	31456	20614	10048	20042	40108	52017		71011	82600		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11257	70408	10045	20042	40108	52016	60021	71065	86600	904//	
LUEBECK	8 156	11556	50602	10037	20021	40107	52016	60011	71065	85500		
EMDEN	5 203	11968	03402	10050	20036	40108	53011	69921	70281			
OLDENBURG	12 215	41525	52703	10036	20034	40105	53007		71162	85500		
AHLHORN	49 218	41120	82805	10058	20054	40110	53006		71062	875//		
BREMEN, FLUGH.	3 224	11245	72802	10056	20055	40101	52007	69951	71065	876//	905//	
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253	11325	82101	10034	20030	40105	53006	69951	76165	887//	907//	
LINGEN	21 305											
MUENSTER	63 313	11256	82403	10048	20044	40113	54000	69901	72065	886//	906//	
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	11215	81802	10034	20032	40119	50000	69921	75052	887//		
BAD SALZFULEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11240	82707	10051	20039	40106	55000	69901	72162	887//	904//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	11450	72206	10032	20016	40107	51001	69901	7512/	875//	915//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	11560	82701	10020	20018	40111	51007	69901	70262	885//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11760	82703	10018	20003	40106	51006	69901	70362	875//	950//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11456	82704	10035	20017	40108	53008	69901	72162	885//	910//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11158	81904	10054	20046	40133	52005	69921	72022	887//	903//	
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	154 410	11/05	92003	10038	20036	40124	53002	69931	75852			
KAHLER ASTEN *	839 427	31/02	92911	11001	21001	48407	53003		74144			
BAD LIPPSPRINGE	151 430											
KASSEL	231 438	31/08	91908	10000	21001	40125	51001		74342			
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501	11556	82404	10052	20039	40133	54000	69921	76162	875//		
NOERVENICH	117 502	41442	82505	10048	20032	40132	52001		75862	877//		
MUERBURG	627 510	11/07	93002	10018	20018	40135	50002	69911	74354			
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	11425	71003	10025	20025	40133	51004	69901	75854	875//	914//	
KOBLENZ	70 515											
MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	31/03	91702	10008	20006	40127	51004		74542			
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	31/05	93002	11024	21025	48404	50001		74944			
TRIER	265 609	31550	82203	10026	20017	40137	53003		71022	875//		
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	41550	82201	10010	20005	40136	51002		71011	885//		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/03	93505	11010	21010	48410	53004	69901	75641			
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	31850	20000	11018	21031	40140	52003		71000	82030		
DARMSTADT	108 639											
MUERZBURG	268 655	31457	71601	10010	21002	40135	51004		71022	875//	910//	
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	31/08	91903	11032	21036	40137	52004		74342			
WEIDEN	438 688	11320	80000	10002	21003	40140	52005	69921	71075	886//	907//	
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	31757	80000	10012	20002	40138	50001		71022	875//		
WEINBIET	553 724	36/59	/0000	10007	21006	40129	50002					
KARLSRUHE	112 727	32960	22102	10010	21015	40136	51004			82500		
MANNHEIM	96 729	32960	00000	11017	21031	40136	52004					
STUTTGART (STADT)	286 737	41650	80000	10031	21006	40135	54000		70522	875//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32659	70000	10007	21012	40137	52004			875//	940//	
OEHRINGEN	276 742	31740	70000	10008	21007	40135	53005		71022	875//	950//	
WEISSENBURG/BAY.	422 761	31450	80000	10012	21006	40135	53005		71022	886//	910//	
MUERBERG	319 763	31556	60000	10002	21011	40140	51008		71022	86500	930//	
REGENSBURG	366 776	11325	81801	10000	21009	40139	53005	69901	71072	886//	907//	
GR. ARBER *	1437 791	31/00	92906	11062	21070	48403	52004		74944			
FREIBURG	269 803	31957	00000	11010	21029	40135	50004		71000			
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836											
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	32658	71601	11024	21033	40146	52003			875//		
NEUBURG/DONAU	381 853	42459	82901	10010	21017	40147	53002			885//		
LANDSBERG/LECH	623 857	42958	30000	11048	21063	40157	53002			83030		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42758	73202	11030	21050	40152	52006			83530		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	33660	70000	11010	21025	40140	53002			875//		
ERDING	462 869	42656	72904	11001	21034	40135	52005		710//	87500		
MUEHL DORF	401 875											
PASSAU	409 893	11538	80000	11010	21022	40140	51002	69901	72222	885//	921//	
BREMGARTEN	213 900	41950	01102	11034	21046	40145	52009		71000			
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	33980	31107	11056	21057	48409	52003			80002		
KONSTANZ	443 929	32966	02804	11010	21025	40137	51005					
KEMPTEN	705 946											
MEMMINGEN	634 947	42958	01101	11043	21061	40153	53004					
OBERSTORF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	32989	03012	11091	21121	47932	52003					
HOHENPEIßENBERG *	977 962	32975	10507	11021	21061	48404	54000		81030			
GARNISCH-FARTENK. *	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR GMT

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42982	10714	10059	20031	40134	52020		80001		
LIST AUF SYLT	26	020	42980	10506	10026	21006	40140	52018		80002		
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	42965	00406	11006	21029	40147	52015				
HUSUM	28	024	42970	00302	11014	21022	40136	52019				
MEIERWIK	27	033	42980	00204	10018	20001	40145	52021				
SCHLESWIG	43	035	42970	00204	10006	21007	40134	52013				
HOHN	12	038	42960	03602	11016	21026	40134	52019				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	42970	00609	10024	21017	40139	52019				
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	42965	00508	10031	20025	40125	52022				
CUXHAVEN	5	131	42968	00713	10039	20023	40129	52021				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42565	10505	10020	20017	40132	52023		81500		
LUEBECK	8	156	42970	00205	10010	21008	40126	52019				
EMDEN	5	203	42968	00405	10045	20029	40125	52017				
OLDENBURG	12	215	41225	80505	10032	20024	40121	52016	71022	876//		
AHLHORN	49	218	41135	83607	10038	20033	40120	52010	71011	876//		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41240	80209	10044	20039	40115	52013	71022	876//	906//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	41112	83302	10034	20032	40117	52012	72062	887//	902//	
LINGEN	21	305										
MUENSTER	63	313	41215	82703	10055	20051	40121	53007	71022	886//	904//	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	41003	82903	10047	20047	40124	52006	75054	887//		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41013	83003	10049	20042	40114	52008	75165	887//	901//	
BRUNNSCHWEIG	81	348	41238	82403	10029	20025	40111	53004	72165	886//	906//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41456	82702	10025	20023	40119	51008	75162	886//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41244	82702	10024	20015	40115	52009	72022	885//	904//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41246	82602	10032	20018	40115	52007	75822	886//	905//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41012	81803	10052	20048	40132	56001	75322	887//	901//	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	154	410	41/01	92204	10047	20045	40123	50000	74565			
KAHLER ASTEN *	839	427	41/03	92607	10001	20001	48410	52003	74144			
BAD LIPPSPRINGE	151	430										
KASSEL	231	438	41212	82007	10003	20001	40127	51002	71042	886//		
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	41256	82505	10051	20042	40131	56002	72162	876//	904//	
NOERVENICH	117	502	41326	82504	10052	20039	40134	52002	75166	887//		
NUERBURG	627	510	41612	43104	10015	20013	40136	50000	72864	84500	933//	
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	41223	71203	10037	20037	40130	57002	75165	876//	904//	
KOBLENZ	70	515										
MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	41113	80000	10010	20005	40128	51001	71022	886//		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	41970	03502	11036	21044	48406	51004	70240			
TRIER	265	609	41645	71902	10016	20009	40137	58001	71022	875//		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41537	82701	10020	20018	40133	58001	71022	885//		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/01	93503	10001	20001	48413	50000	75154			
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	41548	69902	11003	21006	40140	50001	71011	86500	923//	
DARMSTADT	108	639										
WUERZBURG	268	655	41456	83402	10007	21002	40136	50001	71022	875//	910//	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	41113	82406	11031	21035	40144	52007	72844	886//		
WEIDEN	438	688	41906	00000	11034	21034	40149	53003	74611			
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41740	70000	10009	20002	40136	58002	71022	875//	956//	
WEINBIET	553	724	46/59	/3004	10008	21002	40128	58001				
KARLSRUHE	112	727	42962	00000	11022	21036	40138	54000				
MANNHEIM	96	729	41920	00000	11032	21041	40138	52001	71000			
STUTTGART (STADT)	286	737	41950	22501	10024	21006	40134	58003	70511	82030		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42458	70000	11004	21019	40137	58002		875//	915//	
OEHRINGEN	276	742	41945	00000	11008	21019	40133	58004	71011			
WEISSENBURG/BAY.	422	761	41330	71002	11004	21012	40135	58001	71022	85601		
NUERNBERG	319	763	41550	23001	11023	21031	40142	58001	71011	82500		
REGENSBURG	366	776	41428	80000	11003	21009	40141	51001	71022	875//	919//	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92908	11067	21075	48405	52002	74944			
FREIBURG	269	803	41956	00000	11020	21034	40134	56003	71000			
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836										
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	42458	81702	11018	21025	40143	58001		885//		
NEUBURG/DONAU	381	853	42258	83501	11003	21024	40148	54000		885//		
LANDSBERG/LECH	623	857	41657	60000	11040	21051	40155	56002	71011	86500		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	43357	70000	11029	21033	40150	54000	710//	87700		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42660	70000	11016	21029	40143	50001		875//		
ERDING	462	869										
HUEHL DORF	401	875										
PASSAU	409	893	41320	80000	11010	21019	40142	53001	71022	886//	909//	
BREMGARTEN	213	900	41950	01904	11064	21074	40140	57008	71000			
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42980	00808	11057	21066	48400	58009				
KONSTANZ	443	929	42964	02703	11017	21025	40135	58003				
KEMPTEN	705	946										
HEMMINGEN	634	947	42958	00000	11056	21070	40154	57004				
OBERSTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	42989	02711	11091	21124	47932	54000				
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42972	00904	11027	21057	48403	54000				
GARNISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980	42988	00000	11074	21074	48409	54000				

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE	06 UHR GMT										00-06				06				V.T.			
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7MWW	8NCCC	9HH//	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS	V.T.	V.T.		
		RX		N	NDDO			R	12	HLMH		XX	GG	NNNN	NMMM	NGG			R				
HELGOLAND	4	015	12984	00711	10056	20025	40155	52021	69912								20056	20077	31003		70022	94023	
LIST AUF SYLT	26	020	32982	10705	10023	21014	40156	52016		81030							20019	20045	34103		70012	94010	
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	43///	////													21021		34106		79962	94010	
HUSUM	28	026	43///	////													21018	20034	34106		79932	94012	
MEIERWIK	27	033	43///	////													20020		34101		79912		
SCHLESWIG	43	035	12770	10205	10004	21005	40153	52018	69902		81500						20002	20028	34104		79982	94020	
HOHN	12	038	43///	////													21029		34106		79992	94012	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	12970	00000	11020	21028	40154	52027	69932								21020	20030	34105		79942	94022	
KIEL-HOLTENAU	31	046	43///	////													20003		34103		70012	94015	
NORDERNEY	11	113	11970	00906	10035	20012	40151	52020	69922	7026/							20035	20085	31002		79982	94037	
BREMERHAVEN	7	129	12975	00606	10015	20002	40144	52019	69972								20015	20062	31100		79982	94022	
CUXHAVEN	5	131	32970	00507	10028	20015	40152	52023									20026	20062	31100		79922	94024	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	12970	00505	10005	21007	40149	52017	60022								20005	20040	34101		70022	94034	
LUEBECK	8	156	12970	00102	10006	21012	40144	52019	60012								20003	20043	34104		70012	94048	
EMDEN	5	203	11930	00503	10031	20019	40145	52020	69952	71011							20028	20065	31001		79992	94025	
OLDENBURG	12	215	43///	////													20002		32002		70032	94037	
AHLHORN	49	218	43///	////													20041	20045	32003		79962	94021	
BREMEN, FLUGH.	3	224	12959	20307	10025	20015	40140	52025	69952		82030						20025	20048	31001		79952	94056	
SOLTAU	77	235	11650	10504	10024	20020	40140	52027	60022	7101/	81500						20023	20030	31001		70022	94009	
LUECHOW	17	253	11505	10103	10008	20006	40137	52020	60012	74165	81500						20008	20040	31102		70012	94070	
LINGEN	21	305	11465	70407	10043	20028	40135	52013	69982	7026/	875//						20043	20056	31003		79982	94052	
MUENSTER	63	313	11235	83202	10057	20053	40129	52009	69902	71022	875//	906//					20023	20045	31001		79902	94066	
OSNABRUECK	95	317	11450	83606	10053	20047	40129	52010	69902	7102/	875//	915//					20040	20044	31003		79902	94009	
GUETERSLOH	72	320	11001	80000	10040	20040	40135	52010	69952	74454	887//						20027		32001				
BAD SALZUFLEN	98	325	11105	80000	10046	20042	40125	52012	69982	74265	886//	903//					20033	20037	31003		79992	94000	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11156	80506	10044	20042	40133	52019	69952	75165	887//	903//					20034	20043	31002		79962	94051	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11115	80406	10038	20034	40126	52016	69952	76354	886//						20024	20034	31002		79992	94029	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11115	82602	10025	20023	40132	52013	69902	71065	886//						20000	20023	31/02	41998	79902	94009	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11330	70202	10026	20019	40128	52013	69902	71055	876//	906//					20003	20026	31/03		79902	94014	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11230	82602	10029	20017	40127	52012	69902	71065	886//	905//					20025	20036	31101		79902	94009	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11106	80000	10056	20052	40138	52007	60012	74654	887//	903//					20042	20052	31003		70012	94026	
BOCHOLT	21	406	12565	73603	10056	20052	40132	52010	69902		875//	926//					20039	20061	31001		79902	94054	
ESSEN	154	410	11/01	92703	10050	20050	40130	52007	69962	74365							20038	20046	31002		79972	94020	
KAHLER ASTEN	839	427	11/02	92907	10000	20000	48411	52002	69902	75044							21022	21008	3/105	48004	70022	94000	
BAD LIPPSPRINGE	151	430	11/02	90000	10024	20019	40134	52010	60022	74564							20015	20019	3/002	41998	70032	94000	
KASSEL	231	438	11220	61907	10006	20001	40131	53004	69922	72154	866//						21004	20002	3/101	41998	79962	94000	
GOETTINGEN	175	444	11330	82202	10023	20018	40132	53008	60012	7616/	887//	908//					20021	20024	31001		70012	94000	
BRAUNLAGE	607	452	11320	82703	10003	21006	40127	52007	69932	7235/	886//						21024	21009	3/108	43007	79982	94047	
AACHEN	202	501	11112	83503	10053	20047	40134	50003	69992	75865	886//	903//					20047	20048	31003		70012	94003	
NOERVENICH	117	502	43///	////													20039		31003		79952	94009	
MUENSTER	627	510	11/05	93302	10020	20020	40137	51003	69922	75364							20013	20014	31001		70012	94000	
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	11/04	91101	10041	20041	40135	52005	69962	75164							21003	20030	31101		70022	94000	
KOBLENZ	70	515	11225	82201	10039	20030	40131	53005	69922	760//	886//						20027	20034	31///		70012	94000	
MARIENBERG	547	526	11/05	92804	10018	20018	40125	53004	69922	75154							20001	20001	3/102	41998	70032	94000	
GIESSEN	186	532	11230	81404	10014	20009	40133	52005	69932	75154	886//						20000	20006	31002		79932	94000	
BAD HERSFELD	212	542	11450	82405	10004	21006	40139	53006	69912	7512/	886//	910//					21005	20001	3/103	41998	79912	94000	
WASSERKUPPE	921	544	31662	73502	11006	21009	48417	52007		70241	875//	933//					21041	21026	3/108	47002	79992	94000	
TRIER	265	609	31540	70102	10015	20010	40137	50000		71022	875//						20014	20025	31102			94000	
DEUSELBACH	480	615	31445	71801	10011	20006	40135	51001		7101/	878//						20005	20010	31102		79912	94000	
PFERDSFELD	396	626	43///	////													21013		31105		79902		
KL.FELDBERG/TS.	805	635	11/00	93506	10001	20001	48415	52003	69902	74754							21032	21009	3/105	41997	79932	94000	
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	31444	70901	10006	21007	40146	52006		71022	875//	913//					21023	20023	30107		79902	94000	
DARMSTADT	108	639	31545	80101	10011	21002	40141	53003		7102/	875//	922//					21016	20020	34107		79902	94000	
MUERZBURG	268	655	31935	01601	11006	21015	40146	52007		71011							21006	20018	30103			94000	
BAD KISSINGEN	262	658	31325	80203	11001	21009	40145	52005		710//	886//						21003	20011	31102		79962	94000	
COBURG	337	671	31/03	91702	11012	21012	40150	52005		7454/							21016	21006	35104	42002	70012	94000	
BAMBERG	239	675	31/06	90000	10000	20000	40146	51006		74542							21012	20008	34104		79912		

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	09 UHR GMT		06-09	
									7WWH	8NCCC	9HH//	FF-FF
			RX		N	NDD			12	HLMH	XX	GG
HELGOLAND	4	015	42484	10809	10062	20031	40175	53020			81100	
LIST AUF SYLT	26	020	42770	23604	10014	20001	40175	52019			82501	
LECK/NORDFRIESLAND	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	42660	10901	10028	20009	40177	52025			81500	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42680	10601	10017	20004	40175	52021			81500	
KIEL-HOLTENAU	31	046										
NORDERNEY	11	113	42970	01304	10050	20017	40170	52020				
BREMERHAVEN	7	129	42582	10605	10023	21006	40169	52025			81500	
CUXHAVEN	5	131	42970	00709	10041	20012	40175	52023				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42970	00607	10020	21001	40176	53027				
LUEBECK	8	156	42980	03603	10020	20006	40170	52026				
EMDEN	5	203	42965	00709	10027	20006	40165	52020				
OLDENBURG	12	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	42965	00508	10027	20006	40162	52022				
SOLTAU	77	235	42965	00605	10016	20006	40166	52026				
LUECHOW	17	253	41965	00304	10015	21005	40163	52026	70140			
LINGEN	21	305	41457	70507	10044	20023	40157	51022	71022	875//		
MUENSTER	63	313	41350	80108	10056	20037	40150	52021	71022	875//		
OSNABRUECK	95	317	41450	80505	10042	20028	40153	52023	71022	875//		
GUETERSLOH	72	320	41327	73502	10049	20046	40154	52020	71022	876//		
BAD SALZUFLEN	98	325	41212	80505	10049	20043	40147	52022	72054	886//		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41256	10606	10028	20021	40158	52024	71051	81500		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41240	70608	10031	20029	40151	52024	72065	875//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41430	40303	10034	20011	40154	52022	71011	84100		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41125	63603	10014	20002	40151	52023	71022	86500	902//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41430	30000	10034	20013	40151	52024	71011	83600		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41320	70000	10063	20059	40153	52015	71054	875//		
BOCHOLT	21	406	42558	30104	10045	20041	40150	52018		81530		
ESSEN	154	410	41210	80104	10056	20054	40143	51013	71054	876//		
KAHLER ASTEN *	839	427	41/01	93604	10005	20005	48426	52017		74165		
BAD LIPPSPRINGE	151	430	41/03	91201	10035	20033	40150	52017		74344		
KASSEL	231	438	41412	82006	10011	20006	40147	52016		75052	886//	
GOETTINGEN	175	444	41225	82301	10030	20023	40148	52017		75165	887//	
BRAUNLAGE	607	452	41456	73508	10015	20006	40137	52014		71022	878//	
AACHEN	202	501	41107	83503	10054	20052	40149	53015	74665	886//		
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	41/00	90102	10025	20025	40150	52013		75054		
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	41/01	91002	10045	20043	40149	52014		75054		
KOBLENZ	70	515	41235	82003	10045	20029	40143	53012		71062	885//	
MARIENBERG	547	526	41/06	93303	10023	20021	40138	51012		74354		
GIESSEN	186	532	41225	81303	10017	20010	40141	50008		71065	876//	
BAD HERSFELD	212	542	41425	82404	10012	20002	40153	52015		72076	886//	
WASSERKUPPE *	921	544	41/04	93002	11008	21009	48425	51011		74972		
TRIER	265	609	41340	70402	10028	20025	40147	52011		71022	875//	
DEUSELBACH	480	615	41425	71501	10017	20007	40145	53011		72162	878//	
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/01	93605	10004	20004	48428	52014		76874		
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	41336	80901	10025	20006	40157	52012		72122	875//	
DARMSTADT	108	639	41523	80000	10017	20004	40153	52012		71022	875//	
WUERZBURG	268	655	41317	81502	11004	21009	40157	52012		71011	886//	
BAD KISSINGEN	262	658	41210	83201	10000	21005	40154	52009		71022	886//	
COBURG	337	671	41/04	93401	11010	21010	40163	52013		74544		
BAMBERG	239	675	41225	82201	10007	20004	40160	52015		72842	886//	
HOF	567	685	41556	82404	11014	21024	40151	53009		71022	885//	
WEIDEN	438	688	41438	81202	11018	21026	40165	51013		71022	886//	
BERUS	363	704	41527	70403	10030	20018	40144	52011		71022	875//	
THOLEY	396	706	42667	70403	10033	20022	40140	53010		8653/		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41740	70405	10020	20008	40148	52009		71022	875//	
WEINBIET	553	724	41211	80806	10012	20005	40146	50011		71042	886//	
KARLSRUHE	112	727	41540	10303	11008	21015	40152	51013		71011	81501	
MANNHEIM	96	729	41630	40000	10017	21003	40151	52012		71011	83540	
STUTTGART (STADT)	286	737	41545	33501	10021	21015	40149	52006		70511	83800	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41540	20000	10009	21015	40149	52011		71000	82500	
OERRINGEN	276	742	41520	30602	10016	20001	40149	52011		71011	82530	
WEISSENBURG/BAY.	422	761	41403	30000	11040	21040	40160	51012		74200	83500	
NUERNBERG	319	763	41412	70000	11008	21017	40157	52008		71022	875//	915//
REGENSBURG	366	776	41418	70000	11003	21009	40157	52012		71022	875//	
GR. ARBER *	1437	791	42589	10606	11054	21116	48421	52012		81500		
FREIBURG	269	803	41956	00000	11012	21030	40141	50004		71000		
FREUDENSTADT *	797	815	41250	80603	11016	21026	48413	51008		71022	886//	
KLIPPENECK *	973	818	42984	00909	11015	21036	48416	51007				
STOETTEN	734	836	41225	81006	11010	21013	40153	52008		77722	887//	
ULM	522	838	41428	80303	10000	21012	40153	53009		71022	886//	
AUGSBURG	461	852	41335	71702	10008	21005	40155	51010		71022	875//	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG/LECH	623	857										
FUERSTENFELDRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41557	71001	10009	21016	40149	51005		71022	875//	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	41950	11301	10012	21008	40151	51007		71011	81030	
PASSAU	409	893	41/01	90000	11014	21016	40158	51011		74342		
BREMGAERTEN	213	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42089	11022	11063	21071	48399	54000		81100		22 26
KONSTANZ	443	929	41932	20502	11005	21025	40138	51005		71000	81100	
KEMPTEN	705	946	41240	10501	11026	21036	40151	51008		71000	81600	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF *	810	948	42962	00000	11041	21053	48404	51006				
UGSPITZE *	2960	961	42989	03308	11072	21147	47943	52009				
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42968	00808	11033	21044	48410	53009				
GARMISCH-PARTENK. *	719	963	42980	02201	11042	21048	40161	51008				
WENDELSTEIN *	1832	980	42989	02006	11048	21101	48416	51011				

STATION	HOEHE	12 UHR GMT										FF-FF XX GG	
		III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCC HLMH		9HH//
HELGOLAND	4 015	32484	31305	10067	20027	40190	53015					81101	
LIST AUF SYLT	26 020	32665	31803	10055	20027	40185	52010					81501	
LECK/NORDFRIESLAND	7 022												
HUSUM	28 026												
MEIERWIK	27 033												
SCHLESWIG	43 035	32580	70603	10045	20003	40189	52012					878//	
HOHN	12 038												
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32684	10604	10054	21037	40185	52010					81502	
KIEL-HOLTENAU	31 046												
NORDERNEY	11 113	32980	11209	10063	20009	40182	51012					80001	
BREMERHAVEN	7 129	32982	10605	10049	21003	40183	51014					80002	
CUXHAVEN	5 131	32970	21107	10054	20006	40189	51014					81031	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32570	10409	10050	21029	40185	51010					81101	
LUEBECK	8 156	32980	10207	10051	21013	40181	52011					80001	
EMDEN	5 203	32970	10808	10058	21007	40181	51016					81111	
OLDENBURG	12 215												
AHLHORN	49 218												
BREMEN, FLUGH.	3 224	32475	10707	10056	20007	40176	52014					81830	
SOLTAU	77 235	32580	10607	10052	21009	40177	52011					81101	
LUECHOW	17 253	31575	10405	10049	21018	40175	52012			70340		81131	
LINGEN	21 305	32460	30707	10058	20006	40170	51013					83200	
MUENSTER	63 313	31457	70407	10058	20027	40158	51008			70522		878//	
OSNABRUECK	95 317	32460	60607	10047	20012	40167	51015					86500	
GUETERSLOH	72 320	31350	70505	10056	20037	40163	51010					70542	875//
BAD SALZUFLEN	98 325	11460	70705	10050	20041	40161	52014	69901				70254	8683//
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11575	30710	10051	20008	40170	52013	69901				70351	83100 920//
BRAUNSCHWEIG	81 348	11450	50506	10035	20012	40166	52016	69981				71065	85100
BERLIN-DAHLEM	51 381	31556	60406	10044	21004	40166	51012					70511	86800
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32460	70607	10039	21002	40164	52013					878//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31457	60607	10041	21002	40163	52012					71011	84840
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11330	70000	10076	20059	40158	52005	69941				71054	875// 909//
BOCHOLT	21 406	31430	70508	10044	20034	40161	52011					71022	875//
ESSEN	154 410	11450	70707	10062	20045	40150	51007	69931				71054	878//
KAHLER ASTEN *	839 427	11/01	93603	10005	20005	48433	52007	60011				75165	
BAD LIPPSPRINGE	151 430	11356	80307	10045	20036	40162	52012	69931				71064	885//
KASSEL	231 438	11/04	90000	10021	20021	40157	52011	69901				74752	
GOETTINGEN	175 444	11208	80304	10034	20032	40159	53010	69941				74265	886//
BRAUNLAGE	607 452	31215	80908	10015	20001	40151	52013					71022	885//
AACHEN	202 501	11220	80102	10062	20058	40152	51003	69951				71065	876//
NOERVENICH	117 502												
MUERBURG	627 510	11/00	90204	10031	20031	40152	51004	69941				75054	
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	11135	80702	10057	20056	40154	51005	69901				72854	886// 903//
KOBLENZ	70 515	11330	83503	10057	20035	40144	51001	69921				71062	886//
MARIENBERG	547 526	11/07	93303	10031	20031	40141	51006	69921				75854	
GIESSEN	186 532	11336	81001	10030	20021	40147	52007	69921				71065	886//
BAD HERSFELD	212 542	11425	81801	10020	20008	40172	51005	69961				71076	886//
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	90000	11001	21001	48430	51004	69921				77142	
TRIER	265 609	31456	80304	10043	20030	40147	50001					71022	885//
DEUSELBACH	480 615	11335	83101	10035	20026	40143	51001	69901				71064	875//
PFERDSFELD	396 626												
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/03	90605	10018	20018	48434	51003	60011				74376	
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	11450	80303	10048	20016	40156	50000	69901				71062	885//
DARMSTADT	108 639	31545	70000	10046	20006	40151	54000					70522	8653//
MUERZBURG	268 655	31556	71402	10028	20001	40153	50000					71011	875//
BAD KISSINGEN	262 658	31230	83402	10015	20000	40155	53003					71022	876//
COBURG	337 671	31/02	90101	11002	21002	40163	51001					74544	
BAMBERG	239 675	31450	82301	10024	20004	40158	58001					71042	872//
HOF	567 685	32558	72003	10006	21015	40153	51007					875//	
WEIDEN	438 688	31457	83601	10001	21017	40162	50000					71022	875//
BERUS	363 704	31528	60503	10053	20024	40139	58002					71022	82530
THOLEY	396 706	32370	70904	10047	20027	40138	50000					8383//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	31750	60405	10048	20018	40140	58003					71022	83530
WEINBIET	553 724	31257	60605	10028	20001	40143	53002					71042	84830
KARLSRUHE	112 727	31950	00205	10053	20009	40147	58001					70511	
MANNHEIM	96 729	32758	70202	10067	20005	40144	58004					8653//	
STUTTGART (STADT)	286 737	32560	40304	10053	21009	40140	58004					84100	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32562	41005	10047	21020	40138	58004					84200	
OEHRRINGEN	276 742	32560	11005	10056	21029	40138	56005					81100	
WEISSENBURG/BAY.	422 761	31458	13501	10013	21015	40147	58003					70140	81100
MUERNBERG	319 763	31756	12401	10026	21017	40152	51001					70511	81530
REGENSBURG	366 776	31456	50401	10022	21022	40150	58003					70522	85800
GR. ARBER *	1437 791	32582	10606	11033	21081	48424	53004					81500	
FREIBURG	269 803	31957	03304	10022	21016	40132	57004					70500	
FREUDENSTADT *	797 815	32468	40704	11001	21032	48415	58001					84200	
KLIPPENECK *	973 818	32482	11009	11005	21038	48419	51001					81100	
STOETTEN	734 836	11465	20808	10013	21035	40143	56001	69901				70171	82200
ULM	522 838	32559	40506	10020	21009	40144	58004					84200	
AUGSBURG	461 852	31457	50708	10024	21026	40147	56006					71011	85500
NEUBURG/DONAU	381 853												
LANDSBERG/LECH	623 857												
FUERSTENFELDBRUCK	519 858												
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32560	20604	10040	21029	40136	57005					82800	
ERDING	462 869												
MUEHLDORF	401 875	32562	10904	10044	21025	40138	58006					81100	
PASSAU	409 893	31466	21201	10031	21023	40149	50000					70241	82100
BREMGARTEN	213 900												
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	31089	10914	11049	21081	48401	51002					70240	81100
KONSTANZ	443 929	32573	10408	10053	21029	40119	58007					81100	
KEMPTEN	705 946	32262	10906	10024	21029	40130	58004					81500	
MEMMINGEN	634 947												
OBERSTDORF *	810 948	32959	00000	10016	21040	48408	58009						
ZUGSPITZE *	2960 961	32989	01703	11046	21130	47941	58001						
HOHENPEIßENBERG *	977 962	32560	20506	11013	21033	48410	58004					82100	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	32975											

15 UHR GMT

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
			RX		N	NDDO			12	HLMH		XX 66
HELGOLAND	4	015	42684	11103	10059	20009	40199	52009				81501
LIST AUF SYLT	26	020	42660	61905	10044	20032	40191	51006				86501
LECK/NORDFRIESLAND	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	42781	10000	10048	21015	40200	52011				81500
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42984	10701	10038	21046	40199	52014				80001
KIEL-HOLTENAU	31	046										
NORDERNEY	11	113	42581	21103	10054	21002	40196	52014				81101
BREMERHAVEN	7	129	42584	20605	10050	21014	40191	53008				81502
CUXHAVEN	5	131	42982	10605	10052	21023	40203	52014				81031
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42981	20409	10040	21042	40197	52012				80001
LUEBECK	8	156	42980	20406	10043	21037	40195	52014				80001
EMDEN	5	203	42980	20706	10052	21012	40188	53007				80001
OLDENBURG	12	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	42580	30706	10040	21014	40187	52011				81101
SOLTAU	77	235	42582	20505	10038	21036	40190	52013				81401
LUECHOW	17	253	42575	50205	10032	21016	40188	52013				82801
LINGEN	21	305	42984	30706	10057	21036	40181	52011				80001
MUENSTER	63	313	41558	70608	10054	20008	40175	52016	70522	875//		
OSNABRUECK	95	317	42580	50707	10041	21025	40181	53013				81201
GUETERSLOH	72	320	41456	70303	10053	20020	40181	53016	70522	878//		
BAD SALZUFLEN	98	325	42473	60903	10047	20010	40181	52019				85441
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42580	30806	10037	21020	40185	52014				81401
BRAUNSCHWEIG	81	348	42570	51002	10033	20010	40180	52013				84830
BERLIN-DAHLEM	51	381	42560	20504	10034	21025	40180	52014				82400
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42568	30604	10040	21030	40177	52013				83400
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42565	10404	10020	21030	40179	52015				81400
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41645	70605	10064	20038	40172	52014	71022	875//		
BOCHOLT	21	406	41556	40604	10058	20034	40170	52009	71011	84200		
ESSEN	154	410	41430	80507	10054	20037	40167	52016	71022	888//		
KAHLER ASTEN *	839	427	41703	90404	10004	20004	48441	52010	74154			
BAD LIPPSPRINGE *	151	430	42460	70605	10037	20011	40177	52014				878//
KASSEL	231	438	41218	80105	10028	20026	40170	53013	72042	886//		
GOETTINGEN	175	444	41350	80902	10034	20032	40173	52014	71042	885//		
BRAUNLAGE	607	452	41215	70506	11001	21002	40174	52017	75142	877//		
AACHEN	202	501	41450	80401	10061	20042	40161	53008	76022	888//		
NOERVENICH	117	502										
KOELN-BONN, FLUGH.	627	510	41157	80103	10031	20026	40158	53006	71054	888//		
KOBLENZ	91	513	41350	70203	10071	20057	40162	52009	71022	875//		
MARIENBERG	70	515	41330	82801	10067	20044	40150	52007	75022	877//		
GIESSEN	547	526	41359	80803	10026	20021	40154	52011	72065	887//		
BAD HERSFELD	186	532	41440	80301	10036	20020	40155	52009	71022	875//		
WASSERKUPPE *	212	542	41702	90603	10025	20018	40171	53013	74722			
TRIER	921	544	41700	90503	11006	21006	48437	52008	74974			
DEUSELBACH	265	609	41656	80305	10053	20033	40151	53005	71022	885//		
PFERDSFELD	480	615	42459	70205	10042	20022	40149	53008	878//			
KL.FELDBERG/TS. *	396	626										
FRANKFURT, FLUGH.	805	635	41701	90110	10010	20010	48439	53008	74544			
DARMSTADT	111	637	41443	80504	10047	20017	40161	52005	71052	885// 913//		
MUERZBURG	108	639	42662	80103	10058	20001	40156	53005	875//			
BAD KISSINGEN	268	655	41656	70705	10033	20001	40160	53007	71022	875//		
COBURG	262	658	41448	80303	10022	21003	40163	53009	71022	886//		
BAMBERG	337	671	41218	80000	10004	20004	40167	52004	72844	886//		
HOF	239	675	41657	73203	10029	20001	40164	52007	71022	875//		
WEIDEN	567	685	11556	82702	10005	21013	40165	53009	63009 71022	885//		
BERUS	438	688	42658	73602	10004	21017	40166	53004	875//			
THOLEY	363	704	42465	70606	10060	20022	40138	50000	8383/			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	396	706	42575	80507	10051	20022	40142	53004	875//			
WEINBIET	322	708	41557	40406	10054	20015	40147	52006	70521	82830		
KARLSRUHE	553	724	41556	40408	10023	21007	40150	53006	71011	82530		
MANNHEIM	112	727	42763	10405	10065	21002	40147	53001	81540			
STUTTGART (STADT)	96	729	42858	63604	10065	20013	40151	53007	83530			
STUTTGART, FLUGH.	286	737	42960	00404	10061	21040	40141	55003				
OEHRINGEN	396	738	42970	00707	10047	21030	40139	55000				
WEISSENBERG/BAY.	276	742	42660	11003	10052	21022	40150	53011	81500			
NUERNBERG	422	761	42962	00205	10027	21022	40147	53004				
REGENSBURG	319	763	42758	33404	10030	21018	40156	53004	83500			
GR. ARBER *	366	776	42960	00203	10031	21019	40152	53004	81630			
FREIBURG	1437	791	42762	10606	11038	21053	48430	53006				
FREUDENSTADT *	269	803	41957	03404	10053	21003	40129	53001	70500			
KLIPPENECK *	797	815	42975	00704	10007	21036	48420	53004				
STOETTEN	973	818	42975	00904	10004	21040	48420	54000				
ULM	734	836	42463	10906	10003	21040	40150	53003	81100			
AUGSBURG	522	838	42562	10804	10022	21029	40146	53003	81400			
NEUBURG/DONAU	461	852	42458	20606	10031	21014	40147	53002	82500			
LANDSBERG/LECH	381	853										
FUERSTENFELDBRUCK	623	857										
MUENCHEN, FLUGH.	519	858										
ERDING	530	866	42664	20504	10025	21038	40144	53005	81532			
MUEHLDORF	462	869										
PASSAU	401	875	42962	00405	10032	21025	40144	53004	81100			
BREMGARTEN	409	893	42968	00000	10035	21025	40149	55000				
FELDBERG/SCHW. *	213	900										
KONSTANZ	1486	908	42789	10815	11043	21061	48410	51009	81100			
KEMPTEN	443	929	42562	10309	10037	21029	40128	52005	81100			
MEMMINGEN	705	946	42665	50903	10019	21030	40132	53001	85500			
OBERSTDORF *	634	947										
ZUGSPITZE *	810	948	42961	01801	10017	21040	48413	53004	81500			
HOHENPEIßENBERG *	2960	961	42789	12305	11052	21171	47946	52004	81030			
GARMISCH-PARTENK. *	977	962	42966	10604	11008	21048	48414	53004	81500			
WENDELSTEIN *	719	963	42570	10804	10020	21036	40134	53002				
	1832	980	42989	00000	11017	21062	48410	51004				

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

18 UHR GMT

12-18

18

18

06-08

13 UHR

GMT

VORT.

05

10

20

30

50

ERODENTEMP.

STTT STTT STTT STTT

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-GG XX GG	1STTT NXXX	4ESSS	7SSST R	13 UHR STTT N	10 UHR STTT N	20 UHR STTT N	30 UHR STTT N	50 UHR STTT N
HELGOLAND	4 015	32984	01806	10054	20009	40204	51005						10075							
LIST AUF SYLT	26 020	32780	71905	10042	20032	40195	53004			875//	950//		10057							
LECK/NORDFRIESLAND	7 022																			
HUSUM	28 026																			0015 0026 0029
MEIERWIK	27 033																			
SCHLESWIG	43 035	32982	01202	10015	21009	40206	52005						10054							0016 0016 0022 0055
HOHN	12 038																			
KIEL-KRONSHAGEN	17 045												10057							0028 0026 0026 0059
KIEL-HOLTENAU	31 046																			0039 0039 0034 0055
NORDERNEY	11 113	32980	11302	10032	20002	40209	52013			80001			10066							0066 0058 0055 0067
BREMERHAVEN	7 129	32982	00602	10033	21013	40204	52013						10055							
CUXHAVEN	5 131	32982	01403	10040	21010	40204	50001						10054							0031 0035 0042 0063
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32981	19903	11014	21041	40209	52011			80001			10056							0035 0036 0038 0070
LUEBECK	8 156	32975	00000	10006	21038	40204	52009						10052							0030 0032 0037 0062
EMDEN	5 203	32980	00703	10022	21008	40204	52016						10063							0042 0043 0045 0062
OLDENBURG	12 215																			0047 0052 0048 0061
AHLHORN	49 218																			0047 0047 0045 0054
BREMEN, FLUGH.	3 224	32980	20605	10004	21039	40201	52014			80001			10060							0050 0050 0051 0058
SOLTAU	77 235	32975	10303	11014	21029	40209	52017			80001			10053							0041 0034 0028 0044
LUECHOW	17 253	32968	30301	11012	21028	40204	52015			80001			10052							0055 0050 0045 0056
LINGEN	21 305	32982	00604	10020	21025	40202	52020						10066							0052 0054 0055 0069
MUENSTER	63 313	31957	00506	10032	21005	40191	52016			70511			10060							0053 0052 0052 0062
OSNABRUECK	95 317	32975	00703	10014	21019	40197	52014						10055							0047 0046 0051 0057
GUETERSLOH	72 320	32560	20604	10024	21001	40198	51016						10063							
BAD SALZUFLEN	98 325	13975	00603	10005	21010	40198	52015						10051							0045 0045 0045 0059
HANNOVER, FLUGH.	56 338	12680	20502	10002	21030	40203	52017			69902			10051							0035 0038 0039 0048
BRAUNSCHWEIG	81 348	12959	01601	11004	21009	40199	52017			69982			10039							0042 0041 0040 0050
BERLIN-DAHLEM	51 381	32460	10903	10004	21041	40198	51016						10046							0023 0021 0024 0038
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32966	00000	10016	21032	40195	52017			81100			10044							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32966	00703	10010	21036	40195	52016						10046							0040 0042 0037
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	12558	80606	10057	20031	40189	52016			69942			10076							0061 0057 0054 0059
BOCHOLT	21 406												10064							0050 0048 0048 0054
ESSEN	154 410	11450	80706	10044	20024	40183	52015			69932	71022	885//	913//							10063
KAHLER ASTEN *	839 427	11/00	90510	11005	21005	48449	52012			60022	75654		10006	48003						10045
BAD LIPPSPRINGE	151 430	12959	00901	10018	21010	40194	52016			69932			10045							10006 48003
KASSEL	231 438	11245	80104	10027	20018	40187	51016			69902	75154	886//	905//							10031 41998
GOETTINGEN	175 444	11440	80402	10028	20019	40191	52018			69942	71042	887//	910//							10036
BRAUNLAGE	607 452	11220	80605	11014	21022	40196	52017			69902	71054	886//								10026 43005
AACHEN	202 501	11335	80403	10047	20034	40178	52016			69952	71062	875//								10067
NOERVENICH	117 502																			10064
NUERBURG	627 510	11150	80704	10023	20018	40175	52013			69942	71054	886//	902//							10034
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	12562	80103	10051	20040	40179	52016			69902			10071							10071
KOBLENZ	70 515									69942			10067							
MARIENBERG	547 526	11456	80708	10019	20017	40172	52015			69972	71065	885//								10034
GIESSEN	186 532	11436	80102	10034	20025	40171	52015			69922	71022	875//								10037
BAD HERSFELD	212 542									69962			10025							
WASSERKUP																				

21 UHR GMT

18-21

STATION	HOEHE	III	IIHV	NOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
			RX		N	NDDO			12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4	015	42684	52108	10058	20006	40214	53010		85500	940//	
LIST AUF SYLT	26	020	43675	72211	10061	20033	40194	58001		875//	936//	
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	42762	72106	10017	21007	40215	52005		875//		
HUSUM	28	026	41765	72204	10006	20005	40208	51002	70341	875//		
MEIERWIK	27	033	42670	72511	10033	20007	40208	51005		875//		
SCHLESWIG	43	035	42665	72303	10009	21005	40212	52006		875//	940//	
HOHN	12	038	42760	11903	11030	21041	40214	52008		81500		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	42665	12302	11018	21049	40216	52006		81500		
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	42981	00802	10025	21015	40212	51008				
CUXHAVEN	5	131	42981	02006	10022	21029	40214	52010				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42981	00000	11039	21049	40219	52010				
LUEBECK	8	156	42975	03102	11009	21031	40215	52011				
EMDEN	5	203	42970	00902	10008	21013	40211	51007				
OLDENBURG	12	215	42960	00000	11033	21049	40218	52011				
AHLHORN	49	218	41965	10000	11032	21048	40217	51010	71100	80001		
BREMEN, FLUGH.	3	224	42975	00404	11009	21040	40212	52011				
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	42970	00000	11038	21044	40212	52008				
LINGEN	21	305										
MUENSTER	63	313	42960	00503	10011	21009	40203	51010				
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	41657	40303	11003	21012	40210	51011	70500	84500		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42965	00603	11018	21030	40214	52011				
BRAUNSCHWEIG	81	348	41920	00000	11025	21025	40211	52011	7100/			
BERLIN-DAHLEM	51	381	42461	12002	11023	21034	40213	52014		81100		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41965	00000	11026	21037	40209	52014	71100			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42961	00000	11021	21041	40211	52015				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42958	00403	10021	20009	40199	52010				
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	154	410	42958	00610	10026	20012	40193	52009				
KAHLER ASTEN *	839	427	41/00	90904	11011	21012	48458	52012	74554			
BAD LIPSPRINGE	151	430										
KASSEL	231	438	41445	83604	10024	20015	40195	51008	71052	886//	915//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	41420	80201	10043	20036	40189	52010	71022	885//	911//	
NOERVENICH	117	502	41650	70103	10050	20021	40188	52010	71022	87500		
NUERBURG	627	510	41/00	90802	10017	20017	40184	52007	74542			
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	42559	70902	10043	20032	40190	53010		875//		
KOBLENZ	70	515										
MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	41440	80506	10034	20019	40196	52024	71022	886//		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	91204	11022	21022	48452	51009	74944			
TRIER	265	609	42360	70507	10045	20034	40173	51008		875//		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41110	80607	10026	20020	40179	50007	71044	886//		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/01	90710	11005	21005	48451	51008	74744			
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	41457	80809	10037	20014	40190	52011	71022	885//	912//	
DARMSTADT	108	639										
WUERZBURG	268	655	41935	00405	11005	21009	40191	51011	71000			
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	41/01	93606	11004	21007	40195	52013	74754			
WEIDEN	438	688	41956	70702	11013	21024	40197	52012	71022	8703/		
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41342	70708	10033	20022	40173	52009	71011	876//	909//	
WEINBIET	553	724	46/07	70411	11005	21013	40174	52011				
KARLSRUHE	112	727	41956	00703	10011	21006	40176	52013	71000			
MANNHEIM	96	729	42975	00504	10020	21010	40181	52016				
STUTTGART (STADT)	286	737	42958	00802	10015	21019	40176	52011				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42962	00702	11020	21036	40182	52012				
OEHRINGEN	276	742	41950	00704	11010	21018	40181	52011	71000			
WEISSENBURG/BAY.	422	761	41940	02201	11048	21054	40190	51012	71000			
NUERNBERG	319	763	41950	00000	11036	21044	40195	52013	71211			
REGENSBURG	366	776	41950	00304	11025	21033	40190	52010	71000			
GR. ARBER *	1437	791	42980	00616	11051	21085	48449	52011				
FREIBURG	269	803	42964	00507	10024	21032	40151	51007				
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836										
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	41956	00805	11033	21044	40188	52011	71000			
NEUBURG/DONAU	381	853	41937	00502	11038	21062	40190	53002	71000			
LANDSBERG/LECH	623	857	41940	00404	11040	21051	40185	52004	71000			
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41940	00901	11030	21044	40184	52005	71000			
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41956	00602	11048	21054	40185	52008	71000			
ERDING	462	869	41940	00401	11047	21058	40186	52017	71000			
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	41950	30802	11019	21022	40190	52015	71000	83030		
BREMGARTEN	213	900	41930	02002	11034	21049	40158	52005	71000			
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/01	71028	11063	21063	48414	50002	74144	87500		
KONSTANZ	443	929	42960	00307	10010	21025	40152	51005				30 35
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41950	01008	11030	21042	40180	51007	71000			
OBERSDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	42989	00505	11080	21193	47960	51007				
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41/02	90609	11038	21040	48422	51004	74942			
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 8

Donnerstag 17. November 1983

Nummer 321

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin									
	1712				1712				1712				1712				1712				1712									
YYGG	HHHH	TT	T _d T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d T _d	ddfff		
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddfff		
10	2971	-67	28 71		2981	-67	27 80		2993	-64	28 80		3004	-59			3011	-61	27 95		3019	-55	27 82							
20	2556	-70	30 50		2563	-67	30 49		2573	-67	30 45		2576	-66			2586	-64	28 62		2585	-64	29 51							
30	2314	-68	32 30		2321	-69	31 35		2329	-68	30 35		2330	-65			2335	-63	29 43		2337	-64	29 38							
50	2009	-69	33 38		2014	-65	31 28		2021	-68	32 30		2020	-65			2023	-62	30 28		2022	-63	32 36							
70	1806	-66	34 28		1810	-65	33 20		1817	-66	33 29		1814	-65			1817	-64	30 27		1817	-64	33 32							
100	1589	-66	34 36		1592	-64	33 28		1599	-66	35 25		1596	-64			1597	-63	31 38		1595	-62	33 32							
150	1340	-64	35 38		1342	-63	34 31		1351	-62	34 26		1347	-64			1348	-63	31 38		1342	-60	-68 34 37							
200	1164	-62	35 34		1165	-63	-78 33 32		1173	-63	-78 34 28		1169	-62	-72		1170	-62	-68 31 39		1161	-58	-66 36 41							
250	1026	-60	-69 35 38		1026	-57	-74 35 41		1034	-56	-73 34 18		1030	-56	-65		1030	-55	-62 31 40		1021	-55	-63 01 43							
300	0909	-50	-61 36 40		0908	-48	-67 01 46		0916	-46	-65 01 22		0911	-47	-58		0911	-47	-54 30 36		0903	-48	-57 02 43							
400	0714	-33	-50 03 40		0712	-32	-55 02 43		0717	-30	-52 02 35		0714	-32	-43		0714	-31	-40 30 31		0708	-36	-46 36 35							
500	0553	-21	-39 03 36		0550	-21	-44 03 30		0555	-21	-45 02 30		0552	-19	-32		0552	-20	-31 30 25		0548	-23	-35 36 28							
700	0296	-7	-22 01 21		0295	-7	-21 03 22		0298	-6	-21 02 22		0295	-6	-16		0295	-7	-12 36 08		0293	-9	-19 35 17							
850	0144	-6	-8 04 22		0143	-5	-11 05 08		0144	-6	-21 03 10		0142	-3	-12		0142	-5	-6 06 11		0142	-6	-8 02 11							
1000	0015	3	-0 08 03		0013	4	0 08 08		0013	1	-9 03 10		0011				0012				0012	3	1 05 04							
Markante Punkte	007	-64	27 100		022	-67	27 80																							
	010	-67	28 71		024		30 37																							
	015	-70			038		31 38																							
	027	-70			045	-68																								
	030	-68	32 30		047		31 25																							
	032	-67			050	-65	31 28																							
	037	-72	33 40		060		33 32																							
	045	-68			065	-67																								
	052	-70			070	-65	33 20																							
	070	-66	34 28		073	-64																								
	080	-63			082		33 38																							
	086	-67			135		34 27																							
	103	-66			150	-63	34 31																							
	137	-63			160	-60																								
	150	-64	35 38		163		34 42																							
	170	-66			173	-63																								
	189	-62	35 30		194	-63	-78																							
	215	-64	-73 35 35		200	-63	-78 33 32																							
	250	-60	-69 35 38		210	-64	-79 34 33																							
	254	-60	-70		263	-55	-72																							
400	-33	-50 03 40		320		02 47																								
404	-32	-49		360		02 47																								
550	-15	-34		395	-32	-55																								
600		02 33		465	-24	-47																								
648	-9	-27		526	-19	-41																								
684	-9	-23 02 21		600		03 22																								
702	-7	-23		604	-15	-34																								
724	-8	-17		658	-10	-26																								
747	-7	-13		686	-8	-26																								
792	-5	-13 02 15		737	-7	-16																								
800		02 15		775	-5	-17																								
815	-9	-9		800		05 10																								
850	-6	-8 04 22		817	-7	-10																								
911		08 15		876	-3	-11																								
915	-2	-6		900		06 12																								
925	-2	-5 06 13		903		06 11																								
946	-1	-3		925	-1	-5 07 10																								
013	4	1 08 03		950	0	-2																								
				010	5	1 08 08																								
Tropopause	215	-64	-73 35 35		210	-64	-79 34 33		212	-65	-80 34 26		221	-62	-71		200	-62	-68 31 39		220	-60	-68 36 42							
Max-wind	007	-64	27 100		010	-67	27 80		008	-63	28 86						008	-53	27 112		004	-32	26 168							

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 8

Donnerstag 17. November 1983

Nummer 321

Radiosondenmessungen																																								
Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin														
YGG	1700					1700					1700					1700					1700																			
	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff					
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff					
10																																								
20	2553	-68			31 27	2559	-68			29 47	2567	-68			28 72	3007	-57									3017	-57			27 96										
30	2310	-69			31 18	2315	-68			30 42	2323	-68			31 41	2327	-65									2583	-62			28 63										
50	2003	-69			33 24	2008	-67			34 38	2016	-65			31 25	2017	-66									2333	-64			29 45										
70	1802	-67			33 30	1805	-68			33 31	1812	-66			33 29	1812	-66									2021	-65			30 39										
100	1584	-63			33 44	1587	-65			33 36	1595	-64			34 32	1594	-65									1814	-64			31 37										
150	1336	-64			33 49	1339	-64			34 49	1348	-65			34 44	1346	-64									1596	-65			31 25										
200	1159	-63	-74		34 63	1164	-65	-72		34 60	1172	-60	-69		35 29	1170	-66	-75								1347	-63			31 41										
250	1020	-56	-68		34 70	1025	-56	-63		33 58	1031	-56	-65		35 31	1032	-57	-67								1031	-56	-68		33 30										
300	0902	-48	-61		34 64	0907	-48	-56		33 54	0913	-47	-57		33 30	0914	-48	-60								0913	-47	-60		32 35										
400	0706	-34	-48		34 56	0710	-33	-43		34 47	0716	-32	-43		33 26	0717	-31	-45								0716	-31	-45		31 40										
500	0546	-23	-38		34 47	0549	-21	-34		34 44	0554	-19	-32		36 29	0554	-17	-32								0553	-18	-33		31 40										
700	0292	-7	-16		01 23	0292	-8	-15		35 24	0296	-4	-18		36 24	0294	-4	-16								0294	-5	-19		30 20										
850	0139	-5	-9		04 13	0139	-2	-2		31 13	0142	-1	-1		34 18	0141	-5	-6								0141	-4	-6		02 03										
1000	0009	2	0		05 05	0008	4	3		26 08	0011					0011										0011														
Markante Punkte	013	-69			30 32	015	-67			28 72	010				28 72																									
	015	-70				017	-68			29 50	016				30 48																									
	020	-68			31 27	025	-68				020	-68			28 58																									
	023	-67				036	-69				024				31 40																									
	026	-70				040				32 35	036	-69			31 46																									
	045	-67				056	-67				050	-65			31 25											008	-56			27106										
	050	-69			33 24	070	-68			33 31	062				33 40											020	-62			28 63										
	054	-70				076	-65				065	-68														033	-65			29 42										
	083	-65				100	-65			33 36	077	-64														038	-64													
	091	-65				145	-65				083	-67			33 25											047	-66													
	100	-63			33 44	160	-62				087	-67														064	-61			30 35										
	106	-62				172	-68	-74		34 54	095	-64														076	-66			31 39										
	125	-66				204	-64	-71			100	-64			34 32											100	-65			31 25										
	139	-63				210	-63			34 61	110				33 44											152	-63													
	150	-64			33 49	230	-59	-66			112	-60			32 26											166	-64			30 44										
	182	-64	-75		34 55	270	-54	-62			143	-63														172	-63													
	233	-59	-70			328	-43	-52			150	-65			34 44											187	-66	-77		31 44										
	250	-56	-68		34 70	412	-31	-41			160	-69	-77		34 39											260	-54	-66		33 30										
	400	-34	-48		34 56	550	-12	-28			190				34 23											381	-34	-48		31 42										
	500	-23	-38		34 47	583	-12	-28			207	-59	-68													548	-12	-27		31 40										
526	-21	-33			600	-12	-24		34 38	225				35 36											600				31 29											
569	-15	-29			633	-10	-22			330				32 27											633	-7	-20													
589	-15	-28			683	-8	-15			500	-19	-32		36 29											653	-7	-20													
600				34 30	750	-6	-13			530				36 36											674	-5	-18													
700	-7	-16		01 23	778	-7	-7			600				01 36											715	-5	-19													
770	-4	-13			800				32 15	630				01 37											735	-4	-18													
800				03 12	840	-3	-3			688	-4	-18													767	-4	-14		29 09											
823	-6	-9			864	-1	-2			748	-2	-13													793	-8	-8													
875	-3	-10			898				29 17	784	-5	-6													800				33 06											
905				05 13	900				29 16	800				36 14											850	-4	-6		02 03											
907	-2	-4			925	2	1		28 19	830				35 15											854				02 03											
925	-1	-3		05 12	950	4	3			890				32 17											920	1	-6													
986	4	0			988	4	4			925	3	3		30 14											925	1	-5		35 02											
006	2	1		05 05	003	5	3		26 06	955	5	5													936	2	-2													
										994	4	4																												