

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 7

SAMSTAG DEN 25. DEZEMBER 1982

NUMMER 359

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
			RX		N	NDDD			R	12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4	015	11660	42611	10072	20058	40166	52022	69921	70151	84500		26 37
LIST AUF SYLT	26	020	13560	72913	10064	20056	40146	52022	69921			875// 923//	
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	41630	32705	10048	20037	40160	52019		72152	83500		
HUSUM	28	026	41112	82410	10044	20032	40157	52015		75854	885//		
MEIERWIK	27	033	41106	92012	10032	20031	40159	52018		74754			
SCHLESWIG	43	035	11115	82411	10029	20029	40160	52017	69941	75054	887//	902//	26
HOHN	12	038	41115	82209	10023	20018	40167	52011		75152	887//		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	41112	82212	10016	20006	40169	53010		76165	887//		
NORDERNEY	11	113											
BREMERHAVEN	7	129	11225	82217	10023	20018	40184	52008	69931	71065	876//	904//	28
CUXHAVEN	5	131	11215	82311	10025	20025	40175	52013	69951	71052	886//	904//	33
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11125	82209	10017	20015	40183	50006	69981	72065	887//	902//	
LUEBECK	8	156	11358	82311	10011	20004	40175	51001	69951	75052	887//		
EMDEN	8	203	11/05	92314	10020	20020	40186	52014	69901	74744			
OLDENBURG	12	215	41015	82606	10015	20010	40195	51009		75152	887//		
AHLHORN	49	218	41218	82313	10017	20013	40196	51010		75155	887//		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11130	82411	10018	20018	40188	53003	69921	72055	886//	903//	
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUNSTER	43	313	11230	82409	10017	20015	40207	51007	69921	75162	886//	904//	
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	11122	81902	10012	20006	40220	53004	69971	75865	887//		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11356	82409	10017	20007	40206	52006	60011	75965	886//	907//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11450	82408	10005	21006	40201	50000	69921	71071	886//	911//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11650	82207	10004	21013	40203	56011	69901	77872	8552//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11462	82209	10005	21021	40202	58010	69901	77072	885//	915//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11458	82111	10004	21014	40204	57011	69901	70272	875//	917//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11225	81906	10021	20016	40234	53008	69941	75065	887//	904//	
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	154	410	11120	82007	10008	20001	40228	53008	69951	75376	886//	902//	
KAHLER ASTEN *	839	427	11/01	92514	11029	21033	48469	53004	60021	75674			28
BAD LIPPSPRINGE	151	430											
KASSEL	231	438	11225	82010	11007	21016	40231	52009	69981	75772	886//	906//	28
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	11350	82310	10020	20008	40232	53003	69901	75065	886//	909//	25
NOERVENICH	117	502	41465	80000	10012	20002	40239	53003		70265	886//		
NUERBURG	627	510											
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	11460	81206	10011	20004	40233	55003	69941	72076	885//	916//	
KOBLENZ	70	515											
MARIENBERG	547	526	11/02	92108	11030	21031	40231	58009	69911	74765			
GIESSEN	186	532	32560	81505	11001	21028	40238	55003		875//			
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE *	921	544	11460	82215	11055	21066	48472	55007	69911	72272	885//		
TRIER	265	609	11360	82210	11006	21025	40254	56004	69911	70262	876//	909//	
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	41450	82612	11016	21031	40248	58008		71072	88500		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	31/01	92507	11050	21050	48477	50002		74944			
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	32560	82210	10006	21024	40245	58012		84538	922//		
DARMSTADT	108	639											
WUERZBURG	268	655											
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	32762	82106	11027	21053	40242	56007		875//	950//		
WEIDEN	438	688	31956	01803	11037	21048	40266	57008		71000			
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11659	82304	11030	21034	40264	58002	69901	72272	8251//		
NEUSTADT/WEINSTR.	163	723											
KARLSRUHE	112	727	32958	82108	11001	21019	40255	58014		8807//			
MANNHEIM	96	729	32660	51908	11003	21016	40257	58007		83530			
STUTTGART (STADT)	286	737	41950	61903	11003	21040	40261	58008		70511	8601//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32960	72402	11014	21036	40266	58008		83031			
OEHRINGEN	276	742	32660	72201	11009	21035	40250	58015		875//	946//		
WEISSENBURG/BAY.	422	761	32963	72305	11021	21050	40262	58004		8707//			
NUERNBERG	319	763	32762	70000	11026	21035	40262	58003		8253//			
REGENSBURG	366	776	31/06	90000	11065	21065	40275	58004		74340			
GR. ARBER *	1445	791	32975	12714	11091	21102	48485	58008		80001			
FREIBURG	269	803	31950	71303	11004	21044	40271	58005		70511	86072		
REUDENSTADT *	797	815											
LIPPENECK *	973	818											
TOETTEN	734	836	32362	62107	11040	21056	40275	58004		83632			
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	31940	01804	11050	21057	40278	58003		71000			
NEUBURG/DONAU	381	853	41750	62201	11042	21057	40278	58003		71011	86500		
LANDSBERG/LECH	623	857	41950	31907	11064	21070	40282	58002		71000	83030		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41950	22202	11041	21053	40282	50002		71000	80001		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31925	12302	11058	21065	40278	54000		74011	80001		
ERDING	462	869	41950	11602	11050	21070	40275	50002		71010	81030		
MUEHLDOEF	401	875											
PASSAU	409	893	31457	83501	11025	21040	40271	56001		71022	886//	910//	
BREMENGARTEN	213	900	42960	72403	11019	21036	40270	58002		87031			
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32888	70406	11056	21162	48505	51004		85072			
KONSTANZ	443	929	32970	72801	11022	21036	40274	50004		83076			
KEMPTEN	705	946											
HEMMINGEN	634	947	41956	52007	11043	21061	40282	50001		71020	80002		
OBERSTDORF *	810	948											
ZUGSPITZE *	2960	961	32789	10112	11118	21136	47004	51007		81032			31
HOHENPEIßENBERG *	977	962	31562	32802	11058	21076	48494	55000		70341	82502		
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN *	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE III RX	IIHVV RX	ND0FF	1STTT N	2STTT ND0D	4PPPP ND0D	SAPPP	03 UHR GMT			FF-FF XX GG
								7WWW	8NCCC	9HH//	
								12	HLMH		
HELGOLAND	4 015	42660	23107	10063	20056	40186	51020		82500		
LIST AUF SYLT	26 020	42560	72808	10054	20046	40175	52028		875//	926//	
LECK/NORDFRIESLAND	7 022										
MUSUM	28 026	41916	02708	10036	20025	40176	52019		71051		
MEIERWIK	27 033	41103	92610	10036	20034	40176	52018		74544		
SCHLESWIG	43 035	41118	82607	10048	20048	40177	52017		71054	886//	902//
HOHN	12 038	41114	82306	10037	20035	40181	52014		72052	887//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	41112	82308	10025	20017	40183	52015		71062	886//	
NORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	41112	82314	10032	20031	40200	53016		71022	876//	
CUXHAVEN	5 131	41218	82509	10033	20028	40193	52018		71052	886//	906//
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41015	82507	10026	20025	40195	52012		71062	886//	901//
LUEBECK	8 156	41230	82410	10019	20019	40185	51010		71052	887//	
EMDEN	8 203	41/08	92408	10030	20030	40198	52012		74344		
OLDENBURG	12 215	41010	82508	10022	20018	40204	52009		71052	887//	
AHLHORN	49 218	41/06	92511	10025	20022	40212	53016		74754		
BREMEN, FLUGH.	3 224	41018	82513	10024	20024	40189	51001		71022	886//	901//
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253										
LINGEN	21 305										
MUENSTER	63 313	41108	82510	10021	20019	40214	52007		74252	886//	902//
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	41015	82307	10020	20018	40225	53006		75165	887//	
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41250	82609	10025	20015	40211	53005		71066	886//	906//
BRAUNSCHWEIG	81 348	41456	82508	10013	20000	40207	53006		71022	886//	911//
BERLIN-DAHLEM	51 381	41418	82306	10000	21005	40201	58002		77777	886//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41330	82205	10000	21005	40202	54000		77177	887//	906//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41236	82109	10000	21005	40201	58003		77122	877//	905//
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41256	81906	10026	20019	40240	53006		72055	887//	906//
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	154 410	41/04	92005	10012	20010	40238	52009		75065		
KAHLER ASTEN *	839 427	41/02	92614	11027	21031	48478	53009		74154		
BAD LIPPSPRINGE	151 430										
KASSEL	231 438	41235	82008	11005	21011	40233	51002		75655	886//	906//
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501	41320	82309	10022	20015	40241	51010		75155	886//	907//
NOERVENICH	117 502	41456	80000	10010	20002	40248	52009		71052	886//	
NUEBURG	627 510										
KOELN-BONN., FLUGH.	91 513	41250	80903	10010	20010	40242	52009		72022	886//	
KOBLENZ	70 515										
MARIENBERG	547 526	41/02	92302	11021	21021	40240	53012		74554		
GIESSEN	186 532	41550	81502	11003	21016	40238	54000		75752	875//	
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	92410	11050	21053	48477	53004		77175		
TRIER	265 609	41356	82106	11008	21020	40260	50005		71022	886//	908//
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	41246	82708	11012	21026	40256	52007		71022	887//	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41/01	92705	11041	21041	48480	54000		74944		
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	41457	82108	10000	21010	40254	50008		71022	876//	912//
DARMSTADT	108 639										
WUERZBURG	268 655										
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	41556	82312	11026	21048	40236	58004		77122	875//	925//
WEIDEN	438 688	41620	82004	11032	21039	40266	53001		77100	875//	
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41250	82503	11028	21034	40268	53004		71022	887//	905//
NEUSTADT/WEINSTR.	163 723										
KARLSRUHE	112 727	42758	82106	10007	21015	40261	51007		8357/		
MANNHEIM	96 729	41460	81806	10000	21010	40259	50003		75622	886//	913//
STUTTGART (STADT)	286 737	41957	82402	10004	21048	40264	51003		70522	8807/	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42965	72202	11006	21040	40267	53001		8703/		
OEHRINGEN	276 742	42760	82704	11005	21033	40252	51003		885//	950//	
WEISSENBURG/BAY.	422 761	42663	82104	11010	21045	40257	57003		875//	943//	
NUERNBERG	319 763	41462	81103	11012	21027	40258	57001		77122	885//	
REGENSBURG	366 776	41925	81803	11045	21053	40273	50002		71042	8802/	
GR. ARBER *	1445 791	42975	22920	11096	21108	48481	56004		80002		
FREIBURG	269 803	41646	71302	11001	21041	40268	57003		70522	8253/	
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836	42360	72504	11031	21056	40256	56006		82632		
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	41640	71802	11034	21040	40274	55000		71021	865//	
NEUBURG/DONAU	381 853	41750	70000	11033	21051	40276	54000		71022	875//	
LANDSBERG/LECH	623 857	41956	72304	11045	21057	40277	50001		71011	86031	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41957	72203	11032	21043	40278	55001		71021	82031	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41756	32205	11050	21063	40275	55001		71010	83501	
ERDING	462 869	41933	72302	11045	21060	40270	55003		71010	80001	
MUEHLDOERF	401 875										
PASSAU	409 893	42460	83301	11026	21041	40266	56004		886//	915//	
BREMgarten	213 900	42959	82002	11010	21034	40269	54000		8802/		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42888	73307	11049	21091	48505	54000		85072		
KONSTANZ	443 929	42965	72702	11020	21033	40274	55000		8707/	962//	
KEMPTEN	705 946										
MEMMINGEN	634 947	41956	62006	11046	21056	40282	55001		71022	80002	
OBERSTDORF *	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	42689	63609	11122	21218	47008	52004		84032		
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42568	73206	11054	21081	48493	55002		875//		
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980	42784	50203	11082	21097	48499	54000		82031		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

06 UHR GMT												00-06		06	V.T.	06	V.T.	V.T.	
STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRT	94SSS
		RX			N	NDOD			R	12	HLMH		XX	GG	NNNN	NMMH	NGG		R
HELGOLAND	4 015	12670	32705		10067	20055	40205	51019	69922		82501				20037	20042	31002		70032
LIST AUF SYLT	26 020	12562	22810		10058	20052	40192	52017	69922		82500				20051	20048	31003		70032
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	43///	////												20022		31000		70042
HUSUM	28 026	43///	////												20011	20015	3/000	41998	70022
MEIERWIK	27 033	43///	////												20014		35000	41998	70052
SCHLESWIG	43 035	41/06	92807		10033	20033	40196	50019	60012	7475/					20007	20007	3/001	41998	70052
HOHN	12 038	43///	////												20004		35000	41998	70032
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11/03	92402		10036	20036	40197	52018	60032	74744					20004	20008	3/000	42001	70072
KIEL-HOLTENAU	31 046	43///	////												20004		31000		70042
NORDERNEY	11 113	31/02	92206		10024	20024	40212	51018		7451/					20017	20016	31001		70032
BREMERHAVEN	7 129	11/04	92513		10032	20029	40214	52014	69932	74722					20012	20012	31001		70022
CUXHAVEN	5 131	11/03	92507		10032	20032	40210	52017	69962	74752					20011	20010	31000		70042
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11/01	82605		10032	20032	40213	52018	60012	71062	886//	901//			20001	20006	3/001	41998	70022
LUEBECK	8 156	11/07	92507		10025	20025	40200	51015	69982	74554					20001	20011	31000		70042
EMDEN	8 203	11/05	92406		10030	20030	40217	52019	69902	74544					20014	20013	31002		70022
OLDENBURG	12 215	43///	////												20009		31008		70022
AHLHORN	49 218	43///	////												20004	20008	31000		70012
BREMEN, FLUGH.	3 224	11/08	82709		10031	20031	40216	52027	69922	71022	886//	901//			20004	20012	31001		79942
SOLTAU	77 235	11/02	92303		10023	20023	40215	52012	69962	7454/					20000	20004	31100		79992
LUECHOW	17 253	11/15	82707		10021	20016	40208	52015	69982	7284/	886//	903//			20004	20005	31101		79982
LINGEN	21 305	11/02	92304		10030	20030	40223	52022	60022	74564					20001	20010	31000		70022
MUENSTER	63 313	11/03	92705		10026	20024	40226	52012	69932	74554					20010	20010	31001		79952
OSNABRUECK	95 317	11/03	92404		10024	20024	40233	52016	60012	75044					20002	20006	31000		70022
GUETERSLOH	72 320	11/03	82303		10023	20023	40239	52014	60012	75064	887//				20004		32000		70012
BAD SALZUFLEN	98 325	11/05	92204		10025	20020	40228	52015	60012	75065					20004	20012	31001		70012
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11/02	82709		10028	20023	40225	52014	60012	71062	886//	901//			20011	20013	31001		70012
BRAUNSCHWEIG	81 348	11/24	82507		10018	20012	40221	52014	69922	71022	886//	904//			20000	20001	31100		79922
BERLIN-DAHLEM	51 381	11/03	82705		10007	20005	40212	53011	60022	71076	886//	90100			21003	21005	3/100	42997	70022
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11/15	82807		10007	21001	40212	53010	69992	75077	886//	902//			20000	21004	3/100	42997	79992
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11/25	82606		10009	20002	40209	52008	60012	75077	887//	902//			21002	21004	3/101	43997	70012
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11/25	82103		10030	20025	40248	53008	69962	71052	887//	902//			20016	20012	31001		79962
BOCHOLT	21 406	11/02	92206		10028	20028	40233	52009	69952	75054					20010	20010	31001		79982
ESSEN	154 410	11/01	92105		10018	20016	40244	53005	69972	75065					21002	21004	31000		79972
KAHLER ASTEN	839 427	11/02	92510		11025	21028	48486	52009	60022	74154					21053	21050	3/106	48023	70022
BAD LIPPSPRINGE	151 430	11/06	91903		10015	20013	40244	52012	60022	7476/					20000	20002	3/000	41998	70022
KASSEL	231 438	11/22	82007		11003	21006	40241	53008	60012	75655	886//	904//			21015	21018	3/102	44006	70012
GOETTINGEN	175 444	11/24	82503		10008	21002	40238	52010	69932	7106/	886//	906//			21002	21006	3/102	41998	79932
BRAUNLAGE	607 452	11/02	92504		11022	21022	40235	53010	69962	7497/					21041	21042	3/105	47013	79962
AACHEN	202 501	11/22	82107		10024	20017	40252	53010	69912	71052	886//	904//			20002	20006	31000		79912
NOERVENICH	117 502	43///	////												20010		3/000	43003	79952
NUERBURG	627 510	11/08	92504		11011	21015	40253	52004	60022	74952					21034	21036	3/103	42004	70022
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	11/35	81103		10014	20014	40250	53008	69952	72052	886//	907//			20002	21004	3/100	42002	79952
KOBLENZ	70 515	11/35	82004		10018	21004	40252	53007		885//					20008	20011	31///		94020
MARIENBERG	547 526	11/01	92901		11012	21014	40246	52007	69942	75654					21036	21038	3/103	47029	79942
GIESSEN	186 532	11/34	81502		10000	21008	40248	53011	69902	70252	886//			21009	21006	3/101	43001	79902	
BAD HERSFELD	212 542	11/45	82305		10002	21008	40245	53009	60022	71052	886//	910//			21005	21006	3/101	44997	70022
WASSERKUPPE	921 544	11/00	92406		11048	21048	48482	53007	69972	74975					21062	21058	3/107	48012	79972
TRIER	265 609	11/35	82106		11004	21009	40265	53007	69912	71022	886//			21008	21005	3/101	41998	79912	
DEUSELBACH	480 615	11/25	82105		11013	21017	40261	53004	69962	71022	886//	906//			21025	21028	3/104	47003	79962
PFERDSFELD	396 626	43///	////												21025		3/104	43001	79912
KL.FELDBERG/TS.	805 635	31/01	93106		11028	21028	48490	52007		74944					21056	21056	3/106	48011	
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	11/30	82206		10001	20001	40259	55005	69912	71052	886//	902//			21004	21010	31101		79912
DAERMSTADT	108 639	11/25	81908		10005	20001	40257	53004	69932	72052	876//	905//			20000	20002	31102		79932
WURZBURG	268 655	11/45	81401		11003	21019	40254	53002	69902	7027/	875//	916//			21022	21010	3/104	43997	79902
BAD KISSINGEN	262 658	11/45	82204		11004	21029	40248	53004	69912	7027/	885//	913//			21019	21017	3/104	46997	79912
COBURG	337 671	11/50	82302		11001	21019	40252	53003	69922	7117/	875//			21022	21010	3/104	47997	79922	
BAMBERG	239 675	11/50	81202		11004	21025	40255	53003		71022	875//	921//			21033	21017	31104		94012
HOF	567 685	11/50	82412		11026	21040	40241	53005	69972	71172	875//	917//			21040	21027	3/105	47001	79972
WEIDEN	438 688	11/52	81905		11027	21033	40262	57003	60012	71171	875//			21055	21036	3/108	47002	70012	
BERUS	363 704	11/56	82406		11012	210													

STATION	HOEHE III	IIHV RX	ND0FF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCC HLMH	9HH// XX	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42665	42506	10065	20055	40222	52017		82532	
LIST AUF SYLT	26 020	42965	52611	10060	20048	40208	52016		84031	
LECK/NORDFRIESLAND	7 022									
HUSUM	28 026									
MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41756	22806	10042	20035	40217	52021		71041	81541
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41/03	92602	10036	20036	40221	52023		74544	
KIEL-HOLTENAU	31 046									
NORDERNEY	11 113	41/01	92008	10025	20025	40221	51009		74744	
BREMERHAVEN	7 129	41/03	92204	10036	20036	40235	52021		74344	
CUXHAVEN	5 131	41/03	92509	10025	20025	40227	52017		74544	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41/01	92503	10037	20037	40233	52020		74742	
LUEBECK	8 156	41/03	92507	10033	20033	40223	52023		74544	
EMDEN	8 203	41/01	92208	10031	20031	40233	52016		74744	
OLDENBURG	12 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41/03	92505	10034	20034	40238	52022		74522	
SOLTAU	77 235	41/01	92403	10028	20028	40238	52023		74544	
LUECHOW	17 253	41110	82607	10027	20022	40235	52027		75122	886//
LINGEN	21 305	41/03	92205	10032	20032	40234	52011		74744	
MUNSTER	43 313	41/01	92405	10029	20027	40243	52017		74744	
OSNABRUECK	95 317	41217	82305	10029	20025	40245	52013		72854	886//
GUETERSLOH	72 320	41001	82305	10028	20026	40256	52016		75054	887//
BAD SALZUFLEN	98 325	41208	81903	10029	20022	40245	52017		75054	886//
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41/08	92504	10029	20027	40245	52020		74342	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41234	82509	10021	20012	40243	52022		71022	886//
BERLIN-DAHLEM	51 381	41006	82903	10013	20011	40233	52021		74452	886// 901//
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41005	82903	10013	20008	40232	52020		75154	886// 901//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41008	82705	10014	20012	40231	52022		75054	887// 901//
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41003	81907	10031	20031	40267	52019		75154	886// 901//
BOCHOLT	21 406	41/02	92006	10031	20031	40249	52016		75054	
ESSEN	154 410	41/00	92006	10020	20020	40260	52016		75054	
KAHLER ASTEN *	839 427	41/01	92609	11005	21006	48506	52021		74144	
BAD LIPPSPRINGE	151 430	41/01	91802	10020	20018	40260	52015		75154	
KASSEL	231 438	41/01	92007	10000	21002	40259	52019		75654	
GOTTINGEN	175 444	41220	82202	10012	20005	40255	52017		71022	886//
BRAUNLAGE	607 452	41220	83308	10001	21002	40247	52017		71044	886//
AACHEN	202 501	41/09	92105	10029	20022	40269	52018		74742	
NOERVENICH	117 502									
NUERBURG	627 510	41/02	92404	11001	21001	40274	52022		74744	
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	41118	81303	10012	20007	40269	52019		71052	886// 902//
KOBLENZ	70 515	42560	82002	10023	20001	40270	53017		875//	
MARIENBERG	547 526	41/01	90000	11009	21010	40262	51015		74554	
GIESSEN	186 532	41003	91603	10002	21001	40267	52019		74544	
BAD HERSFELD	212 542	41420	82205	10004	21004	40266	52019		71022	886//
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	92604	11025	21025	48502	52016		74944	
TRIER	265 609	41230	82107	11001	21006	40283	52017		71022	886//
DEUSELBACH	480 615	41/03	91403	11008	21012	40280	52019		74722	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41/03	93405	11014	21014	48512	52023		74944	
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	41121	82008	10004	20004	40278	52019		71022	886//
DARMSTADT	108 639	41222	81907	10006	20001	40275	52016		71022	876//
MUERZBURG	268 655	41456	82501	11002	21015	40272	52019		71072	875//
BAD KISSINGEN	262 658	41440	82105	11002	21012	40268	52018		71022	885//
COBURG	337 671	41557	82802	11008	21015	40270	52017		71077	885//
BAMBERG	239 675	41550	80000	11002	21015	40271	52016		71072	875//
HOF	567 685	41457	82606	11024	21036	40261	52019		77177	8172/
WEIDEN	438 688	41430	81904	11025	21034	40279	53016		72277	886//
BERUS	363 704	41/07	92609	11008	21009	40291	52020		74942	
THOLEY	396 706	41/01	92605	11012	21014	40285	52020		74944	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41/04	92504	11006	21009	40290	52020		74754	
NEUSTADT/WEINSTR.	163 723	41458	83007	10013	20001	40282	53031		72162	8657/
KARLSRUHE	112 727	41559	82409	10010	21009	40284	53019		72052	8762/
MANNHEIM	96 729	41445	81803	10004	21004	40283	52023		71055	886//
STUTTGART (STADT)	286 737	41557	80000	10008	21022	40284	53017		77072	875//
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41457	80000	10002	21029	40281	52016		77172	885// 919//
OEHRINGEN	276 742	41445	82604	11004	21012	40280	52021		75172	887//
WEISSENBURG/BAY.	422 761	41445	82306	11013	21023	40275	52015		77172	885//
NUERNBERG	319 763	41240	82002	11004	21012	40275	52017		77072	885// 906//
REGENSBURG	366 776	41420	81605	11030	21030	40284	52016		77177	877//
GR. ARBER *	1445 791	41015	82820	11082	21089	48497	52015		72844	886//
FREIBURG	269 803	41956	80000	10004	21033	40291	52015		72222	8807/
FREUDENSTADT *	797 815	41360	82504	11028	21034	48509	52013		75622	886//
KLIPPENECK *	973 818	41560	82206	11028	21073	48515	52010		77022	8452/
STOETTEN	734 836	41218	82605	11036	21046	40294	52016		77362	887//
ULM	522 838	41560	82303	11015	21029	40286	53013		76822	885//
AUGSBURG	461 852	42758	72403	11010	21040	40283	51012		875//	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG/LECH	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41863	82005	11018	21034	40283	50007		72272	8807/
ERDING	462 869									
MUEHLDOORF	401 875	41415	82404	11025	21025	40281	51006		72222	887//
PASSAU	409 893	41220	82702	11026	21026	40283	52012		77174	886//
BREMENGARTEN	213 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/01	93610	11017	21017	48523	52013		78554	
KONSTANZ	443 929	42970	80000	11007	21040	40291	52012		8707/	
KEMPTEN	705 946	41782	81601	11032	21053	40294	51017		70272	885//
MEMMINGEN	634 947									
OBERSTDORF *	810 948	41784	81801	11036	21044	48515	51010		70272	885//
ZUGSPITZE *	2960 961	41/03	93619	11095	21095	47022	53011		77174	
HOHENPEISSENBERG *	977 962	41784	72204	11030	21076	48513	51010		72272	875//
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41456	80000	11039	21048	40300	51007		77122	885//
WENDELSTEIN *	1832 980	41/00	92614	11073	21076	48516	52010		77174	

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMM	9HH//	06-12 /	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	31/04	92211	10046	20046	40228	50006		74341				
LIST AUF SYLT	26 020	32462	52512	10071	20059	40214	50006			83530			
LECK/NORDFRIESLAND	7 022												
HUSUM	28 026												
MEIERWIK	27 033												
SCHLESWIG	43 035	31/03	92507	10038	20038	40223	50006		74541				
HOHN	12 038												
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	31/04	92504	10040	20040	40226	50005		74344				
KIEL-HOLTENAU	31 046												
NORDERNEY	11 113	31/01	91908	10037	20037	40232	50011		74544				
BREMERHAVEN	7 129	31/08	92007	10041	20041	40242	50007		74344				
CUXHAVEN	5 131	31/03	92308	10036	20035	40236	52009		74544				
HAMBURG, FLUGH.	16 147	31/06	92407	10039	20039	40241	52008		74342				
LUEBECK	8 156	31/12	82710	10036	20029	40232	51009		72822	886//			
EMDEN	8 203	31/02	92111	10041	20041	40235	50002		74544				
OLDENBURG	12 215												
AHLHORN	49 218												
BREMEN, FLUGH.	3 224	31/28	82408	10043	20042	40241	50003		72822	886//	903//		
SOLTAU	77 235	31/08	82405	10036	20033	40243	50006		74244	886//			
LUECHOW	17 253	11/21	82506	10032	20027	40242	50007	69901	75154	886//			
LINGEN	21 305	31/04	92206	10038	20038	40241	51007		74744				
MUNSTER	63 313	31/02	92306	10038	20036	40250	50007		74544				
OSNABRUECK	95 317	11/07	92206	10036	20035	40255	51010	69901	75054				
GUETERLOH	72 320	11/07	82105	10036	20034	40261	50005	69921	75154	887//			
BAD SALZUFLEN	98 325	11/21	82103	10035	20028	40252	50007	69911	72054	886//			
HANNOVER, FLUGH.	56 338	31/24	72607	10044	20033	40250	52005		71042	875//	906//		
BRAUNSCHWEIG	81 348	31/24	82306	10025	20015	40253	52010		71022	885//			
BERLIN-DAHLEM	51 381	11/09	82804	10023	20021	40237	50004	69911	75154	886//			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11/06	82805	10022	20020	40236	50004	69901	75055	886//	902//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11/05	82707	10028	20023	40236	50005	69901	75054	887//	901//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11/12	81906	10038	20036	40265	58001	69911	72854	886//	902//		
BOCHOLT	21 406	11/03	82106	10038	20038	40255	50006	69911	74654	886//			
ESSEN	154 410	11/01	92006	10026	20026	40261	50001	69921	75054				
KAHLER ASTEN *	839 427	31/01	92509	11002	21002	48512	50005		74144				
BAD LIPPSPRINGE	151 430	11/04	92203	10027	20025	40263	50004	69941	75154				
KASSEL	231 438	11/01	92108	10002	21001	40268	50008	69911	75054				
GOETTINGEN	175 444	31/456	82102	10021	20014	40269	51009		71022	885//			
BRAUNLAGE	607 452	31/440	43210	10012	20010	40250	50005		71041	82101			
AACHEN	202 501	31/20	82104	10045	20036	40265	58002		71042	886//			
NOERVENICH	117 502												
NUERBURG	627 510	31/00	92406	10002	20002	40273	50002		74744				
KOELN-BONN., FLUGH.	91 513	11/14	81205	10021	20016	40268	50000	69901	71052	886//	902//		
KOBLENZ	70 515	32/458	82004	10029	20008	40273	50004		886//				
MARIENBERG	547 526	11/01	90000	10002	21001	40266	50006	69921	74554				
GIESSEN	186 532	31/004	91302	10010	20008	40270	50004		74542				
BAD HERSFELD	212 542	31/211	82304	10010	20003	40269	50005		72842	886//			
WASSERKUPPE *	921 544	31/00	90000	11008	21009	48522	51018		74544				
TRIER	265 609	31/235	82308	10004	21004	40283	50000		71022	886//			
DEUSELBACH	480 615	31/235	81605	10000	21002	40278	50000		71042	875//			
PFERDSFELD	396 626												
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	31/01	93504	11001	21001	48519	50004		74544				
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	31/133	82105	10013	20013	40281	50003		71022	886//			
DARMSTADT	108 639	31/330	81806	10014	20004	40280	50005		71022	886//			
MUERZBURG	268 655	11/456	82704	10003	21006	40275	50003	69901	71072	875//			
BAD KISSINGEN	262 658	31/336	82105	10007	21006	40269	50003		71022	886//			
COBURG	337 671	11/230	82701	10000	21006	40272	50003	69901	71072	886//			
BAMBERG	239 675	11/556	82202	10004	21009	40274	50003	69901	71072	875//			
HOF	567 685	11/111	82507	11019	21025	40264	50004	69941	71077	886//			
WEIDEN	438 688	11/425	81902	11019	21024	40275	58003	69931	72272	886//			
BERUS	363 704	31/06	92405	11003	21003	40289	50000		74742				
THOLEY	396 706	31/00	92407	11008	21009	40283	58002		74944				
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11/02	92405	11002	21002	40287	58001	69901	74554				
NEUSTADT/WEINSTR.	163 723	11/457	82907	10020	20003	40277	58005	69911	71065	8457//			
KARLSRUHE	112 727	11/560	82310	10015	21015	40284	50001	69901	70252	8457//			
MANNHEIM	96 729	11/456	81704	10011	20004	40283	50000	69901	71055	886//			
STUTTGART (STADT)	286 737	11/556	82502	10015	21025	40282	58001	69911	70572	885//			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11/460	82505	10008	21019	40284	50004	69901	72272	885//	911//		
OEHRINGEN	276 742	11/456	82603	10000	21010	40278	58001	69901	71075	886//			
WEISSENBURG/BAY.	422 761	11/450	82504	11004	21017	40276	50003	69921	71072	885//			
NUERNBERG	319 763	11/240	82403	10003	21009	40273	58001	69921	77072	887//	905//		
REGENSBURG	366 776	11/412	81803	11020	21025	40279	58003	69921	77872	886//			
GR. ARBER *	1445 791	31/003	92917	11060	21068	48500	50002		74944				
FREIBURG	269 803	11/957	83601	10020	21016	40290	53001	69901	72272	8807//			
FREUDENSTADT *	797 815	11/545	82406	11019	21027	48520	51009	69911	72265	8657//			
KLIPPENECK *	973 818	11/03	92702	11018	21020	48523	50008	69941	77172				
STOETTEN	734 836	11/250	82709	11028	21040	40289	58001	69961	77076	885//			
ULM	522 838	11/340	82304	11010	21019	40288	50003	60011	72276	887//			
AUGSBURG	461 852	32/958	82806	10003	21029	40279	58001		88077				
NEUBURG/DONAU	381 853												
LANDSBERG/LECH	623 857												
FUERSTENFELDBRUCK	519 858												
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11/967	82506	10001	21038	40276	58002	69921	70272	87078			
ERDING	462 869												
MUEHLDORF	401 875	11/457	82504	11008	21015	40277	58001	69981	71072	886//			
PASSAU	409 893	11/540	82902	11016	21026	40276	58005	60021	72274	885//			
BREMEN	213 900												
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/01	93608	11014	21014	48530	51007	69931	74985				
KONSTANZ	443 929	32/968	82402	10007	21040	40288	50000		87077				
KEMPTEN	705 946	11/784	82102	11002	21022	40284	50000	69901	70272	885//			
HEMMINGEN	634 947												
OBERSTDORF *	810 948	11/782	80000	11015	21033	48518	58004	69901	70377	875//			
ZUGSPITZE *	2960 961	11/00	93610	11102	21102	47030	50007	60051	77174				
HOHENPEIßENBERG *	977 962	11/785	82713	11029	21066	48513	50000	69901	72277	885//			
GARMISCH-PARTENK.	719 963	11/775	82801	11016	21033	40283	58008	60021	70272	885//			
WENDELSTEIN *	1832 980	11/18	82718	11074	21076	48519	50003	60011	72274	885//			

28

25 37

26

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD0	4PPPP	5APPP	15 UHR GMT				FF-FF XX GG
									7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//		
HELGOLAND	4	015	41/02	92315	10049	20049	40231	53003					
LIST AUF SYLT	26	020	41/09	92412	10056	20056	40216	50002					
LECK/NORDFRIESLAND	7	022											
HUSUM	28	026											
MEIERWIK	27	032											
SCHLESWIG	43	035	41/02	92206	10031	20031	40235	53012					
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41/03	92203	10034	20034	40237	52011					
KIEL-HOLTENAU	31	046											
NORDERNEY	11	113	41/01	92208	10041	20041	40232	55000					
BREMERHAVEN	7	129	41/01	82006	10050	20047	40246	53004					
CUXHAVEN	5	131	41/11	82108	10042	20040	40238	53002					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41/15	82405	10042	20042	40248	52007					
LUEBECK	8	156	41/15	82606	10040	20031	40240	53008					
EMDEN	8	203	41/02	92410	10048	20042	40237	53002					
OLDENBURG	12	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	41/08	92306	10044	20042	40247	53006					
SOLTAU	77	235	41/13	82504	10036	20033	40252	53008					
LUECHOW	17	253	41/16	82506	10037	20033	40254	53013					
LINGEN	21	305	41/06	92105	10045	20045	40242	53001					
MUENSTER	63	313	41/02	92003	10040	20038	40250	53001					
OSNABRUECK	95	317	41/09	82005	10040	20038	40258	53003					
GUETERSLOH	72	320	41/07	82003	10038	20038	40265	53004					
BAD SALZUFLEN	98	325	41/12	82304	10042	20033	40255	53003					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41/35	82606	10041	20037	40259	51009					
BRAUNSCHWEIG	81	348	41/50	72405	10035	20020	40257	53004					
BERLIN-DAHLEM	51	381	41/08	83005	10027	20025	40250	53013					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41/18	83007	10027	20022	40245	53010					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41/22	83010	10030	20025	40249	53013					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41/14	81705	10039	20034	40265	54000					
BOCHOLT	21	406	41/02	92605	10044	20042	40257	53002					
ESSEN	154	410	41/02	92006	10036	20036	40260	55000					
KAHLER ASTEN	839	427	41/01	92810	11003	21003	48518	53006					
BAD LIPPSPRINGE	151	430	41/15	82304	10030	20028	40269	53006					
KASSEL	231	438	41/01	92009	10004	20002	40271	53004					
GOETTINGEN	175	444	42/25	82003	10021	20010	40269	53005					
BRAUNLAGE	607	452	41/35	72801	10006	21002	40260	53009					
AACHEN	202	501	41/25	82307	10052	20035	40264	55001					
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	41/01	92408	10006	20006	40275	53001					
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	41/32	81305	10031	20022	40264	56004					
KOBLENZ	70	515	41/57	82303	10036	20010	40276	53003					
MARIENBERG	547	526	41/01	90000	10001	20001	40269	53003					
GIESSEN	186	532	41/04	91402	10010	20008	40274	53004					
BAD HERSFELD	212	542	41/09	92303	10012	20007	40277	53008					
WASSERKUPPE	921	544	41/00	90000	11006	21006	48524	53002					
TRIER	265	609	41/20	82205	10010	20003	40285	53003					
DEUSELBACH	480	615	41/02	92801	10001	20001	40282	53004					
PFERDSFELD	396	626											
KL.FELDBERG/TS.	805	635	41/00	93305	10000	20000	48525	53007					
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	41/25	82005	10015	20008	40286	53006					
DARMSTADT	108	639	41/25	81806	10018	20006	40285	53004					
WUERZBURG	268	655	41/40	82502	10006	21002	40282	53008					
BAD KISSINGEN	262	658	41/35	81904	10011	21002	40275	53007					
COBURG	337	671	41/25	82501	10002	20002	40280	53008					
BAMBERG	239	675	41/22	82001	10007	20001	40278	53005					
HOF	567	685	41/14	82405	11013	21019	40271	53008					
WEIDEN	438	688	41/30	82704	11011	21015	40277	53004					
BERUS	363	704	41/07	92606	10003	20003	40293	53004					
THOLEY	396	706	41/01	92406	11004	21004	40284	53002					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41/04	92205	11002	21005	40290	53004					
NEUSTADT/WEINSTR.	163	723	41/30	83104	10024	20007	40286	53011					
KARLSRUHE	112	727	42/62	82309	10024	21015	40287	53003					
MANNHEIM	96	729	41/56	81705	10014	20004	40286	53003					
STUTTGART (STADT)	286	737	41/57	80902	10017	21012	40290	53008					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41/57	81703	10011	21012	40285	53001					
OEHRINGEN	276	742	41/56	82602	10004	21011	40286	53008					
WEISSENBURG/BAY.	422	761	41/10	82905	11006	21009	40283	53005					
NUERNBERG	319	763	41/25	82705	10004	21004	40277	53004					
REGENSBURG	366	776	41/42	80000	11010	21015	40284	53007					
GR. ARBER	1445	791	41/01	93616	11048	21054	48506	53007					
FREIBURG	269	803	41/62	80000	10028	21012	40288	55000					
FREUDENSTADT	797	815	42/47	72504	11013	21020	48520	55001					
KLIPPENECK	973	818	41/07	93203	11018	21023	48525	51002					
STOETTEN	734	836	41/01	92907	11025	21028	40294	53006					
ULM	522	838	41/30	82402	11001	21009	40291	53005					
AUGSBURG	461	852	41/56	83107	10000	21012	40283	53004					
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG/LECH	623	857											
FUERSTENFELDRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42/60	82805	10004	21039	40276	54000					
ERDING	462	869											
MUEHLDOERF	401	875	42/58	82504	11004	21012	40279	53003					
PASSAU	409	893	41/40	82604	11016	21016	40276	54000					
BREMGARTEN	213	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41/00	90209	11019	21019	48532	53002					
KONSTANZ	443	929	42/76	82601	10010	21033	40289	53001					
KEMPTEN	705	946	42/82	83001	10002	21049	40287	53004					
HEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF	810	948	42/75	80000	11010	21025	48525	53007					
ZUGSPITZE	2960	961	41/01	93605	11115	21116	47031	53001					
HOHENPEIßENBERG	977	962	41/58	82811	11024	21066	48517	53005					
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41/76	82701	11009	21025	40286	53005					
WENDELSTEIN	1832	980	41/42	82824	11093	21097	48520	55001					

JAHRGANG 7

SAMSTAG DEN 25. DEZEMBER 1982

NUMMER 359

18 UHR GMT

ERDBODENTEMP.

12-18 18 18 06-08 13 UHR GMT VORT.

05 10 20 50

FF-66 1STTT 4ESS9 79SST STTT STTT STTT STTT

XX 66 NXXX R N N N N

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-66 XX 66	1STTT NXXX	4ESS9	79SST	STTT R N	STTT N	STTT N	STTT N
MELGOLAND	4 015	11112	82113	10055	20055	40232	51001	69902	72854	886//	902//								
LIST AUF SYLT	26 020	31240	72113	10055	20055	40216	54000		71041	876//	904//								
LECK/NORDFRIESLAND	7 022																		
HUSUM	28 026																		
MEIERWIK	27 033																		
SCHLESWIG	43 035	31115	32308	10042	20042	40237	51002		72844	886//	903//								
HOHN	12 038																		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	31/06	92304	10038	20038	40240	51004		74544										
KIEL-HOLTENAU	31 046																		
NORDERNEY	11 113	11/02	91807	10043	20043	40234	51002	69902	75044										
BREMERHAVEN	7 129	31230	82007	10045	20042	40251	50005		72842	886//	904//								
CUXHAVEN	5 131	31/08	92208	10045	20042	40241	51003		74342										
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11130	82025	10039	20039	40257	51009	69902	75054	876//	902//								
LUEBECK	8 156	31118	82410	10040	20031	40248	52008		71022	886//									
EMDEN	8 203	31/01	92108	10047	20047	40241	52004		74544										
OLDENBURG	12 215																		
AHLHORN	49 218																		
BREMEN, FLUGH.	3 224	31127	82409	10042	20040	40254	52007		71042	886//	903//								
SOLTAU	77 235	11110	82105	10038	20035	40261	51009	69902	75142	887//	903//								
LUECHOW	17 253	11425	72205	10035	20028	40263	52008	69902	71054	875//	916//								
LINGEN	21 305																		
MUENSTER	63 313	11/03	91905	10044	20040	40256	52005	69902	74354										
OSNABRUECK	95 317	11110	81905	10040	20038	40262	51004	69912	72054	877//									
GUETERSLOH	72 320	11015	81503	10037	20032	40269	51004	69922	71054	886//									
BAD SALZUFLEN	98 325	11210	81901	10040	20031	40265	52010	69922	75052	886//	904//								
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11340	81904	10043	20034	40267	51008	69902	75122	887//	907//								
BRAUNSCHWEIG	81 348	31445	82502	10027	20015	40271	52014		71022	885//	911//								
BERLIN-DAHLEM	51 381	11110	83003	10028	20026	40266	52016	69912	72854	886//									
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11230	83004	10030	20025	40263	52017	69902	72055	886//	903//								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11225	82806	10032	20030	40263	52014	69902	75054	877//	903//								
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11245	81606	10038	20027	40274	52009	69912	71022	876//	905//								
BOCHOLT	21 406	11104	81907	10045	20043	40259	51002	69912	74244	886//	901//								
ESSEN	154 410	11215	81805	10037	20035	40266	51005	69922	72854	886//	903//								
KAHLER ASTEN	839 427	31/01	92809	11001	21001	48523	52005		74142										
BAD LIPPSPRINGE	151 430	11215	81804	10031	20029	40273	53004	69962	75154	886//	905//								
KASSEL	231 438	11/01	92108	10005	20003	40278	51007	69912	74554										
GOETTINGEN	175 444	11240	82202	10018	20008	40277	52008	69902	75022	886//	905//								
BRAUNLAGE	607 452	31230	72805	11003	21006	40270	52007		71011	876//									
AACHEN	202 501	31245	82207	10056	20041	40270	52007		71022	886//	906//								
NOERVENICH	117 502																		
MUERBURG	627 510	11/01	92406	10008	20008	40282	52007	69902	75344										
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	11440	81207	10028	20019	40273	52009	69902	71022	886//	915//								
KOBLENZ	70 515																		
MARIENBERG	547 526	11/01	92001	11001	21001	40277	51009	69922	74554										
GIESSEN	186 532	31009	91502	10010	20008	40285	52010		74344										
BAD HERSFELD	212 542																		
WASSERKUPPE	921 544	31/00	92504	11005	21009	48525	53002		74742										
TRIER	265 609	31230	82305	10012	20005	40288	51003		71022	886//									
DEUSELBACH	480 615	31/05	92401	10001	21002	40288	52005		74542										
PFERDSFELD	396 626																		
KL.FELDBERG/TS.	805 635	31/02	92304	10000	20000	48528	51004		74144										
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	31225	82106	10015	20008	40292	52006		71022	886//									
DARMSTADT	108 639																		
MUERZBURG	268 655	11212	81604	10003	21002	40295	51011	69902	71022	886//	904//								
BAD KISSINGEN	262 658																		
COBURG	337 671	11/03	92201	10002	20002	40291	50011	69902	74722										
BAMBERG	239 675	11210	80000	10006	20001	40294	52015	69912	71052	886//	905//								
HOF	567 685	11114	82605	11013	21019	40284	52012	69962	71072	886//									
WEIDEN	438 688	11215	82902	11009	21013	40291	52013	69932	71022	886//	905//								
BERUS	363 704																		
THOLEY	396 706	31/01	92402	11002	21002	40291	52008		74944										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11114	82203	11002	21005	40297	53007	69902	71044	886//	902//								
NEUSTADT/WEINSTR.	163 723	11335	83202	10024	20007	40291	52004	69912	71022	885//									
KARLSRUHE	112 727	13560	82106	10022	21012	40297	52009	69902											
MANNHEIM	96 729	11356	81804	10015	20003	40295	52009	69902	71022	886//	909//								
STUTTGART (STADT)	286 737	11457	81601	10017	21009	40300	52009	69912	71022	886//									
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11357	81702	10007	21012	40298	52012	69902	71022	886//	909//								
OEHRINGEN	276 742	11450	82702	10006	21011	40296	52011	69902	71022	886//	913//								
WEISSENBURG/BAY.	422 761	11125	83003	11006	21012	40295	52011	69922	72822	886//									
MUERNBERG	319 763	11111	82703	10002	21001	40292	52014	69922	75175	887//	902//								
REGENSBURG	366 776	11330	82801	11006	21012	40295	52010	69922	71072	886//	908//								
GR. ARBER	1445 791	31/00	93615	11050	21056	48516	52011		74944										
FREIBURG	269 803	11957	80000	10025	21007	40297	52008	69902	70572	8807//									

		21 UHR GMT										18-21	
STATION	HOEHE III RX	IIHV	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	9HH// 12 HLMH	FF-FF XX GG		
HELGOLAND	4 015	41120	82017	10058	20051	40231	56001	72052	886//	902//	26		
LIST AUF SYLT	26 020	41128	82117	10050	20046	40216	54000	75051	877//	903//			
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	41111	82112	10040	20031	40235	54000	75154	886//				
HUSUM	28 024	41008	82109	10038	20034	40233	57003	75155	886//				
MEIERWIK	27 033	41103	92113	10038	20034	40236	52001	74544					
SCHLESWIG	43 035	41112	82210	10045	20045	40238	51001	75155	886//	903//			
HOHN	12 038	41240	72013	10045	20041	40234	52002	75054	877//				
KIEL-KRONSHAGEN	17 045												
KIEL-HOLTENAU	31 046	41135	82208	10043	20030	40247	51003	71052	886//				
NORDERNEY	11 113												
BREMERHAVEN	7 129	41115	81807	10046	20044	40254	53003	75022	877//	903//			
CUXHAVEN	5 131	41215	82009	10048	20046	40244	53003	75154	877//	906//			
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41125	92008	10039	20038	40260	51003	72055					
LUEBECK	8 156	41125	82209	10043	20034	40254	51006	75022	886//				
EMDEN	8 203	41104	92110	10047	20041	40243	52002	75154					
OLDENBURG	12 215	41013	82007	10044	20037	40255	51002	75022	887//				
AHLHORN	49 218	41110	82008	10046	20042	40259	54000	71022	886//				
BREMEN, FLUGH.	3 224	41128	82007	10046	20043	40254	50000	71022	886//	903//			
SOLTAU	77 235												
LUECHOW	17 253												
LINGEN	21 305												
MUENSTER	63 313	41103	92004	10047	20045	40258	53003	74544					
OSNABRUECK	95 317												
GUETERSLOH	72 320	41225	81402	10040	20035	40273	53004	71022	886//				
BAD SALZUFLEN	98 325												
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41457	81705	10042	20033	40269	51002	71055	885//	910//			
BRAUNSCHWEIG	81 348	41350	82305	10031	20018	40277	52006	71022	885//	909//			
BERLIN-DAHLEM	51 381	41117	82702	10028	20026	40275	51009	71022	886//	902//			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41235	82603	10029	20020	40275	52012	71022	875//	903//			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41250	82503	10033	20026	40274	52011	71052	875//	905//			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41125	81707	10039	20032	40278	53003	75122	876//	903//			
BOCHOLT	21 406												
ESSEN	154 410	41220	81707	10033	20031	40273	52007	75055	886//	904//			
KAHLER ASTEN *	839 427	41101	92208	10000	20000	48529	51005	74544					
BAD LIPPSPRINGE	151 430												
KASSEL	231 438	41101	92007	10005	20003	40285	52007	74544					
GOETTINGEN	175 444												
BRAUNLAGE	607 452												
AACHEN	202 501	41245	82207	10050	20041	40274	53003	75052	886//	906//			
NOERVENICH	117 502	41214	81504	10027	20017	40284	52003	75155	886//				
NUEBURG	627 510												
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	41225	81307	10029	20022	40279	52006	75152	886//	904//			
KOBLENZ	70 515												
MARIENBERG	547 526	41101	91604	11001	21001	40282	51004	74544					
GIESSEN	186 532	41106	91404	10011	20009	40290	51006	74544					
BAD HERSFELD	212 542												
WASSERKUPPE *	921 544	41100	92007	11016	21019	48531	52010	74944					
TRIER	265 609	41104	92406	10012	20007	40293	52005	74342					
DEUSELBACH	480 615												
PFERDSFELD	396 626	41105	92504	10010	20006	40296	52008	75142					
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41101	92206	10000	20000	48538	52012	74544					
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	41350	82205	10016	20006	40302	52010	71022	886//				
DARMSTADT	108 639												
WUERZBURG	268 655												
BAD KISSINGEN	262 658												
COBURG	337 671												
BAMBERG	239 675												
HOF	567 685	41222	82505	11014	21019	40296	52012	71022	886//	906//			
WEIDEN	438 688	41230	82402	11007	21010	40304	52012	71022	886//	904//			
BERUS	363 704												
THOLEY	396 706												
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41228	82204	10002	21003	40304	53006	71022	886//	904//			
NEUSTADT/WEINSTR.	163 723												
KARLSRUHE	112 727	42558	82105	10021	21015	40302	53005	885//	920//				
MANNHEIM	96 729	42459	81805	10017	20005	40306	52011	886//	910//				
STUTTGART (STADT)	286 737	41457	82701	10021	21006	40306	51007	71022	886//				
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42458	81201	10007	21009	40308	53009	886//	913//				
OEHRINGEN	276 742	41450	80000	10008	21013	40302	52005	71022	886//	915//			
WEISSENBURG/BAY.	422 761	41230	80000	11002	21007	40304	52011	71022	886//	904//			
NUERNBERG	319 763	41118	80000	10005	20000	40299	53008	72852	886//	903//			
REGENSBURG	366 776	41335	83201	11002	21006	40304	52009	71022	886//	907//			
GR. ARBER *	1445 791	41260	70510	11050	21059	48529	52014	72844	875//				
FREIBURG	269 803	42965	70201	10017	21003	40305	52007	8704/					
FREUDENSTADT *	797 815												
KLIPPENECK *	973 818												
STOETTEN	734 836	41102	92503	11014	21016	40311	51008	74544					
ULM	522 838												
AUGSBURG	461 852	41240	82904	10003	21006	40308	51008	71022	886//	906//			
NEUBURG/DONAU	381 853	41137	82604	11003	21009	40314	52005	71022	886//				
LANDSBERG/LECH	623 857	41456	82704	11008	21022	40311	52003	72272	886//				
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41450	82606	10005	21016	40314	51008	71022	886//				
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41359	82607	11002	21011	40305	52007	70272	885//	909//			
ERDING	462 869	41230	82805	10000	21013	40303	52007	72277	886//				
MUEHLDOEF	401 875												
PASSAU	409 893	41211	83102	11012	21012	40301	52012	71072	886//	903//			
BRENGARTEN	213 900	42965	40000	10012	21022	40303	53002	84030					
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41105	73605	11023	21023	48548	53004	74142	885//				
KONSTANZ	443 929	42464	80000	10011	21022	40307	52008	876//	917//				
KEMPTEN	705 946												
MEMMINGEN	634 947												
OBERSTDORF *	810 948												
ZUGSPITZE *	2960 961	41100	93508	11137	21139	47041	51005	77174					
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41482	82507	11021	21066	48537	51004	72222	887//	910//			
GARMISCH-PARTENK.	719 963												
WENDELSTEIN *	1832 980	41100	93114	11069	21071	48539	52012	74974			28		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 7

Samstag, den 25. Dezember 1982

Nummer 359

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YYGG	2500	2500	2500	2500	2500		
mb	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff
10	3005 -70 28 86	3019 -69 29 83	3023 -68 30 63	2613 -63 29 43	2616 -63 28 52		
20	2594 -70 29 60	2603 -67 28 61	2605 -64 31 54	2605 -64 31 54	2366 -61 28 29		
30	2351 -66 29 40	2357 -65 29 40	2357 -66 31 30	2363 -62 30 28	2048 -60 31 27		
50	2039 -63 29 28	2043 -61 30 31	2042 -61 31 24	2046 -61 30 20	1837 -60 29 14		
70	1829 -60 29 31	1833 -60 32 22	1833 -60 32 20	1836 -58 31 13	1611 -56 33 15		
100	1603 -54 30 21	1608 -56 33 24	1608 -58 33 19	1610 -56 33 10	1351 -52 29 09		
150	1343 -57 32 33	1348 -54 32 35	1351 -58 34 33	1350 -54 36 23	1166 -56 -62 03 28		
200	1159 -53 32 48	1164 -55 -62 33 53	1169 -59 -65 34 47	1167 -57 -62 01 41	1024 -58 -63 36 42		
250	1014 -50 32 50	1021 -54 -61 33 64	1028 -57 -62 35 118	1027 -57 -62 36 78	0908 -53 -58 36 35		
300	0895 -48 -59 31 51	0903 -48 -55 33 59	0911 -50 -56 35 102	0910 -52 -57 35 58	0716 -36 -42 01 31		
400	0703 -41 -51 30 37	0710 -39 -45 32 48	0716 -35 -42 34 91	0717 -36 -39 36 45	0556 -23 -28 01 27		
500	0547 -28 -43 31 38	0552 -27 -29 30 42	0557 -24 -31 33 65	0557 -23 -24 36 40	0302 -8 -25 03 14		
700	0295 -12 -13 30 22	0300 -9 -14 30 34	0303 -8 -18 31 29	0303 -8 -8 36 22	0150 -6 -13 29 05		
850	0144 -2 -2 29 23	0147 -2 -2 29 24	0149 -1 -1 29 19	0150 -4 -27 27 06			
1000	0013 2 2 24 19	0016 1 0 25 14	0018 0 -0 21 09	0021 -4 -27 27 06			
Markenlinie	010 -70 28 86		006 -65 30 70	014 -60 28 71			
	011 -72 29 67		008 -65 30 63	020 -63 29 43			
	027 -68 29 40		010 -68 30 63	023 -65 30 28			
	030 -66 29 40		011 -69 31 55	030 -62 27 83			
	040 -65 29 31		015 -68 31 30	042 -62 29 22			
	066 -59 29 31	010 -69 29 83	018 -64 31 30	066 -60 27 26			
	070 -60 29 31	017 -68 29 40	030 -66 31 30	076 -56 31 27			
	075 -60 29 31	030 -65 29 40	047 -61 33 19	090 -58 33 10			
	090 -54 30 21	050 -61 30 31	120 -58 33 18	100 -56 29 14			
	100 -54 30 21	065 -60 32 22	135 -56 34 28	122 -53 33 21			
	120 -53 32 44	070 -60 32 22	150 -58 34 33	140 -56 29 09			
	145 -57 32 44	096 -57 32 54	188 -57 36 34	150 -54 36 23			
	172 -54 32 54	132 -52 32 53	202 -59 -65 34 47	169 -57 36 34			
	275 289 -49 -60 32 53	162 -56 32 57	250 -57 -62 35 118	183 -55 36 34	190 -58 -65 03 30		
	338 -46 -56 32 53	212 -55 -62 33 57	270 -56 -60 35 98	225 -61 -66 36 75	218 -53 -59 35 38		
	355 -47 -56 32 57	257 -54 -61 33 57	315 35105	260 -55 -60 36 81	231 -59 -64 36 43		
	400 -41 -51 30 37	322 -46 -53 32 50	355 35101	293 -53 -58 35 40	267 -56 -61 36 39		
	500 -28 -43 31 38	367 -44 -50 32 50	378 -38 -43 34 77	500 -23 -24 36 40	282 -57 -61 36 39		
	600 30 32	430 -35 -41 29 39	423 -25 -35 32 36	600 36 24	413 -34 -41 02 16		
	635 -13 -29 29 25	510 -26 -28 29 39	487 -25 -35 32 36	620 36 21	497 -24 -28 02 12		
	678 -11 -22 29 25	603 -16 -17 29 25	644 -11 -12 29 25	636 -11 -13 35 28	600 -14 -43 02 16		
	700 -12 -13 30 22	710 -9 -14 29 25	665 -11 -17 29 25	665 -10 -10 35 28	663 -11 -23 02 12		
	730 -11 -12 29 25	775 -2 -7 30 25	772 -3 -18 30 20	730 -6 -7 35 05	698 -8 -26 33 05		
	800 29 25	800 -5 -5 30 25	793 -4 -4 30 20	795 -4 -29 35 05	763 -8 -10 33 05		
	835 -3 -3 28 25	900 28 17	800 27 24	800 34 04	810 -5 -14 28 05		
	909 27 26	912 27 26	898 27 24	844 26 06	863 28 05		
	927 2 2 27 26	915 2 2 27 26	928 4 4 25 24	885 -3 -16 25 24	885 -6 -9 25 24		
	955 5 5 25 24	960 -1 -1 25 24	991 0 0 25 24	910 -4 -8 25 24	954 -2 -4 25 24		
	990 2 2 25 24	013 2 1 24 10	003 1 0 21 07	990 -1 -5 25 24	967 -5 -6 00 00		
	010 3 3 23 12			987 -2 -3 16 03			
Tropopause	289 -49 -60 32 53	367 -44 -50 32 50	202 -59 -65 34 47	225 -61 -66 36 75	282 -57 -61 36 39		
Max-wind	010 -70 28 86	010 -69 29 83	006 -65 30 70	014 -60 28 71	013 -63 27 83		
30/50	0312	0314	0315	0317	0318		
50/100	0436	0435	0434	0436	0437		
100/200	0444	0444	0439	0443	0445		
200/500	0612	0612	0612	0610	0610		
500/1000	0534	0536	0539	0536	0534		
Höhenwinde							
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MÜNCHEN	BERLIN	
YYGG	2506	2506	2506	2506	2506	2506	
PILOTEN	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	
GIPFEL- KN	22.8	26.1	28.2	25.2	25.8	24.3	
PUNKT DDFFF	29 41	30 52	30 47	29 43	30 52	29 46	
30.9			31 45				
26.4			30 28	29 36	29 32	29 44	
23.7		30 38	31 27	30 20	29 25	30 28	
20.7	30 38	31 25	31 23	31 15	30 17	30 24	
18.3	31 30	32 28	31 18	33 19	34 18	30 20	
15.9	32 35	34 35	35 37	35 26	35 21	33 29	
13.5	34 56	35 49	36 68	1 50	36 37	34 33	
12.0	36 75	1 92	36 97	1 94	1 49	34 49	
10.5	35 106	36 61	36 78	1 99	1 49	34 63	
9.0	34 93	36 88	36 74	1 90	35 13	33 42	
7.2	35 65	35 56	34 54	30 71	1 29	30 29	
5.4	34 46	35 46	35 41	35 39	1 25	30 28	
4.2	34 24	35 29	34 31	34 20	36 25	30 20	
3.0	33 21	34 19	34 20	33 14	33 15	32 18	
2.1	32 22	32 17	33 12	31 12	28 12	32 20	
1.5	31 18	30 20	29 14	28 11	28 13	32 17	
0.9							
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	
	0950 35 112	0960 36 104	1130 36 112	1020 1 105		0950 34 65	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 7

Samstag, den 25. Dezember 1982

Nummer 359

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YYGG	2512	2512	2512	2512	2512	2512	
	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff
mb	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff
10	2996 -76 30 80		3038 -70 28 60	3039 -61 28 80	3051 -64 28 84	3032 -66 28 81	
20	2590 -70 30 61		2616 -63 30 32	2613 -63 29 37	2626 -64 28 38	2611 -66 29 50	
30	2347 -67 30 37		2365 -61 30 32	2362 -61 30 24	2376 -62 30 24	2361 -63 30 32	
50	2034 -63 30 22		2049 -62 30 16	2045 -60 31 12	2057 -59 30 24	2044 -61 31 27	
70	1827 -63 31 19		1839 -59 30 24	1835 -60 34 15	1846 -57 32 15	1834 -57 32 24	
100	1603 -57 32 30	1610 -57 34 21	1614 -56 33 27	1610 -56 35 10	1619 -55 34 13	1608 -57 34 20	
150	1348 -58 34 35	1355 -57 35 40	1358 -58 35 36	1351 -57 01 27	1356 -53 01 20	1347 -53 04 34	
200	1170 -66 36 54	1173 -62 36 75	1179 -67 01 60	1169 -54 01 60	1171 -54 01 47	1163 -55 01 42	
250	1032 -57 35 86	1035 -57 36 90	1042 -59 02 81	1029 -59 02 81	1028 -56 01 75	1021 -57 01 72	
300	0914 -49 35 79	0917 -47 36 76	0924 -48 02 103	0913 -51 02 103	0910 -50 01 102	0904 -51 01 87	
400	0719 -34 35 63	0721 -33 36 62	0727 -32 36 56	0718 -35 01 70	0715 -35 02 81	0710 -35 01 50	
500	0558 -23 34 44	0560 -22 35 50	0566 -21 35 41	0559 -22 37 01 56	0556 -25 04 50	0551 -26 04 56	
700	0303 -7 29 31 24	0304 -6 31 34 30	0308 -5 23 35 28	0304 -9 26 35 13	0303 -11 12 34 15	0300 -13 12 35 23	
850	0149 -0 15 29 17	0151 -2 11 30 15	0154 -1 10 32 07	0151 -2 4 32 12	0152 -4 8 31 19	0150 -3 3 32 13	
1000	0018 3 3 24 14	0020 3 3 25 04	0023 2 2 20 07	0023	0022	0019 1 1 29 06	
Markante Punkte	008 -76 29 70			008 -59 28 86		004 -42 26 14 6	
	012 -75 30 85			016 -65 30 18		005 27 13 8	
	016 -72 30 85			030 -61 30 24	008 -63 28 89	010 -66 28 77	
	026 -69 30 37		005 -69 28 100	035 -63 32 07	012 -61 28 84	011 -63 29 52	
	039 -63 30 37		018 30 30	060 33 18	013 -65 28 36	021 -63 30 31	
	044 -65 30 37		025 -63 30 30	069 -60 30 24	021 -63 30 24	033 -63 30 31	
	056 -61 30 18		028 -60 30 30	078 -57 30 18	030 -62 34 13	054 -62 34 13	
	063 -64 30 18		048 -63 30 14	089 -57 35 10	100 34 10	076 -56 32 21	
	086 -58 32 25		074 -58 30 24	125 -54 36 20	110 35 27	041 -59 32 21	
	100 -57 32 30		079 -59 30 18	143 -57 36 15	117 35 27	100 -57 32 20	
	111 -57 32 30		100 -56 33 27	163 -57 36 15	135 -51 36 15	105 32 20	
	128 -61 34 35	062 32 15	130 36 18	178 -58 01 60	232 -52 36 60	118 -52 36 41	
	176 -61 34 35	131 -58 34 21	175 -60 36 18	200 -54 -60 01 60	250 -56 -66 01 75	198 36 41	
	200 -66 -70 36 54	160 35 40	183 -66 36 75	224 -62 -67 02 70	260 -56 -66 01 80	246 -58 -67 01 70	
	217 -64 -68 36 86	175 -56 36 77	192 -65 36 92	278 -56 -61 02 103	290 -51 -62 01 105	273 01 84	
	250 -57 -62 35 86	210 -64 -69 36 77	197 -67 -72 01 60	300 -51 -56 02 103	306 -49 -60 01 89	274 -55 -65 01 89	
	290 -50 -55 36 92	235 -61 -66 36 92	240 -61 -67 36 75	382 -37 -41 01 64	335 -43 -55 02 81	320 -47 01 89	
	400 -34 -38 35 63	283 -50 -56 36 92	330 -43 -50 36 53	430 -31 -37 01 64	403 -34 -52 02 81	452 -29 -47 01 89	
	450 -27 -31 30 18	343 -42 -48 30 18	395 -32 -37 30 18	490 01 64	526 -22 -42 05 36	557 -22 -42 35 37	
	480 -25 -25 30 18	442 -27 -33 30 18	530 -18 -18 30 18	545 -16 -44 36 41	583 -17 -33 35 29	605 -17 -37 36 41	
	519 -21 -22 29 16	482 -24 -28 29 16	600 -11 -11 35 41	600 36 41	600 35 29	638 -15 -36 35 22	
	590 -14 -20 28 15	543 -17 -26 28 15	637 -8 -12 34 30	660 -10 -39 31 09	614 -16 -18 34 16	655 -16 -34 33 16	
Tropopause	200 -66 -70 36 54	210 -64 -69 36 77	197 -67 -72 01 60	224 -62 -67 02 70	260 -56 -66 01 80	246 -58 -67 01 70	
Max-wind	012 -75 30 85	235 -61 -66 36 92	005 -69 28 100	008 -59 28 86	290 -51 -62 01 105	004 -42 26 14 6	
30/50	0313 0431		0316 0435	0317 0435		0317 0436	
100/200	0433 0612	0437 0613	0435 0613	0441 0610	0448 0615	0445 0612	
200/500	0540	0540	0543	0536	0534	0532	

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MÜNCHEN	Berlin	Berlin			
YYGG	2518	2518	2518	2518	2518					
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF 26,4 29 52	DDFFF 26,4 29 45	DDFFF 28,5 30 56	DDFFF 24,9 30 21	DDFFF 24,9 29 37	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
30,9	29 52	29 45	29 40	30 16	31 33					
26,4	29 36	29 35	30 23	32 22	31 13					
23,7	29 34	29 29	30 26	33 14	32 19					
20,7	30 29	29 28	31 24	36 14	35 21					
18,3	31 21	32 21	33 25	1 34	35 32					
15,9	34 31	35 35	35 42	2 58	1 44					
13,5	34 36	36 53	35 51	2 77	2 77					
12,0	34 36	36 55	36 43	1 80	3 99					
10,5	34 34	1 51	36 42	1 68	2 88					
9,0	35 34	1 44	36 40	1 47	2 61					
7,2	34 30	1 33	36 23	1 36	1 35					
5,4	33 24	35 23	34 26	1 29	1 21					
4,2	28 18	33 16	32 17	34 14	32 15					
3,0	25 16	30 10	30 18	34 8	34 12					
2,1	24 14	26 12	27 15	31 8	30 14					
1,5										
0,9										
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff
				0990 2 86	0946 2 104					