

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 8

MONTAG DEN 21. NOVEMBER 1983

NUMMER 325

00 UHR GMT

18-24

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	11482	53216	10056	20027	40095	50001	69911	72582	85900	916//	26 40
LIST AUF SYLT	26 020	11480	63425	10042	20016	40067	54000	69921	7028/	82802		28 41
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	41565	73310	10038	20003	40076	53004		78081	879//		
HUSUM	28 026	41475	53112	10034	20017	40075	50000		72586	85900		
MEIERWIK	27 033	41680	33114	10044	20004	40069	52005		70181	83500		
SCHLESWIG	43 035	11581	73006	10028	20012	40073	51001	69901	72581	878//		
HOHN	12 038	41665	42813	10033	20012	40078	52004		70181	84500		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	41765	52710	10030	20006	40073	54000		72161	85600		
NORDERNEY	11 113											
BREMERHAVEN	7 129	11480	73216	10057	20037	40099	50003	69931	72582	878//		24 37
CUXHAVEN	5 131	11470	73317	10045	20020	40093	50002	69931	70282	878//		35
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11680	62708	10033	20012	40089	58002	69911	70181	86500	933//	
LUEBECK	8 156	32575	72610	10039	20003	40075	51002			875//		
EMDEN	5 203	11565	63205	10052	20010	40113	58005	69911	70181	86500	925//	
OLDENBURG	12 215	41460	22708	11002	21012	40200	52011		72281	82900		
AHLHORN	49 218	42762	62608	10026	20012	40118	58004			8153/		
BREMEN, FLUGH.	3 224	11970	72710	10029	20014	40106	55003	69911	70281	8707/		
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253	32665	72509	10032	20016	40092	50000			875//		
LINGEN	21 305											
MUENSTER	63 313	11656	32805	10018	20008	40138	51006	69911	71081	83500		
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	31/02	92505	10006	20006	40142	50003		74741			
BAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32659	62707	10029	20018	40115	53001			865//		
BRAUNSCHWEIG	81 348	32658	72607	10029	20017	40108	58001			875//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	32680	22808	10023	20016	40084	50002			82500		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32461	42810	10021	20009	40079	54000			84800	910//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32370	32713	10031	20012	40080	53001			83800		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11004	83005	10034	20032	40159	52007	69901	74455	886//	901//	
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	154 410	11103	72904	10034	20032	40148	52006	69901	74664	8////	902//	
KAHLER ASTEN	839 427	11260	73014	11010	21022	48415	51002	60011	70175	876//	905//	
BAD LIPSPRINGE	151 430											
KASSEL	231 438	11430	52005	10000	21005	40135	54000	69961	71065	85500	918//	
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501	11458	82804	10036	20025	40157	51006	69911	72162	875//	910//	
NOERVENICH	117 502	41440	72708	10039	20014	40156	52006			71062	875//	
NUERBURG	627 510	11/08	92902	10012	20010	40155	51006	69911	74775			
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	11350	73205	10050	20035	40151	53007	69931	71062	875//	907//	
KOBLENZ	70 515											
MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	11440	70000	10004	21006	40142	51002	69901	71076	876//		
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE	921 544	11/00	93306	11025	21025	48409	58001	69961	74974			
TRIER	265 609	31545	82407	11003	21008	40163	52003		71022	885//	923//	
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	41350	82406	10016	21002	40149	55000		71072	886//		
KL.FELDBERG/TS.	805 635	11/03	93306	11011	21011	48419	50003	69921	74975			
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	11448	82305	11004	21010	40156	53001	69901	72222	885//	917//	
DARMSTADT	108 639											
WUERZBURG	268 655	11457	82204	11005	21025	40150	57003	69901	77872	875//	916//	
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	11220	82405	11028	21034	40137	55001	69901	71072	886//		
WEIDEN	438 688	11430	81905	11030	21037	40153	56004	69941	72272	886//	915//	
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	31117	82501	11028	21032	40172	56002		71042	886//	902//	
WEINBIET	553 724	46/60	72711	11020	21034	40151	57004					
KARLSRUHE	112 727	31256	82208	11016	21022	40168	55000		71022	886//	905//	
MANNHEIM	96 729	31540	81907	11010	21025	40161	56003		71022	885//	920//	
STUTTGART (STADT)	286 737	41645	70000	11015	21052	40160	55007		70511	875//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	31950	50902	11068	21076	40170	57008		71000	83051		
OEHRINGEN	276 742	11535	83101	11020	21039	40158	50000	69901	77111	887//	925//	
WEISSENBURG/BAY.	422 761	31550	72107	11020	21049	40155	58004		71022	875//	930//	
NUERNBERG	319 763	11330	80000	11007	21021	40154	58003	69911	76872	885//	909//	
REGENSBURG	366 776	31530	82103	11025	21040	40159	58001		71022	875//	929//	
GR. ARBER	1437 791	31/00	93112	11064	21069	48404	53001		74944			29 34
FREIBURG	269 803	11106	90202	11018	21023	40166	56008	69901	75042			
FREUDENSTADT	797 815											
KLIPPENECK	973 818											
STOETTEN	734 836											
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	31920	41804	11052	21061	40176	58002		71011	80001		
NEUBURG/DONAU	381 853	41525	42501	11062	21077	40178	58004		71011	82501		
LANDSBERG/LECH	623 857	41104	92003	11042	21049	40175	57005		74722			
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41118	72102	11042	21053	40171	58008		71020	876//		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	31130	62002	11054	21064	40171	58005		71020	866//	903//	
ERDING	462 869											
MUEHLDORF	401 875											
PASSAU	409 893	31450	82201	11034	21044	40165	54000		71022	886//	914//	
BREMGARTEN	213 900	41216	83503	11018	21031	40168	58008		71011	886//		
FELDBERG/SCHW.	1486 908	31/02	72213	11029	21029	48427	58008		74142	875//		24 34
KONSTANZ	443 929	31625	72802	11012	21019	40160	58005		71011	875//		
KEMPTEN	705 946											
MEMMINGEN	634 947	41000	90000	11042	21047	40170	57006		74544			
OBERSTDORF	810 948											
ZUGSPITZE	2960 961	32689	12626	11072	21139	47967	57014			81042		23 49
HOHENPEIßENBERG	977 962	31957	32708	11035	21040	48420	57005		71000	80002		
GARNISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN	1827 988											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	ND0FF	1STTT N	2STTT NDD0	4PPPP	5APPP	03 UHR GMT			00-03 FF-FF XX 66
								7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	
HELGOLAND	4 015	41482	73317	10047	20008	40095	55000	72582	879//	916//	26 46
LIST AUF SYLT	26 020	41480	33329	10041	21004	40067	50000	72781	83200		34 50
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	41570	43412	10016	21014	40079	52003	72581	84900		
HUSUM	28 026	41262	33207	10014	20007	40076	55000	78381	83200		
MEIERWIK	27 033	42680	13013	10023	20003	40066	57003		81500		
SCHLESWIG	43 035	41584	13209	10020	21002	40070	58003	70181	81900		
HOHN	12 038	41465	22910	10015	20003	40073	55005	70181	82800		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	42565	32907	10016	21009	40073	54000	83500			
NORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	41480	62917	10041	20029	40094	58005	72782	86900		24 37
CUXHAVEN	5 131	41465	53321	10041	20015	40091	56002	72522	85900		24 37
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41480	73010	10026	20015	40084	56005	72582	878//		
LUEBECK	8 156	41475	52710	10021	21001	40070	58005	70182	84802		27
EMDEN	5 203	41565	62706	10035	20016	40112	57001	72522	86500	930//	27
OLDENBURG	12 215	42665	32707	10016	20001	40110	58005	83500			
AHLHORN	49 218	42660	72816	10028	20007	40114	56004	8353//			
BREMEN, FLUGH.	3 224	42570	62709	10029	20013	40103	55003	868//			
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253	41563	82507	10029	20015	40087	58005	78022	888//	917//	
LINGEN	21 305										
MUENSTER	63 313	42762	82907	10034	20011	40131	57007	875//			
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	41640	72702	10017	20015	40135	56005	71042	875//		
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42659	72906	10027	20013	40108	56007	875//			
BRAUNSCHWEIG	81 348	42665	72706	10030	20013	40101	57007	875//			
BERLIN-DAHLEM	51 381	42670	72609	10029	20022	40073	57010	875//			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42467	72710	10027	20010	40068	58011	878//	910//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42478	72612	10035	20014	40073	58007	878//			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41106	62404	10023	20023	40157	50002	74244	866//	902//	
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	154 410	41100	92506	10023	20023	40145	58003	74744			
KAHLER ASTEN *	839 427	41230	82911	11012	21024	48409	56005	71022	886//	904//	
BAD LIPPSPRINGE	151 430										
KASSEL	231 438	41450	72603	10012	20005	40131	56002	71022	875//	917//	
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501	42458	72603	10033	20022	40159	55000	865//	910//		
NOERVENICH	117 502	41456	73007	10027	20013	40153	57003	71022	875//		
NUERBURG	627 510	41103	93103	10008	20008	40155	56002	75054			
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	41250	83205	10040	20024	40151	55000	71022	886//	905//	
KOBLENZ	70 515										
MARIENBERG	547 526										
GIESSEN	186 532	41335	81501	10003	21007	40138	55004	71022	886//		
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	41100	93305	11022	21022	48408	57003	74944			
TRIER	265 609	41538	82404	11001	21009	40161	58003	71022	875//	923//	
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	41237	82204	10011	21001	40150	58001	71022	886//		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41102	93410	11011	21011	48416	58003	74944			
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	41456	72306	11005	21021	40155	58001	71022	875//		
DARMSTADT	108 639										
WUERZBURG	268 655	41460	80000	10000	21015	40144	58004	72077	885//	912//	
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	41250	82408	11023	21032	40132	57004	72272	875//		
WEIDEN	438 688	41420	81904	11024	21030	40146	57005	77172	877//	912//	
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41115	82502	11023	21026	40162	57008	71022	886//	903//	
WEINBIET	553 724	46104	72807	11020	21026	40148	57003				
KARLSRUHE	112 727	41243	82208	11014	21025	40163	56004	71022	886//	904//	
MANNHEIM	96 729	41230	81806	11013	21023	40157	57003	71022	886//	905//	
STUTTGART (STADT)	286 737	41645	82701	11010	21045	40157	57003	70522	885//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41657	80000	11053	21060	40164	58003	71022	885//	942//	
OEHRRINGEN	276 742	41535	82702	11019	21038	40152	55005	71072	886//	923//	
WEISSENBURG/BAY.	422 761	41450	82203	11011	21039	40147	56006	71022	875//	913//	
NUERNBERG	319 763	41118	80000	11002	21015	40145	57007	75172	885//	903//	
REGENSBURG	366 776	41422	81605	11027	21040	40153	57006	72222	875//	913//	
GR. ARBER *	1437 791	41100	92813	11063	21068	48403	58001	74944			
FREIBURG	269 803	41002	90101	11020	21021	40163	56003	75154			
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836										
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	41920	62302	11042	21053	40167	58007	71011	80001		
NEUBURG/DONAU	381 853	41525	72203	11048	21066	40168	56007	71011	875//		
LANDSBERG/LECH	623 857	41513	81906	11034	21046	40165	57007	71042	885//		
FUERNFELDBRUCK	519 858	41222	60000	11041	21054	40164	57007	71022	86600		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41640	52301	11034	21040	40159	56008	71022	85500		
ERDING	462 869	41220	80000	11054	21064	40164	56001	71022	886//		
MUEHLDORF	401 875										
PASSAU	409 893	41450	82702	11032	21042	40160	58004	71022	886//	913//	
BREMGARTEN	213 900	41116	83403	11016	21027	40168	54000	71022	886//		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41986	12614	11029	21129	48420	57008	72841	80001		28
KONSTANZ	443 929	41320	82602	11009	21015	40156	55003	71022	886//	908//	
KEMPTEN	705 946										
MEMMINGEN	634 947	41516	32203	11046	21054	40163	58008	71041	83500		
OBERSDORF *	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	42689	42915	11082	21153	47960	57008	81042			24 46
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41340	82401	11028	21040	48417	56004	71011	886//		
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980	41100	92721	11048	21048	48420	56005	74540			29 40

06 UHR GMT

STATION	HOEHE	III	IIHV	V	ND	DD	FF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	9HH//	00-06		06		V.T.		06		V.T.				
																FF-FF	XX	28TTT	NNNN	28TTT	NMMM	3ESTT	4ESSS	7RRR	94SSS	R	R	
HELGOLAND	4	015	11480	53325	10030	20016	40098	51003	69982	72582	85900	916//	26	46	20030	20077	31002					70032	94017					
LIST AUF SYLT	26	020	11465	63428	10021	21007	40070	51002	60022	78581	86900	915//	36	55	20010	20069	31100					70032	94043					
LECK/NORDFRIESLAND	7	022																										
HUSUM	28	026	43///	////																								
MEIERWIK	27	033	43///	////																								
SCHLESWIG	43	035	11583	33211	10010	21002	40074	53004	69912	72681	83800		31	20005	20048	34101						70022	94018					
HOHN	12	038	43///	////																								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32570	12805	10014	21011	40068	54000			81500																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	43///	////																								
NORDERNEY	11	113	11475	23425	10055	21006	40108	51002	69912	72511	82800		32	45	20036	20075	31004					70042	94010					
BREMERHAVEN	7	129	11475	53016	10046	20006	40094	50000	60022	72782	85800		24	44	20027	20066	31100					70072	94000					
CUXHAVEN	5	131	11470	43324	10047	20012	40092	53001	60022	70282	84800		27	40	20021	20063	31001					70092	94007					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11780	32707	10010	20003	40088	51003	60012	70381	83500											70062	94000					
LUEBECK	8	156	11675	12808	10014	21006	40070	54000	69952	70281	81500		27	20012	20049	31101						70042	94000					
EMDEN	5	203	11560	73506	10034	20008	40120	53008	60022	78782	875//	920//	29	20028	20058	31001						70032	94000					
OLDENBURG	12	215	43///	////																								
AHLHORN	49	218	43///	////																								
BREMEN, FLUGH.	3	224	11470	42807	10013	20010	40104	53001	69972	72581	84800	915//																
SOLTAU	77	235	11140	72908	10006	20004	40099	58001	60042	7268//	875//	903//										43001	70082	94000				
LUECHOW	17	253	11565	72810	10024	20002	40084	55003	69912	72582	878//												70022	94000				
LINGEN	21	305	11680	62906	10019	20001	40131	53001	60012	72161	86500												70012	94000				
MUENSTER	63	313	12662	62808	10025	20003	40133	53002	69912		83530													79942				
OSNABRUECK	95	317	11475	73007	10029	20001	40127	55001	69902	7252//	878//	911//												79932	94000			
GUETERSLOH	72	320	31566	72610	10026	20015	40134	55001		70242	878//														79922			
BAD SALZUFLEN	98	325	11570	82803	10028	20009	40124	56001	69902	72522	878//														79962	94000		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11563	72913	10042	20010	40108	58001	69902	76162	8353//	930//													70012	94000		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11565	82910	10031		40100	55001	69902	70282	888//														79962	94000		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11470	72710	10028	20014	40068	57005	69902	72581	875//	911//													70022	94000		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11468	72811	10028	20009	40064	57004	69902	78081	878//	912//													70022	94000		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11465	72714	10032	20013	40066	58007	69922	78081	878//	910//													70022	94000		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11760	62305	10034	20027	40154	58003	69902	70242	85530	950//													79902	94000		
BOCHOLT	21	406	11670	62906	10018	20008	40146	53002	69912	70262	84530														79932	94000		
ESSEN	154	410	11730	22505	10013	20013	40147	51001	69902	71041	82500														79932	94000		
KAHLER ASTEN	839	427	11262	72915	11017	21022	48405	56004	60022	72872	878//	905//	26	21017	21007	3/103	48004								70032	94000		
BAD LIPPSPRINGE	151	430	13356	82606	10022	20015	40132	56007	69942		887//	907//													70012	94000		
KASSEL	231	438	11459	72507	10024	20005	40127	58003	69962	70265	8553//														70012	94000		
GOETTINGEN	175	444	11462	73105	10033	20007	40121	55001	69902	7252//	878//	916//													79902	94000		
BRAUNLAGE	607	452	11440	72906	10001	21019	40099	57007	69992	7702//	875//														70022	94000		
AACHEN	202	501	11558	72706	10029	20017	40161	53002	69942	72162	875//														79942	94000		
NOERVENICH	117	502	43///	////																						94000		
MUERBURG	627	510	11125	83003	10000	21005	40159	53002	69942	71075	886//	901//													41998	79942	94000	
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	11140	83102	10038	20029	40151	54000	69932	71062	886//	903//														79932	94000	
KOBLENZ	70	515	11335	82404	10034	20018	40148	53003	69942	7216//	877//															79942	94000	
MARIENBERG	547	526	11215	82906	10006	20004	40138	55001	60012	7205//	887//															70012	94000	
GIESSEN	186	532	11328	71604	10002	21008	40141	53003	69902	71022	875//															79902	94000	
BAD HERSFELD	212	542	11645	82104	10013	20001	40137	54000	69912	7102//	875//															79912	94000	
WASSERKUPPE	921	544	11700	93306	11026	21026	48408	51001	69962	74944																47002	79962	94000
TRIER	265	609	31935	12303	11009	21014	40166	53004		71011	81030															94000		
DEUSELBACH	480	615	11103	90000	11005	21005	40159	53001	69912	7477//		903//														79912	94001	
PFERDSFELD	396	626	43///	////																						79902		
KL.FELDBERG/TS.	805	635	11701	93110	11009	21009	48415	57003	69922	74944																79972	94000	
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	11256	72207	11012	21022	40156	50000	69902	71022	875//	905//														42997	79972	94000
DARMSTADT	108	639	31527	71905	11011	21022	40154	54000		7102//	8153//															94000		
WUERZBURG	268	655	11360	32801	10002	21015	40148	52004	69902	70272	886//	908//														79972	94000	
BAD KISSINGEN	262	658	11740	71803	10004	21006	40139	53002	69902	710//	875//															79902	94000	
COBURG	337	671	11213	80000	11009	21009	40138	50000	69902	710//	886//															79902	94000	
BAMBERG	239	675	11320																									

09 UHR GMT

06-09

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41415	73521	10025	20020	40114	53016	78882	879//		26 47
LIST AUF SYLT	26 020	41482	53328	10040	21020	40084	52015	70381	85900		32 45
LECK/NORDFRIESLAND	7 022										
HUSUM	28 026										
MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	42581	23310	10018	21016	40087	52013		82830		
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42580	12807	10016	21018	40079	52009		81500		
KIEL-HOLTENAU	31 046										
NORDERNEY	11 113	41470	73623	10030	20007	40128	53020	72681	879//	912//	35 49
BREMERHAVEN	7 129	41480	43616	10031	20011	40114	52020	72781	84900		32 46
CUXHAVEN	5 131	41475	53312	10024	20012	40111	52019	72782	86400		27 47
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42480	22909	10016	21002	40098	52011		82800		
LUEBECK	8 156	42680	13011	10020	21013	40086	52016		81500		
EMDEN	5 203	41470	63511	10027	20007	40134	52014	72582	86200		28
OLDENBURG	12 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	41470	42909	10011	20007	40121	52017	72681	8//	911//	
SOLTAU	77 235	41362	33008	10009	20004	40111	52012	72611	83800		
LUECHOW	17 253	42470	22610	10019	20004	40095	52011		82800		
LINGEN	21 305	42582	52908	10025	20004	40145	52014		85800		
MUENSTER	63 313	42670	42908	10029	20010	40148	52015		82531		
OSNABRUECK	95 317	41475	22705	10024	20001	40142	52014	70181	82800		
GUETERSLOH	72 320	41475	42810	10027	20014	40152	53017	70182	84800		
BAD SALZUFLEN	98 325	41572	63106	10028	20009	40138	53014	70182	8583//		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41350	82912	10025	20015	40124	52017	78386	888//	907//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42475	72911	10024	20006	40112	52012		878//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	41470	62911	10028	20004	40078	52009	70182	8523//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41478	42911	10028	20001	40074	53010	70186	83130		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41468	62916	10034	20005	40074	53008	70386	86800	915//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42662	63006	10033	20019	40168	52014		86500		
BOCHOLT	21 406	42680	63107	10030	20018	40166	52019		86500		
ESSEN	154 410	41557	73007	10028	20019	40158	53012	71011	878//		
KAHLER ASTEN *	839 427	41130	83119	11020	21023	48412	52008	78582	887//		30
BAD LIPPSPRINGE	151 430	41357	72806	10022	20015	40144	53012	72686	875//		
KASSEL	231 438	41464	43110	10024	20007	40136	53009	72781	84800		
GOETTINGEN	175 444	41462	73606	10030	20006	40131	53010	72162	878//		
BRAUNLAGE	607 452	41420	73310	11006	21022	40114	53010	77177	875//		
AACHEN	202 501	41635	73006	10030	20014	40173	53011	71022	875//		
NOERVENICH	117 502										
NUERBURG	627 513	41157	72904	10001	21004	40171	52012	71072	875//		
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	41456	73207	10037	20021	40166	53014	78082	878//	910//	
KOBLENZ	70 515	41445	72604	10043	20015	40158	53011	72052	877//		
MARIENBERG	547 526	41225	82907	10004	20002	40150	52010	72842	887//		
GIESSEN	186 532	41530	61403	10007	20000	40144	53004	71022	85501		
BAD HERSFELD	212 542	41445	72705	10025	21002	40139	53004	72781	86230		
WASSERKUPPE *	921 544	41100	93305	11029	21029	48412	53006	77144			
TRIER	265 609	41525	62203	11009	21025	40177	52011	71011	8353//		
DEUSELBACH	480 615	41330	82303	10003	21007	40171	52013	71042	875//		
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41100	93111	11011	21011	48425	52014	74974			
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	41228	72305	11001	21011	40163	52008	71022	875//	905//	
DARMSTADT	108 639	41518	71906	10000	21009	40164	53011	71022	8653//		
MUERZBURG	268 655	41545	82702	10009	20001	40152	53004	77822	885//		
BAD KISSINGEN	262 658	41442	61902	10012	21001	40143	51005	72772	868//		
COBURG	337 671	41313	72303	11001	21006	40141	52004	77172	875//		
BAMBERG	239 675	41425	81503	10008	20001	40148	52008	71072	886//		
HUF	567 685	41540	72208	11014	21024	40131	51003	77172	875//		
WEIDEN	438 688	41424	82204	11012	21017	40149	52005	71022	886//		
BERUS	363 704	41940	13403	11006	21012	40179	52013	71011	81030		
THOLEY	396 706	41101	92401	11017	21017	40171	52010	74911			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41112	60000	11017	21019	40179	53010	71022	86500	902//	
WEINBIET	553 724	41512	62912	11008	21013	40164	52011	71022	83530		
KARLSRUHE	112 727	41219	72309	11005	21012	40173	53009	71022	8467//		
MANNHEIM	96 729	41325	82004	11001	21009	40166	52007	71022	885//		
STUTTGART (STADT)	286 737	41326	82502	10001	21015	40170	52012	72277	886//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41218	81201	11028	21036	40175	52015	77775	887//	904//	
OEHRINGEN	276 742	41307	82603	11014	21021	40167	53015	74672	886//		
WEISSENBURG/BAY.	422 761	41123	82803	11005	21013	40151	53009	77177	887//		
NUERNBERG	319 763	41215	82505	10004	21001	40151	52012	72222	886//	904//	
REGENSBURG	366 776	41415	82002	11022	21029	40155	52006	77177	885//		
GR. ARBER *	1437 791	41100	93412	11075	21081	48403	52003	77174			
FREIBURG	269 803	41108	90802	11007	21013	40178	52016	74554			
FREUDENSTADT *	797 815	41450	83303	11018	21023	48428	52017	77711	886//		
KLIPPENECK *	973 818	41256	73604	11020	21025	48432	53007	71041	8663//		
STOETTEN	734 836	41101	92809	11035	21038	40173	52012	77154			
ULM	522 838	41314	82002	11052	21057	40175	53011	77172	887//		
AUGSBURG	461 852	41213	82403	11030	21034	40168	52007	77174	886//		
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG/LECH	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41220	72301	11020	21028	40150	53006	71011	875//		
ERDING	462 869										
MUEHLDORF	401 875	41525	72501	11038	21048	40159	53004	71011	875//		
PASSAU	409 893	41320	80000	11027	21033	40142	58002	77172	886//		
BREMEN	213 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42284	30617	11033	21040	48428	52009		82571		
KONSTANZ	443 929	41438	83102	11001	21015	40163	53011	71022	886//		
KEMPTEN	705 946	41320	83601	11018	21027	40166	53010	71022	886//		
MEMMINGEN	634 947										
OBERSTDORF *	810 948	42680	50000	11015	21040	48419	53008		85200		
ZUGSPITZE *	2960 961	41189	12822	11102	21108	47946	58001	74100	81542		25 52
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41315	83305	11018	21022	48420	52006	77772	886//		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42560	62601	11043	21053	40168	53001		865//		
WENDELSTEIN *	1832 980	41100	92911	11057	21057	48420	51002	74544			25

12 UHR GMT

06-12

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-FF IX GG
HELGOLAND	4 015	11482	53419	10057	21013	40127	52013	69981	72582	85900		26 47
LIST AUF SVLT	26 020	11482	63426	10035	21024	40105	52020	69931	72781	86900		32 45
LECK/NORDFRIESLAND	7 022											
HUSUM	28 024											
MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	32481	33515	10032	21048	40106	52019			83801		26
HOHN	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32480	13309	10040	21036	40093	52016			81200		
KIEL-HOLTENAU	31 046											
NORDERNEY	11 113	11470	43425	10060	21020	40140	51012	60011	71588	84900		39 49
BREMERHAVEN	7 129	11480	43319	10055	21003	40124	52010	69961	70281	84330		32 46
CUXHAVEN	5 131	11475	53420	10043	21002	40121	52010	60021	70388	85800		28 47
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32580	33214	10037	21010	40110	52012			83800		27
LUEBECK	8 156	32580	43212	10042	21015	40092	52006			84800		27
EMDEN	5 203	11468	73412	10055	21002	40146	51012	69961	72788	878//		34
OLDENBURG	12 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	11470	32705	10013	20004	40132	52011	60031	72681	81330	912//	
SOLTAU	77 235	11475	63010	10029	20006	40124	52013	69921	70381	86800		
LUECHOW	17 253	32580	62911	10041	21011	40100	50005			86800		
LINGEN	21 305	11584	73210	10050	21012	40158	52013	69901	78111	878//		28
MUENSTER	63 313	32580	63113	10051	20004	40158	51011			85831		
OSNABRUECK	95 317	11480	73109	10041	21009	40153	52012	69901	72581	872//		
GUETERSLOH	72 320	11482	52911	10043	20004	40160	52008	69911	70182	85800		
BAD SALZUFLEN	98 325	11483	73208	10041	21005	40147	52010	69921	70282	878//		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11462	73211	10031	20012	40135	52010	69931	78387	872//	912//	25
BRAUNSCHWEIG	81 348	11475	73011	10031	20005	40123	52011	69921	78588	872//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	11580	52909	10039	21031	40077	50000	69901	72682	85200		30
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11580	53018	10036	21023	40072	58001	69911	70286	84230	925//	30
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11580	52820	10038	21023	40075	53001	69921	70386	85231	925//	32
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32580	23109	10056	20018	40178	52010			82800		
BOCHOLT	21 406	32580	43312	10059	20021	40175	52010			84800		
ESSEN	154 410	32570	53210	10047	20005	40171	52014			85800		
KAHLER ASTEN *	839 427	11265	73119	11025	21034	48418	52009	60041	72684	872//		30
BAD LIPPSPRINGE	151 430	11357	73003	10034	20003	40153	52009	69921	78786	879//		
KASSEL	231 438	11464	73208	10036	21011	40144	52008	60021	78381	878//		
GOETTINGEN	175 444	11573	73507	10040	21012	40136	51006	69951	70262	86230		
BRAUNLAGE	607 452	11465	73310	11011	21033	40122	52008	60041	77077	878//		
AACHEN	202 501	32560	73506	10044	20012	40185	52013			85231		
NOERVENICH	117 502											
NUERBURG	627 510	11220	83405	10006	21007	40177	51006	69911	78887	889//		
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	11465	63308	10049	20017	40171	52006	69931	70182	868//	917//	
KOBLENZ	70 515	11462	73408	10056	20020	40163	50005	69931	70285	878//		
MARIENBERG	547 526	11257	73006	10006	20004	40158	52009	69911	77874	877//		
GIESSEN	186 532	11575	53114	10052	20005	40142	50001	69901	70162	85200		
BAD HERSFELD	212 542	11568	43108	10046	21013	40144	51008	69921	72581	82230		
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	93511	11024	21025	48414	51002	69951	74974			
TRIER	265 609	31450	72504	10042	20014	40176	50005		71011	878//		
DEUSELBACH	480 615	11465	62907	10027	20008	40171	51005	69901	72042	86800		
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/03	93212	11010	21010	48430	53004	69911	78587			
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	11550	72006	10041	20006	40165	56004	69901	70581	878//		
DARMSTADT	108 639	31527	51808	10032	21002	40165	50003		70511	85800		
WUERZBURG	268 655	11462	72810	10042	20004	40149	51001	69901	70271	878//		
BAD KISSINGEN	262 658	11456	52706	10029	20010	40144	50003	69921	72187	85800		
COBURG	337 671	11435	63006	10021	20012	40138	50000	69941	72372	86800		
BAMBERG	239 675	11456	72406	10036	20009	40145	58001	69901	71076	86800		
HOF	567 685	11425	82515	10001	21020	40128	50001	69901	71172	875//		
WEIDEN	438 688	31450	82507	10003	21010	40145	58001		71022	876//		
BERUS	363 704	32960	23306	10023	20004	40180	52006			82030		
THOLEY	396 706	31225	62404	10006	21001	40173	50006		71041	85531		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	31430	12504	10033	20007	40178	50007		71011	81130		
WEINBIET	553 724	31565	32710	10020	21005	40159	50001		70142	82540		
KARLSRUHE	112 727	31942	32107	10030	20001	40175	50004		71011	83030		
MANNHEIM	96 729	31735	22104	10039	20006	40167	51003		70511	81530		
STUTTGART (STADT)	286 737	11335	72401	10023	21012	40169	50003	69901	70572	875//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11330	72003	10014	21006	40171	50004	69911	71075	875//	907//	
OEHRINGEN	276 742	11306	82503	10002	21006	40166	50001	69901	74274	886//		
WEISSENBURG/BAY.	422 761	11357	72708	10012	21003	40156	51007	69941	71072	878//		
NUERNBERG	319 763	11345	72908	10020	20010	40152	51004	69901	72272	875//		
REGENSBURG	366 776	11535	82103	10007	21002	40152	50001	69941	71072	875//		
GR. ARBER *	1437 791	11/00	93112	11069	21078	48404	50001	60011	74774			
FREIBURG	269 803	11223	83303	10002	21013	40177	50000	69901	71054	886//		
FREUDENSTADT *	797 815	11575	23306	10016	21035	48442	52008	69901	70371	82200		
KLIPPENECK *	973 818	11/20	63603	11014	21021	48444	51011	69901	71074	8363//		
STOETTEN	734 836	11/00	92807	11026	21027	40181	51009	69941	74575			
ULM	522 838	11540	62104	10000	21019	40170	50008	69911	71072	86500		
AUGSBURG	461 852	11423	72804	11009	21015	40172	51005	69931	72274	875//		
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG/LECH	623 857											
FUERSTENFELDBRUECK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11435	83003	11004	21014	40153	53007	69921	77111	885//		
ERDING	462 869											
MUEHLDORF	401 875	11422	82404	11010	21019	40159	51005	69931	77111	887//		
PASSAU	409 893	11320	82703	11018	21026	40157	50016	69951	77172	886//		
BREMgarten	213 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/01	90411	11043	21043	48438	51011	69901	74974			
KONSTANZ	443 929	32558	80000	10023	21022	40168	51009			885//		
KEMPTEN	705 946	31550	83301	10000	21022	40171	51010		71022	885//		
MEMMINGEN	634 947											
OBERSTADT *	810 948	31520	83603	10010	21019	48437	51014		71011	885//		
ZUGSPITZE *	2960 961	31/00	93115	11107	21108	47944	58002		74500			25 52
HOHENPEIßENBERG *	977 962	11315	82905	11026	21029	48431	51013	69901	72874	886//		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	11440	81204	11010	21022	40167	52010	69901	77811	876//		
WENDELSTEIN *	1832 980	31/00	92711	11068	21068	48428	51006		74544			25

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

15 UHR GMT

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCC 12 HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41482	43515	10037	20000	40144	52017	72781	84900		28 43
LIST AUF SYLT	26 020	41482	53420	10027	20003	40120	52015	72781	85900		28 46
LECK/NORDFRIESLAND	7 022										
HUSUM	28 026										
MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	42582	13306	10025	21039	40121	52015		81900		
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42480	13104	10024	21048	40114	52020		81200		
KIEL-HOLTENAU	31 046										
NORDERNEY	11 113	41570	43623	10048	20004	40152	52012	70288	84800		30 52
BREMERHAVEN	7 129	41480	33319	10021	20018	40140	52016	72781	83930		34
CUXHAVEN	5 131	41472	73121	10036	21019	40136	53015	78082	879//		27 38
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42580	23007	10022	21019	40129	52018		82300		
LUEBECK	8 156	42581	23108	10036	21038	40115	52023		82800		29
EMDEN	5 203	41468	43306	10036	20002	40157	52011	72782	84900		
OLDENBURG	12 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	41481	32909	10012	20003	40145	53013	72781	83900		30
SOLTAU	77 235	41480	23310	10017	21006	40137	52013	72611	82800		
LUECHOW	17 253	42580	23109	10025	21047	40119	52019		82800		26
LINGEN	21 305	41584	33407	10030	21006	40170	52012	70181	83800		
MUENSTER	63 313	41480	63315	10010	21008	40177	53017	72681	86200		33
OSNABRUECK	95 317	41482	43108	10020	21002	40166	52012	72681	84200		
GUETERSLOH	72 320	41325	73205	10018	20007	40176	53016	78582	879//		
BAD SALZUFLEN	98 325	41481	33005	10017	21001	40161	51012	72781	83800		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41470	22911	10015	20003	40145	52010	70181	81932		32
BRAUNSCHWEIG	81 348	41582	32711	10016	21006	40136	52012	70281	83800		
BERLIN-DAHLEM	51 381	42575	43010	10032	21040	40091	52013		84300		32
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41556	63114	10031	21045	40087	53014	78811	86300	920//	34
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42580	53018	10032	21044	40087	52012		85930		35
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41482	53410	10038	21001	40190	53012	72511	85801		
BOCHOLT	21 406	41580	33308	10049	20002	40181	52006	70182	83100		25
ESSEN	154 410	41582	63310	10040	21014	40181	52009	72611	868//		
KAHLER ASTEN *	839 427	42265	73117	11029	21036	48429	52012		872//		31
BAD LIPPSPRINGE	151 430	41470	52910	10016	21015	40163	52009	70182	84830		
KASSEL	231 438	41472	23107	10020	21005	40153	53007	72681	82800		
GOETTINGEN	175 444	42573	33510	10038	21026	40147	53010		83200		
BRAUNLAGE	607 452	41475	63413	11021	21040	40137	52012	72782	86800		
AACHEN	202 501	42680	73506	10046	21022	40192	53008		878//		
NOERVENICH	117 502										
NUERBURG	627 510	41362	73406	10001	21030	40189	52010	71582	879//		
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	41575	53315	10059	21023	40181	52010	70182	852//		
KOBLENZ	70 515	41468	53008	10049	21004	40174	53010	70182	85300		
MARIENBERG	547 526	41462	63108	11006	21014	40170	53007	72622	86800		
GIESSEN	186 532	42580	42908	10036	21008	40159	52016		84230		
BAD HERSFELD	212 542	41570	23006	10022	21016	40158	53010	72611	82900		29
WASSERKUPPE *	921 544	41262	43409	11034	21040	48421	53010	72884	84200		
TRIER	265 609	41475	33608	10043	20000	40184	53008	72711	83800		
DEUSELBACH	480 615	41480	23105	10018	21002	40183	53009	70181	82840		
PFERDSFELD	394 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41159	73310	11013	21019	48439	52010	72884	872//		
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	41570	53310	10052	20023	40176	53011	70382	84830		
DARMSTADT	108 639	41570	42908	10055	21019	40171	53006	70181	83830		
WUERZBURG	268 655	41530	73507	10039	21002	40165	53015	78882	878//		
BAD KISSINGEN	262 658	41567	32303	10037	21010	40153	53010	70181	83800		
COBURG	337 671	41575	53002	10015	21006	40147	52008	70381	85200		
BAMBERG	239 675	42460	52509	10039	21002	40150	53005		85800		
HOF	567 685	41570	22810	11009	21033	40142	53011	78581	82800		26
WEIDEN	438 688	41457	72909	11002	21010	40153	53007	72672	878//		
BERUS	363 704	42465	53403	10044	21002	40179	52002		84800		
THOLEY	396 706	42475	40105	10030	21004	40177	53008		84300		
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	41538	52304	10052	21003	40177	53002	70511	85200	925//	
WEINBIET	553 724	41560	53108	10010	21008	40177	51015	72681	83340		
KARLSRUHE	112 727	41645	72307	10031	20004	40181	53006	76011	878//		
MANNHEIM	96 729	41556	21804	10040	20007	40171	53004	70581	82240		
STUTTGART (STADT)	286 737	41540	43101	10045	20001	40175	52010	70522	84800		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41450	61805	10011	21009	40178	52006	71022	86500		
OEHRINGEN	276 742	41315	82603	10016	20001	40170	52005	71042	866//		
WEISSENBURG/BAY.	422 761	42459	72911	10011	21015	40164	53008		875//		
NUERNBERG	319 763	41450	62508	10024	20002	40155	53003	72372	86800		
REGENSBURG	366 776	41457	52908	10015	21009	40156	53006	71022	85800		
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92716	11070	21075	48404	55000	74944			
FREIBURG	269 803	41233	70000	10011	21011	40182	53007	71022	876//		
FREUDENSTADT *	797 815	42584	23403	10003	21072	48445	53008		82200		
KLIPPENECK *	973 818	42684	70604	11005	21076	48447	53002		875//		
STOETTEN	734 836	41/01	92606	11020	21020	40187	52008	74944			
ULM	522 838	42565	23102	10025	21025	40174	53009		82200		
AUGSBURG	461 852	41430	12704	10003	21007	40173	53005	71011	815//		
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG/LECH	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41335	62503	10002	21011	40173	53010	71072	86500		
ERDING	462 869										
MUEHLDOERF	401 875	41440	83106	10004	21009	40165	53009	71072	877//		
PASSAU	409 893	41325	80000	11012	21019	40164	53008	71072	886//		
BREMERTEN	213 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/10	70109	11050	21053	48444	53007	74042	871//		
KONSTANZ	443 929	42459	81102	10032	21009	40172	53005		83540		
KEMPTEN	705 946	41560	83402	10004	21021	40178	53007	71022	885//		
MEMMINGEN	634 947										
OBERSTDOERF *	810 948	41215	83602	10000	21015	48443	53009	77722	886//		
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	93115	11119	21120	47942	55002	74544			37
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41315	82505	11025	21029	48437	53006	72072	886//		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41320	82501	11005	21019	40172	53005	77777	886//		
WENDELSTEIN *	1832 980	41/00	93006	11076	21076	48435	53005	77174			

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

18 UHR GMT

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	ERDBODENTEMP. 13 UHR GMT VORT.										
												FF-66 XX	1STTT GG	4ESSS N	7SSST N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N			
HELGOLAND	4 015	11481	33413	10031	21007	40162	52018	60012	72681	83900		28 43	10063									
LIST AUF SYLT	26 020																					
LECK/NORDFRIESLAND	7 022																					
HUSUM	28 026																					
MEIERWIK	27 033																					
SCHLESWIG	43 035	12682	13107	10001	21026	40138	52016	69962		81400		35 47	10036	41998	70181	0017	0019	0027	0053			
HOHN	12 038																					
KIEL-KRONSHAGEN	17 045																					
KIEL-HOLTENAU	31 046																					
NORDERNEY	11 113	11468	63624	10035	20020	40169	52017	60032	72688	86900	916//	33 52	10060			0036	0039	0048	0067			
BREMERHAVEN	7 129	11480	30103	10031	20005	40158	52018	69982	72681	83300												
CUXHAVEN	5 131	11480	43615	10036	21007	40154	52018	60032	70288	84801		27 41	10053			0026	0032	0040	0062			
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32982	13007	10006	21021	40149	52020			81060	959//											
LUEBECK	8 156	32675	12806	10006	21020	40136	52021			81500		29	10045			0033	0035	0040	0060			
EMDEN	5 203	11475	73504	10025	21002	40178	52021	69992	70382	878//												
OLDENBURG	12 215																					
AHLHORN	49 218																					
BREMEN, FLUGH.	3 224	11575	42806	10004	21002	40167	52022	60052	70388	84200		30	10038	41998	79982	0032	0035	0042	0056			
SOLTAU	77 235							69922														
LUECHOW	17 253	32670	12704	11007	21038	40144	52024			81500		26	10042			0045	0044	0042	0056			
LINGEN	21 305							69952														
MUENSTER	63 313	11480	52907	10003	21012	40198	52021	60012	70381	85200		33	10053			0043	0045	0046	0066			
OSNABRUECK	95 317	11480	52605	10012	21009	40186	52019	60012	78582	85200						0036	0038	0044	0061			
GUETERSLOH	72 320	11570	62805	10004	21004	40194	52017	60012	70381	868//						0032	0034	0046	0059			
BAD SALZUFLEN	98 325	11584	23003	10013	21002	40182	53021	69982	72788	81530						10050	41998	79982	0042	0043	0044	0061
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11480	42908	10002	21003	40170	52024	69962	70181	84800		32	10034			0030	0037	0040	0053			
BRAUNSCHWEIG	81 348	11680	52809	10009	21001	40155	52019	69972	70181	82530						0029	0032	0039	0055			
BERLIN-DAHLEM	51 381	11480	13007	10001	21029	40124	52032	69912	70181	81100		32	10039	41998	79972	0032	0033	0036	0049			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11582	13107	10001	21029	40121	52034	69922	70188	81500		34	10039									
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11578	13014	10005	21030	40121	52033	69922	70188	81100		22 38	10041			0034	0036	0037				
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11682	33107	10025	21013	40207	52017	69902	70181	83500						10065						
BOCHOLT	21 406	11670	13006	10010	20003	40198	52016	69902	70181	81500		25	10063			0043	0042	0042	0052			
ESSEN	154 410	11582	23107	10021	21009	40201	52018	69902	70281	82800						10050						
KAHLER ASTEN *	839 427	11362	73217	11033	21043	48439	52015	60052	72287	872//	908//	32	11012	48009	70052	1002	1002	0005	0020			
BAD LIPPSPRINGE	151 430	11670	62902	10001	21012	40187	52022	69952	70381	865//	935//					10040						
KASSEL	231 438	11475	42906	10015	21022	40177	52023	60032	70381	81230						10040						
GOETTINGEN	175 444							69972								10048						
BRAUNLAGE	607 452	11480	73311	11019	21036	40158	52019	60052	72687	878//						10001	47012	70072	1001	0010	0022	0042
AACHEN	202 501	32980	43204	10032	21016	40215	52020			84030						10052						
NOERVENICH	117 502																					
MUERBURG	627 510	11475	63405	11006	21028	40207	52014	69912	70182	868//						10008						
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	11975	00000	10013	21021	40205	52022	69952	70181			25	10062			0029	0020	0029	0044			
KOBLENZ	70 515	11580	53406	10044	21013	40192	53018	69932	70381	85500						10057						
MARIENBERG	547 526	11465	53107	11010	21025	40189	52017	69962	72687	85800						10012	41997	79972	0011	0016	0021	0045
GIESSEN	186 532	13575	62902	10020	21007	40179	52018	69902		86500						10060						
BAD HERSFELD	212 542							69922								10054						
WASSERKUPPE *	921 544	11/01	93511	11039	21044	48435	52018	60012	74987							11022	47003	70012	1009	0011	0049	
TRIER	265 609	11670	20203	10022	21013	40212	52024	69902	70181	82500						10067						
DEUSELBACH	480 615							69922								10033						
PFERDSFELD	396 626																					
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11582	13209	11033	21040	48447	52016	69962	70184	81500						11006	43001	70012	0002	0002	0026	
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	11770	13101	10020	21019	40199	52021	69902	70281	81500						10064						
DARMSTADT	108 639	11970	00000	10003	21022	40198	52024	69902	70181							10060						
MUERBURG	268 655	11565	10000	10002	21006	40188	53017	60012	70181	81500						10045	42997	79972	0038	0032	0029	0048
BAD KISSINGEN	262 658	11575	32002	10008	21027	40181	52024	69922	70381	83100						10046						
COBURG	337 671							60012								10038	43001	70012	0000	0001	0003	0028
BAMBERG	239 675	12760	12704	10007	21009	40178	52024	69902		81500						10041						
HOF	567 685	11565	52710	11016	21035	40164	52019	60012	70181	85800		26	10065	43002	70022	1006	1006	0024	0027			
WEIDEN	438 688	11662	30301	11019	21027	40178	52020	69972	70387	83500						10012	47002	70012	1002	1001	0006	0032
BERUS	363 704															10049						
THOLEY	396 706															10035						
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	11602	20000	10006	21001	40201	52017	69902	74681	83400						10052						
WEINBIET	553 724	11580	53213	10000	21021	40198	52017	69902	70181	83340						10036	46997	79972	0020	0020	0020	0048
KARLSRUHE	112 727	11656	72304	10015	20001	40202	52020	69902	71086	875//						10044						
MANNHEIM	96 729	11760	23301	10013	21004	40195	52023	69902	70181	81540						10049						
STUTTGART (STADT)	286 737	11640	72202	10022	21006	40107	52017	69901	71011	875//						10045						
STUTTGART, FLUGH.	396 738	12559	42804	11001	21015	40201	52020	69912		84500	925//					10018						
OEHRINGEN	276 742	11518	72702	10004	21004	40193	52021	69901	71041	875//						10016						

21 UHR GMT

18-21

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC 9HH// 12 HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41412	33313	10038	21013	40175	52013	71582 83900	38
LIST AUF SYLT	26 020	41460	73333	10032	21016	40152	52017	7858/ 879//	34 46
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	42980	03209	10004	21037	40163	52017		
HUSUM	28 026	41682	13310	10009	21003	40156	52026	70171 81500	
MEIERWIK	27 033	42580	33113	10017	21019	40151	52015	83500	
SCHLESWIG	43 035	42580	23005	11002	21028	40155	52017	82800	
HOHN	12 038	42465	22908	10010	21022	40155	52014	82800	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045								
KIEL-HOLTENAU	31 046	42965	02909	11001	21044	40157	52011		
NORDERNEY	11 113								32 45
BREMERHAVEN	7 129	42480	23313	10038	20009	40177	52014	82200	26
CUXHAVEN	5 131	41480	33421	10042	21025	40169	52015	72581 83200	37
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42782	22706	11003	21019	40164	52016	82500 950//	
LUEBECK	8 156	42975	02909	10002	21040	40148	52012		
EMDEN	5 203	41475	20000	10013	21004	40192	52014	72681 82800	
OLDENBURG	12 215	41665	22707	11006	21019	40189	52015	70181 82500	
AHLHORN	49 218	42670	12909	10002	21009	40196	52018	81500	
BREMEN, FLUGH.	3 224	41575	12806	11018	21022	40181	52014	70281 82500	
SOLTAU	77 235								
LUECHOW	17 253								
LINGEN	21 305								
MUENSTER	63 313	42680	22908	10004	21017	40206	51008	82500	
OSNABRUECK	95 317								
GUETERSLOH	72 320	41575	42707	10000	21008	40210	52016	70381 84800	
BAD SALZUFLEN	98 325								
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41470	32809	10001	21009	40183	52013	72681 83800	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42970	02809	10002	21006	40176	52020		
BERLIN-DAHLEM	51 381	42982	02807	11015	21024	40144	52019		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42982	02808	11011	21039	40141	52019		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42982	02709	11003	21036	40141	52020		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42782	23004	10008	21010	40228	52020	82500	
BOCHOLT	21 406								
ESSEN	154 410	42670	12905	10008	21013	40221	52019	81500	
KAHLER ASTEN *	839 427	41256	83117	11033	21043	48452	52014	71082 887// 903//	29
BAD LIPPSPRINGE	151 430								
KASSEL	231 438	42473	23204	10005	21021	40195	51016	81102	
GOETTINGEN	175 444								
BRAUNLAGE	607 452								
AACHEN	202 501	42975	03304	10009	21014	40231	52014		
NOERVENICH	117 502	42780	22706	10002	21046	40230	52018	82500	
MUERBURG	627 510	41475	83405	11012	21030	40227	52018	78781 873// 913//	
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	42775	11001	11027	21036	40224	52017	81500	
KOBLENZ	70 515								
MARIENBERG	547 526								
GIESSEN	186 532	41565	72503	10001	21009	40204	52022	70371 875//	
BAD HERSFELD	212 542								
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	93407	11042	21044	48448	52016	74944	
TRIER	265 609	42970	00902	10000	21018	40227	52012		
DEUSELBACH	480 615								
PFERDSFELD	396 626	41661	13304	11021	21032	40230	52016	70271 81600	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41115	73307	11032	21036	48458	52014	71011 876//	
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	42973	13206	10018	21024	40219	52020	81040	
DARMSTADT	108 639								
MUERZBURG	268 655	42665	12902	11010	21019	40207	52017	81500	
BAD KISSINGEN	262 658								
COBURG	337 671								
BAMBERG	239 675								
HOF	567 685	41562	62705	11037	21051	40190	52019	70381 86500	25
WEIDEN	438 688	42570	19902	11024	21035	40196	52017	81500	
BERUS	363 704								
THOLEY	396 706								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41958	02902	11011	21015	40226	52021	71141	
WEINBIET	553 724	46/59	73115	11011	21046	40209	52012		
KARLSRUHE	112 727	41942	02203	11001	21012	40218	52014	71011	
MANNHEIM	96 729	42760	50902	11020	21031	40217	52020	82530	
STUTTGART (STADT)	286 737	42959	02502	10020	21008	40217	52019		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42960	03104	11020	21029	40223	52017		
OEHRINGEN	276 742	41918	00000	11016	21021	40221	52017	71000	
WEISSENBURG/BAY.	422 761	41556	12501	11016	21026	40207	52016	71081 81500	
NUERNBERG	319 763	42959	02703	11013	21021	40201	52017		
REGENSBURG	366 776	42960	03006	11011	21022	40198	52020		
GR. ARBER *	1437 791	41/00	93016	11075	21075	48434	52017	74974	
FREIBURG	269 803	41932	50000	11008	21014	40222	52016	71011 85030	
FREUDENSTADT *	797 815								
KLIPPENECK *	973 818								
STOETTEN	734 836	41/06	92908	11021	21024	40220	52015	77074	
ULM	522 838								
AUGSBURG	461 852	41656	72402	11023	21033	40218	52015	71011 875//	
NEUBURG/DONAU	381 853	41746	52707	11014	21032	40216	52015	71022 85500	
LANDSBERG/LECH	623 857	41445	72305	11027	21040	40228	52126	71011 875//	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41556	72706	11011	21021	40216	52011	71010 875//	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41457	82405	11011	21031	40211	52013	77722 885// 915//	
ERDING	462 869	41450	82605	11006	21027	40210	52017	71011 886//	
MUEHLDOERF	401 875								
PASSAU	409 893	41658	72806	10000	21010	40189	51015	70172 875// 946//	
BELMERTEN	213 900	41912	72003	11038	21050	40231	52023	72841 8703/	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41580	10313	11060	21081	48467	52012	70241 81530	
KONSTANZ	443 929	41956	03601	11005	21009	40213	51016	71011	
KEMPTEN	705 946								
MEMMINGEN	634 947	41614	62101	11028	21038	40221	52011	71011 86500	
OBERSTDOERF *	810 948								
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	93217	11163	21165	47950	52004	77074	
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41/02	93104	11037	21040	48463	52019	74922	
GARMISCH-PARTENK.	719 963								
WENDELSTEIN *	1832 980								

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 8

Montag 21. November 1927

Nummer 325

		Radiosondenmessungen																							
Station	Schleswig	Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin							
YYGG	2112	2112				2112				2112				2112				2112							
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	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	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	2954 -68 28 73	2552 -69	2967 -70	3000 -64 26 82	2996 -62 27 100	2984 -60 26 82																			
20	2541 -70 29 61	2309 -70 29 60	2557 -69 31 45	2576 -64 27 62	2574 -66 28 61	2560 -68 27 65																			
30	2300 -69 29 60	2001 -65 30 50	2315 -66 31 49	2329 -65 27 48	2329 -66 29 53	2316 -66 27 57																			
50	1994 -67 29 64	1794 -62 30 46	2006 -69 32 43	2017 -66 28 44	2017 -65 28 49	2004 -66 28 49																			
70	1788 -62 31 42	1573 -61 30 61	1802 -67 32 46	1812 -64 29 45	1811 -65 29 44	1796 -60 29 48																			
100	1567 -61 30 58	1320 -59 31 70	1585 -63 32 60	1592 -61 29 55	1592 -61 29 56	1574 -59 29 52																			
150	1313 -56 32 68	1138 -56 70 31 74	1334 -64 32 74	1340 -61 31 65	1340 -59 29 72	1317 -55 65 29 56																			
200	1130 -55 33 75	0994 -52 65 33 84	1156 -59 69 33 80	1161 -59 73 30 71	1160 -60 73 29 78	1131 -52 62 30 59																			
250	0986 -52 33 82	0876 -51 63 33 102	1015 -54 64 34 103	1020 -57 71 31 63	1019 -57 70 29 71	0987 -50 60 30 58																			
300	0867 -51 60 33 99	0684 -41 55 33 92	0897 -48 59 34 107	0903 -49 64 30 65	0901 -49 63 29 73	0867 -50 60 30 55																			
400	0677 -44 53 33 75	0529 -32 47 33 66	0702 -37 49 33 82	0708 -35 52 31 73	0706 -35 51 29 69	0677 -45 54 29 49																			
500	0525 -36 45 32 57	0286 -20 21 33 32	0545 -25 40 33 72	0549 -25 44 31 57	0547 -23 40 29 60	0526 -37 47 30 45																			
700	0283 -20 28 33 46	0139 -8 10 32 31	0293 -14 27 33 34	0294 -11 35 32 32	0293 -12 15 29 31	0283 -19 26 31 37																			
850	0136 -9 16 34 34	0010 3 1 29 09	0144 -7 9 34 22	0144 -5 10 33 16	0143 -5 5 31 10	0135 -7 12 30 26																			
1000	0008 2 - 2 33 17		0014	0014	0013	0006 3 - 0 28 13																			
Markante Punkte			010 -70																						
			015 -73																						
			020 -69 31 45																						
			024 -71 31 38																						
	011 -68		026 -68																						
	014	26 70	030 -66 31 49																						
	018 -72 28 62		050 -69 32 43																						
	020 -70 29 61		062 -64																						
	022 -72		070 -67 32 46																						
	028 -68		076 33 44																						
	030 -69 29 60		100 -63 32 60																						
	035 -71	020 -69	111 -61 32 61																						
	040	28 65	143 32 76																						
	043 -67	031 -69	160 -64																						
	050 -67 29 64	045 -66	170 33 65																						
	056 -66	066 -63	206 -59 69																						
	065	30 40	225 -59 69 33 98																						
	074 -60	078 -61	255 -53 63																						
	085 -63	110 30 63	312 -47 58 34 110																						
	100 -61 30 58	134 -60	331 -44 56																						
130 32 58	170 -57	372 -38 50																							
162 -56	190 -58 72	382 -38 50																							
175 -57 32 80	218 -52 65	418 33 77																							
200 -55 33 75	230 33 75	443 -33 45																							
270 -51	254 -52 65	515 -23 39																							
296 -51 60 33 100	300 -51 63 33 102	597 -16 38																							
400 -44 53 33 75	360 33 100	600 33 61																							
500 -36 45 32 57	508 -32 47	638 -15 34																							
600 -28 38 32 52	554 -31 41	648 -16 34																							
700 -20 28 33 46	600 33 44	700 -14 27 33 34																							
709 -19 27	640 -23 25	720 -13 23																							
750 -16 28	766 -16 17	748 -14 17																							
800 34 35	800 32 32	800 34 27																							
826 -10 19	873 -6 8	808 -9 14																							
900 -6 8	899 32 28	823 -9 11																							
902 33 31	900 32 29	870 35 22																							
925 -4 7 33 29	925 -3 3 31 26	893 34 21																							
990 33 21	930 3 3	925 -1 4 34 17																							
004 3 - 2 33 11	006 3 1 29 13	999 5 1 30 08																							
Tropopause	294 -51 -60 33 100	300 -51 -63 33 102	225 -59 -69 33 98	247 -58 -72 31 43	230 -60 -73 29 71	335 -49 -58 30 53																			
Max-wind	009 28 76																								
30/50	294 -51 -60 33 100	300 -51 -63 33 102	312 -47 -58 34 110	173 -62 31 76	190 -62 -75 29 80	218 -51 30 60																			
50/100	0306	0308	0309	0312	0312	0312																			
100/200	0427	0428	0421	0425	0425	0430																			
200/500	0437	0435	0429	0431	0432	0443																			
500/1000	0605	0609	0611	0612	0613	0605																			
	0517	0519	0531	0535	0534	0520																			

Höhenwinde											
STATION	SCHLESWIG	HANNÖVER	ESSEN	STUTTGART	MÜNCHEN	Berlin		Berlin		Berlin	
YYGG	2118	2118	2118	2118	2118	2118		2118		2118	
PILOTEN	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	ddfff		ddfff		ddfff	
GIPFEL- PUNKT	KM	KM	KM	KM	KM	ddfff		ddfff		ddfff	
30.9											
26.4											
23.7	30 65	24 50		28 61							
20.7	30 60	30 49		29 44							
18.3	31 64	30 57		30 56	31 39						
15.9	32 77	31 70		30 46	29 51						
13.5	32 82	31 81		31 69	28 62						
12.0	33 103	33 89		32 83	32 73						
10.5	33 120	33 113		33 97	32 88						
9.0	33 109	33 110	33 103	33 89	33 95						
7.2	33 87	33 87	33 92	33 82	33 78						
5.4	34 63	33 75	33 75	33 59	32 61						
4.2	34 46	33 56	34 57	33 55	32 45						
3.0	34 40	32 33	33 29	34 25	31 24						
2.1	34 37	32 25	34 27	33 23	30 14						
1.5	33 34	32 19	34 23	33 20	30 18						
0.9	33 30										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 8

Montag 21. November 1983

Nummer 325

Radiosondenmessungen																																			
Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Hohenpeißenberg									
YGGG	2100					2100					2100					2100					2100					2106									
	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff
mb	P _n	P _n	P _n	P _n	ddff	P _n	P _n	P _n	P _n	ddff	P _n	P _n	P _n	P _n	ddff	P _n	P _n	P _n	P _n	ddff	P _n	P _n	P _n	P _n	ddff	P _n	P _n	P _n	P _n	ddff	P _n	P _n	P _n	P _n	ddff
10	2962	-71			28 71						2989	-68			28 44	3009	-62			27 83	3010	-62			26100	3015	-56			26105					
20	2549	-70			28 61						2572	-68			28 44	2586	-66			28 55	2584	-64			26 65	2586	-63			26 48					
30	2308	-69			28 51						2327	-66			28 47	2340	-66			29 42	2336	-65			27 46	2336	-65			27 53					
50	2002	-67			29 49	2016	-66			29 44	2018	-65			30 42	2027	-64			29 41	2025	-65			27 31	2022	-65			28 37					
70	1797	-62			29 43	1811	-64			29 50	1813	-65			30 43	1821	-64			29 48	1818	-64			30 40	1815	-62			29 43					
100	1574	-59			29 69	1590	-61			29 53	1593	-61			30 50	1602	-62			29 47	1598	-62			29 49	1594	-61			29 43					
150	1319	-58			29 62	1335	-58			30 67	1341	-57			30 68	1351	-62			29 50	1347	-63			30 53	1342	-62			30 58					
200	1136	-53			30 68	1154	-55	-68		30 74	1160	-57	-68		30 68	1174	-64	-67		29 62	1170	-65	-71		30 64	1163	-60			29 63					
250	0991	-51			30 87	1012	-55	-68		29 95	1021	-58	-69		30 78	1034	-55	-59		30 66	1032	-56	-63		30 53	1023	-57			29 58					
300	0872	-51			30 83	0893	-48	-63		30 96	0904	-50	-62		30 75	0916	-46	-49		29 56	0913	-47	-54		29 48	0906	-50			29 54					
400	0683	-44	-53		30 68	0698	-35	-54		30 90	0710	-34	-49		31 69	0718	-31	-36		30 44	0716	-32	-44		29 42	0711	-34	-54		30 49					
500	0530	-33	-44		30 50	0539	-26	-49		30 64	0549	-21	-38		30 56	0556	-20	-40		30 36	0554	-20	-36		29 42	0550	-22	-41		30 43					
700	0285	-16	-25		31 39	0289	-13	-37		30 31	0294	-9	-30		32 20	0298	-4	-27		28 27	0297	-5	-25		28 35	0294	-9	-32		28 39					
850	0136	-6	-8		32 33	0139	-6	-9		30 31	0143	-5	-6		33 15	0143	-2	-3		01 09	0142	-2	-5		25 17	0142	-3	-4		27 24					
1000	0006	3	1		29 06	0009	3	2			0013					0013					0013					0012									
Markante Punkte											009	-68				010	-62			27 83						005	-44			26206					
											014	-67				016	-66									006	-47								
											015	-68			27 68	021	-69			28 40	031	-66				007				26136					
											021	-69			28 40	029	-66				038				29 33	008	-54								
											032				28 48	038	-68			29 41	042	-63				018	-65								
											038	-68			29 41	044	-65				061	-65				021				26 47					
											044	-65				052	-66				070	-64			29 48	023	-61								
											052	-66				058	-63				079	-62				030	-65								
											058	-63				077	-65			30 42	088	-64				040	-62								
											077	-65			30 42	094	-60				105	-61				056	-62			28 34					
											094	-60				100	-61			30 50	113	-62			29 47	060	-62								
											100	-61			30 50	130	-62			29 57	123	-61				073	-64								
											130	-62			29 57	150	-57			30 68	136	-65				095	-62								
											150	-57			30 68	165	-61			30 75	161	-60				118				27 50					
											165	-61			30 75	200	-57	-68		30 68	190	-65			29 59	145	-63			30 53					
											200	-57	-68		30 68	225	-62	-72		30 85	224	-60	-64		30 72	162	-62								
											225	-62	-72		30 85	322	-47	-60			293	-47	-51			196	-65	-71							
											322	-47	-60			360				30 67	360	-36	-43			210	-65	-71		30 65					
											360				30 67	400	-34	-49		31 69	426	-28	-32			278				29 50					
											400	-34	-49		31 69	490	-22	-39			460	-24	-32			302	-46	-53							
										490	-22	-39			600	-12	-37		30 49	500	-20	-40		30 36	386	-33	-46								
										600	-12	-37		30 49	668	-10	-33			555	-14	-39			457	-25	-34		29 35						
										668	-10	-33			684	-11	-33			585	-12	-33			500	-20	-36		29 42						
										684	-11	-33			708	-9	-29		32 19	600				29 34	533	-16	-41								
										708	-9	-29		32 19	748	-10	-22			680	-4	-27			600				29 40						
										748	-10	-22			783	-7	-16			700	-4	-27		28 27	619	-10	-35								
										783	-7	-16			788	-8	-15			782	-4	-15			748	-1	-22		28 29						
										788	-8	-15			800				32 18	800				31 10	800				27 22						
										800				32 18	825	-7	-7			820	-5	-5		32 07	829	-2	-4								
										825	-7	-7			891				33 16	877				06 11	850	-2	-5		25 17						
										891				33 16	925	1	-4		33 14	880	1	-1		06 12	854				25 17						
										925	1	-4		33 14	968	4	1		32 12	904	2	-1			889	-4	-5								
										968	4	1		32 12	978	2	2			925	1	-3		10 07	911	-3	-5								
										978	2	2			997	4	3		31 04	934	0	-3			925	-3	-5		22 10						
										997	4	3		31 04						977	-4	-5		14 02	957	-5	-6		21 07						
Tropopause	324	-52	-61		30 83	225	-59	-71		29 86	225	-62	-72		30 85	190	-65			29 59	210	-65	-71		30 65	217	-60			29 63					
Maxwind	010	-71			28 71	010	-71			28 71	015	-68			27 68	010	-62			27 83	010	-62			26100	010	-62			26100					
	250	-51			30 87	335	-43	-59		30 98	225	-62	-72	</																					