

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

SAMSTAG DEN 26. DEZEMBER 1947

NUMMER 360

STATION	HÖFHE III RX	IIHVV NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6PPPT	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	00 UHR UTC		18-24 FF-FF XX GG
										1000	2000	
HELGOLAND	4 015	31135	82519	10068	20060	40205	52010			71022	886//	28
LIST/SYL	26 020	33262	32414	10064	20057	40188	51006				83600	26
LECK	7 022	41356	82510	10061	20040	40205	52010			71022	876//	
HUSUM	28 026	41250	82512	10062	20053	40203	52009			71042	875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41260	82517	10071	20044	40199	53003			70254	876//	
SCHLESWIG	43 035	11250	82310	10063	20057	40202	52009	69911		71054	876//	
HOHN	12 038	41345	82410	10067	20060	40210	52008			71054	876//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	11350	82511	10069	20059	40214	52007	69911		71052	876//	
PUTTGARDEN	1 063	16/34	72410	10057	20051	40202	52008	69901				
NORDERNEY	11 113											
BREMERHAVEN	7 129	11457	82312	10075	20062	40217	51010	69901		71054	875//	
CUXHAVEN	5 131	11322	82408	10072	20062	40215	52011	69921		71054	876//	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11130	82407	10064	20055	40220	52008	69921		72052	886//	
LÜBECK-BLANKENSEE	14 156	11220	82406	10063	20057	40214	51009	69901		71052	886//	
EMDEN-HAFEN	5 203	32460	82212	10070	20060	40223	52014				876//	
OLDENBURG	11 215	41118	82307	10070	20058	40233	51008			72054	886//	
AHLHORN	49 218	41125	82308	10068	20062	40240	52012			71054	886//	
BREMEN, FLUGH.	3 224	11230	82404	10066	20061	40229	52010	69901		71054	886//	
SOLTAU	77 235											
LÜNEBURG	17 253	11230	82406	10069	20043	40229	51008	69901		72161	886//	
LINGEN	62 305											
MÜNSTER	62 313	11230	82504	10064	20060	40249	52017	69901		75052	886//	
OSNABRÜCK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	11225	82305	10062	20058	40252	52013	69941		75265	887//	
BAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11256	82406	10063	20059	40239	52010	69901		71052	886//	
BRAUNSCHWIG	81 348	11357	82310	10039	20028	40241	52010	69901		71051	886//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	11120	82305	10027	20022	40237	52006	69921		75155	887//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11228	82305	10030	20023	40237	52008	69921		72052	886//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11221	82306	10027	20025	40237	51004	69911		75152	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32358	82307	10071	20059	40258	52014				886//	
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	152 410	11350	82106	10056	20052	40258	52016	69901		75052	876//	
KAHLER ASTEN *	839 427	11/03	92512	10014	20014	48518	52011	69961		74164		
RAD LIPSPFINGE	157 430											
KASSEL	231 438	11250	81808	10017	20032	40265	51011	69941		75865	877//	
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501											
NOERVENICH	117 502	42480	82102	10067	20035	40261	52019				885//	
NUERBURG	627 510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11460	82000	10057	20046	40263	52016	69901		70262	885//	
KOELFNZ	70 515											
RAD MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	11135	81505	10019	20014	40270	51009	69921		71052	886//	
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	11/05	92308	11001	21001	48522	52011	69921		75765		
TRIER-PETRIUSBERG	265 609	11345	82503	10022	20017	40279	52012	69901		71065	84601	
DEUSELBRACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	41/01	92901	10002	21002	40285	52012				74744	
KL.FELDBERG/TS. *	975 635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	31230	82604	10022	20013	40279	52012			71022	886//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648											
WUERZBURG	258 655	31457	80900	10011	20009	40280	52011			71022	886//	
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	11225	82408	11004	21004	40278	52011	69901		75652	886//	
WEIDEN	438 688											
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	31/02	90000	10015	20015	40276	52011			74722		
WEINBIET	553 724											
KARLSRUHE	112 727	11425	80000	10030	20023	40285	52012	69901		71052	886//	
MANNHEIM	96 729	11340	81702	10026	20019	40281	52013	69901		75052	886//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11457	80000	10017	20010	40279	52015	69901		72052	886//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	31230	81502	10025	20016	40280	52013			71022	886//	
DEHRINGEN	276 742	11440	80000	10018	20008	40276	52011	69901		72052	886//	
WEISSENBURG	422 761											
NUERNBERG	319 763	11356	80604	10012	21006	40287	52014	69901		71052	886//	
REGENSBURG	366 776	31450	81504	11002	21007	40291	52006			71022	886//	
GR. ARBER *	1437 791											
FREIBURG	269 803	32663	83503	10061	20044	40258	52020				885//	
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENFCK *	973 818											
STOETTEN	734 836	11357	82806	10026	20026	40276	52017	69901		75122	886//	
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	31556	81503	10012	21001	40290	52007			71022	885//	
NEUBURG/DONAU	381 853	41625	80000	10003	21010	40291	52005			71042	885//	
LANDSBERG	623 857	41550	80000	10005	20001	40290	52008			71022	88500	
FUERSTENFELDRUPCK	519 858	41650	70000	10012	21010	40291	52005			71022	875//	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	31650	71301	11002	21005	40288	53008			71022	875//	
ERDING	462 869	41645	80000	10009	21002	40282	53005			71022	885//	
MUEHLDOEF	401 875											
PASSAU	409 893	31213	80000	11012	21017	40293	51004			71042	886//	
BREMGAPTEN	212 900	41650	70000	10050	20036	40284	52017			71041	845//	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/00	92711	10000	20000	49546	52018	69961		74565		
KONSTANZ	443 929	31650	80000	10026	20017	40286	52012			71022	885//	
KEMPTEN	705 946											
MEMMINGEN	634 947	42559	81901	10016	20004	40283	52008				885//	
OBERSTOEF *	910 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	32689	41210	11074	21116	47085	53003				81042	
HOHENPEISSENBERG *	977 962	32980	72206	10044	21007	48541	53007				85032	
GARMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

24 33

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV	NOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX	N	NDDD					12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41235	87421	10069	20059	40209	50004	71022	886//	21 29
LIST/SYL	26	020	41256	22316	10063	20055	40186	58002	71011	82600	26
LECK	7	022	41240	82315	10059	20043	40211	52006	71022	876//	
HUSUM	28	026									
FLENSBUURG/MEIERWIK	27	033	42259	82516	10064	20038	40202	53003		876//	
SCHLESWIG	43	035	41240	82409	10056	20050	40206	52003	71022	886//	
HÖHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41356	82511	10066	20050	40220	51006	71052	876//	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72411	10062	20055	40202	54000			
NORDEPNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	42462	82411	10072	20054	40225	52008		876//	
CUXHAVEN	5	131	41430	82409	10066	20054	40221	52006	71022	876//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41235	82407	10066	20054	40225	50005	71052	885//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41325	82306	10066	20058	40222	51008	72052	887//	
EMDEN-HAFEN	5	203	42360	72114	10069	20054	40232	52009		876//	
OLDENBURG	11	215	41356	82410	10069	20046	40242	52009	71022	876//	
AHLHORN	49	218	41450	82410	10071	20057	40245	53006	71022	875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41335	82308	10067	20052	40236	52007	71022	885//	
SOLTAU	7	235									
LUECHOW	17	253	41222	82307	10055	20051	40237	52008	71022	886//	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	312	41558	82307	10070	20051	40257	52008	70252	875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41230	82305	10066	20062	40262	51010	72055	886//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41130	82406	10065	20062	40249	52010	71022	886//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41240	82406	10043	20030	40250	52009	72052	887//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41120	82404	10035	20033	40241	51004	75355	887//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41230	82507	10041	20037	40242	52005	75362	886//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41122	82407	10035	20031	40243	51006	75155	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42258	82407	10069	20063	40275	52017		876//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41350	82409	10062	20057	40269	52011	75052	876//	
KAHLER ASTEN *	839	427	41701	92512	10015	20015	48527	51010	74144		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41235	81808	10020	20015	40272	51008	72165	877//	
GÖTTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42275	83002	10065	20041	40271	52010		886//	
MUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42360	81302	10053	20045	40272	52009		885//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41140	81403	10019	20014	40285	52015	71022	886//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41701	92510	10005	20005	48535	52013	75065		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41230	82603	10027	20022	40289	52013	71022	886//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41520	72302	10003	21003	40297	50011	71042	875//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41127	82004	10024	20019	40292	52013	71022	886//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
MUERZBURG	268	655	41457	81803	10012	20010	40294	53014	71052	886//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41435	82205	10001	21002	40290	52012	71052	875//	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41701	92602	10015	20015	40300	52024	74544		
WEINBIET	553	724	46716	73110	10009	20007	40290				
KARLSRUHE	112	727	41430	82702	10034	20027	40301	52016	71022	886//	
HANNOHEIM	96	729	41350	82401	10027	20027	40298	53017	71052	886//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41340	81202	10012	20005	40295	52014	71022	886//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41432	80000	10028	20022	40294	52013	71022	886//	
DEHRINGEN	276	742	41430	80000	10019	20012	40292	52016	71022	886//	
WEISSENBURG	422	761									
MJERNBERG	319	763	41140	80904	10014	20002	40300	50012	71052	886//	
REGENSBURG	366	776	41425	81505	11002	21007	40307	52015	71022	886//	
GR. ARBER *	1437	791	41700	92719	11012	21012	48537	52011	74944		25 37
FREIBURG	269	803	42563	83501	10058	20041	40277	52019		885//	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENFCK *	073	818									
STOETTEN	734	836	41701	92606	10014	20014	40292	52010	74554		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41556	81603	10016	20006	40303	52013	71022	885//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41528	81601	10008	21007	40306	52015	71022	885//	
LANDSBERG	623	857	42458	72002	10019	20010	40303	52017		875//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41656	82502	10019	21002	40305	52015	71022	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41450	71802	10014	20007	40297	51012	71022	875//	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41215	80000	11009	21014	40301	53008	71022	886//	
BRENGARTEN	212	900	41430	80000	10046	20034	40301	52016	71022	886//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41702	92210	11001	21001	48554	52009	74944		
KONSTANZ	443	929	41256	70000	10024	20017	40303	52015	71022	875//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42458	82105	10026	20006	40300	52017		885//	
OBERSTODRF *	810	948									
ZUGSPITZ *	2960	961	42689	11411	11068	21157	47092	52006		81041	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42580	72410	10037	20008	48551	52014		82577	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	41700	92507	11013	21015	48558	52010	74544		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	DE UHP UTC										00-06				06				V.T.					
	H0EHE	III	IHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12	16LMH	FF-FF	25TTT	25TTT	3ESTT	06	06	V.T.	V.T.			
	RX				N	NDDD		P						XX	GG	NNNN	NMMM	NGG	4FSSS	7RRRZ	9455S	R		
HELGOLAND	4	015	31250	82321	10071	20061	40208	56001		71022	866//			21	31	20065	20068	31006					79922	94000
LIST/SYLT	26	020	32462	82415	10067	20059	40188	56003			83631			26		20060	20057	31005					79932	94000
LEFK	7	022	43///	////												20051		31005					79932	94000
HUSUM	28	026	43///	////												20055	20049	31005					79922	94000
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////												20056		31005					79952	94000
SCHLESWIG	43	035	11235	82412	10058	20050	40206	54000	69912	71022	866//					20053	20046	31005					79952	94000
H0HN	12	038	43///	////												20056		31006					79902	94000
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	12465	82506	10068	20051	40207	56002	69912		876//					20050	20044	31004					79912	94000
KIEL-HOLTEPAU	31	046	11350	82412	10065	20048	40222	53002	69912	70252	876//					20050	20046	31006					79912	94000
PUTTGARDEN	1	063	16760	82513	10052	20052	40203	52001	69902							20037		31003					79902	94000
NORDEPNEY	11	113	31250	82213	10061	20052	40222	52002		71022	876//					20059	20056	31005					79922	94000
BREMERHAVEN	7	129	12564	82214	10047	20052	40225	55000	69902		875//					20063	20058	31006					79902	94000
CUXHAVEN	5	131	11457	82310	10069	20059	40220	56001	69922	71022	876//					20063	20056	31006					79952	94000
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11558	82510	10066	20043	40228	51003	69932	70152	875//					20050	20048	31001					79932	94000
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11330	82408	10069	20057	40223	53001	69912	71052	866//					20044	20041	31006					79912	94000
EMDEN-HAFEN	5	203	32460	82217	10067	20050	40235	53003			876//					20065	20062	31006					94000	
OLDENBURG	11	215	43///	////												20065		31008					79962	94000
AHLHORN	49	218	43///	////												20057	20054	31005					79912	94000
BREMEN, FLUGH.	3	224	11440	82409	10067	20051	40239	50003	69902	71022	875//					20059	20054	31006					79922	94000
SOLTAU	77	235	11350	82508	10066	20049	40243	52007	69922	71022	885//					20048	20040	31005					79922	94000
LUECHOW	17	253	11325	82304	10058	20052	40240	51006	69932	71022	885//					20034	20030	31004					79932	94000
LINGEN	21	305	31456	82510	10072	20049	40253	50007		71022	875//					20065	20062	31006					79902	94000
MUENSTER	62	313	11558	82307	10072	20051	40265	52008	69902	70252	875//					20062	20058	31006					79902	94000
OSNABRUECK	95	317	11437	82508	10068	20051	40258	52007	69912	71052	875//					20056	20055	31006					79922	94000
GUETERSLOH	72	320	11456	82309	10070	20047	40270	52008	69952	70552	885//					20060		31005						
BAD SALZUFLEN	98	325	11460	82506	10069	20048	40260	53010	60012	70252	886//					20046	20048	31004					70012	94000
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11457	82508	10069	20050	40284	53005	69902	71022	885//					20050	20047	31005					79902	94000
BRAUNSCHWEIG	81	348	11456	82207	10044	20033	40259	52009	69932	72152	886//					20035	20032	31003					79932	94000
BERLIN-DAHLEM	51	381	11220	82606	10051	20047	40246	51006	69962	71052	886//					20018	20012	31002					79962	94052
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11132	82610	10049	20045	40246	52004	69952	71065	886//					20020	20016	31002					79952	94030
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11119	82606	10045	20045	40247	53005	69942	71055	886//					20019	20013	31002					79942	94022
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32460	82208	10072	20054	40278	50003			875//					20061	20055	31006					79902	94000
BOCHOLT	21	406	11440	82509	10068	20051	40268	52010	69922	71062	885//					20058	20056	31005					79962	94000
ESSEN	152	410	11465	82508	10063	20046	40276	52007	69912	70252	875//					20055	20058	31005					79912	94000
KAHLER ASTEN *	839	427	11701	82512	10014	20014	48531	53006	69962	74144						20005	20002	31000					70012	94000
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11230	82609	10061	20048	40272	52011	60012	75152	877//					20045	20046	31004					70022	94000
KASSEL	231	438	11230	81705	10025	20020	40283	53011	69942	71065	887//					20011	20010	31001					79952	94000
GNETTINGEN	175	444	11562	82206	10043	20032	40278	53009	69982	70262	885//					20024	20026	31002					79982	94000
HRAUNLAGE	607	452	11702	82206	10012	20012	40269	52006	69952	75165						20000	21003	31100					79962	94000
AACHEN	202	501	11260	82405	10060	20054	40284	52008	69902	75052	886//					20060	20071	31006					79902	94000
NDERVENICH	117	502	43///	////												20061		31005					79912	94000
MUERRURG	627	510	11703	82511	10023	20023	40293	51008	69902	74544						20018	20015	31002					79962	94000
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	12360	81501	10055	20044	40282	52011	69902		885//					20049	20045	31004					70002	94000
KOBLENZ	70	515	31450	81903	10056	20032	40288	52010		71022	888//					20037	20044	31111					79902	94000
BAD MARIENBERG	547	526	11205	82305	10017	20017	40291	52010	69982	74244	886//					20002	21002	31100					79992	94000
GIESSEN	186	532	11140	81404	10021	20016	40296	53010	69922	71022	886//					20013	20010	31002					79922	94000
BAD HERSFELD	212	542	11440	82604	10027	20022	40290	53012	69952	71012	886//					20015	20012	31001					79972	94000
WASSERKUPPE *	921	544	11701	82309	10013	20013	48543	52007	69952	74565						21014	21011	31101					70012	94000
TRIEP-PETRISBERG	265	609	11115	81603	10030	20025	40301	52011	69902	75052	886//					20022	20024	31001					79912	94000
DEUSELRACH	480	615	11112	82205	10029	20024	40298	52012	69902	75022	886//					20012	20021	31050					79902	94000
PFERDSFELD	396	626	43///	////												20000		31001					79922	94000
KL.FELDRERG/TS. *	805	635	11700	82704	10027	20022	48547	53008	69902	74544						21001	21006	31000					79962	94000
FRANKFURT/AM, FLUGH.	111	637	31022	82208	10024	20022	40301	52009		71022	886//					20020	20015	31002					79922	94000
MICHELSTADT/VIELRUFEN	402	648	31703	80030	10002	20002	40305	53009		74342						20001	20002	31101					79912	94000
MUERZBURG	268	655	11440																					

09 UHR UTC

ERDRADIENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 30

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HÖHE III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	40PPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDRADIENTEMP.					
											12	HLMH	XX	GG	05	10
	RX			N	NDD						N	N	N	N		
HELGOLAND	4 015	42360	82424	10074	20060	40217	51000									
LIST/SYLT	26 020	42959	72315	10067	20056	40193	52005		876//	24	36					
LECK	7 022								83032		28					
HUSUM	29 026															
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033															
SCHLESWIG	43 035	41235	82311	10063	20051	40213	*2007		71022	876//	25		0044	0040	0040	0045
HORN	12 038															
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42462	72509	10070	20050	40219	53011		876//				0050	0048	0043	0042
KIEL-HOLTENAU	31 046	42350	62311	10068	20048	40228	52006		865//				0048	0046	0042	0052
PUTTGARDEN	1 063	46760	72413	10064	20052	40212	*2009							0043	0037	0042
NORDERNEY	11 113	41235	92215	10064	20052	40229	51007		71022	876//			0047	0048	0048	0052
BREMERHAVEN	7 120	42450	72317	10068	20049	40238	52013		875//		26					
CUXHAVEN	5 131	41456	72513	10068	20051	40232	52012		71022	876//	28		0049	0049	0048	0050
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42462	72514	10066	20038	40241	*3013		875//		28		0051	0050	0050	0050
LÜBECK-RANCKENFEE	14 156	42362	72413	10070	20036	40232	52009		875//				0046	0044	0042	0042
EMDEN-HAFEN	5 203	42360	82016	10065	20052	40242	*2007		876//				0055	0054	0053	0051
OLDENBURG	11 215															
AHLHORN	49 218															
BREMEN, FLUGH.	3 224	42450	72413	10064	20046	40255	53016		878//				0052	0052	0050	0052
SOLTAU	77 235	41450	62408	10063	20044	40254	52010		71022	85530			0048	0047	0044	0047
LÜECHOW	17 253	41460	42208	10060	20047	40252	53009		70151	84831			0047	0041	0039	0044
LINGEN	21 305	41457	72308	10070	20045	40262	52009		71022	85531			0056	0056	0057	0060
MÜNSTER	62 313	42558	72309	10069	20044	40278	52013		8653/				0055	0055	0052	0055
OSNABRUECK	95 317	41450	72310	10066	20041	40271	*2013		71022	86501			0050	0049	0046	0051
GUETERSLOH	72 320	41457	72106	10065	20047	40283	52013		70522	81508						
BAD SALZUFLEN	98 325	42458	62507	10069	20039	40276	*2015			85501			0049	0047	0046	0053
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42459	52410	10071	20046	40264	51010			8553/			0054	0051	0050	0052
BRAUNSCHWEIG	81 348	41456	82307	10057	20035	40270	*2012		71052	885//			0037	0037	0036	0043
BERLIN-DAHLEM	51 381	41456	82507	10056	20048	40261	52015		72052	885//			0028	0026	0025	0036
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41456	82511	10057	20044	40259	52013		71022	885//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41350	82710	10061	20048	40262	52015		75852	885//			0032	0030	0034	0040
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42560	72208	10070	20047	40290	52012			85531			0055	0054	0052	0055
BOCHOLT	21 406	41450	82309	10067	20042	40274	51006		71022	875//			0055	0055	0054	0054
ESSEN	152 410	42460	72308	10063	20043	40288	52012			8457/			0050	0051	0049	0051
KAHLER ASTEN *	839 427	41701	92514	10013	20013	48541	53012		75054		27		0001	0004	0006	0018
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41350	72408	10060	20045	40287	52015		71052	875//			0047	0046	0044	0044
KASSEL	231 438	41240	81805	10026	20021	40298	*2019		71022	886//			0017	0018	0021	0039
GOETTINGEN	175 444	42360	82106	10045	20029	40291	52013			885//			0024	0022	0027	0040
BRAUNLAGE	607 452	41703	92507	10018	20016	40280	52013		75155				1002	0004	0008	0021
AACHEN	202 501	41350	82308	10062	20047	40298	52014		70252	885//			0052	0052	0050	0056
NOERVENICH	117 502															
NUERNBERG	627 510	41702	92510	10023	20023	40309	52015		74544				0022	0021	0024	0033
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42462	81502	10056	20048	40302	52021			885//			0048	0048	0049	0055
KOBLENZ	70 515	41356	82201	10060	20036	40307	*2019		71022	876//						
BAD MARTENBERG	547 526	41701	92405	10022	20022	40306	53014		74554				1003	0003	0009	0023
GIESSEN	186 532	41232	81604	10025	20020	40308	52012		71022	876//			0024	0023	0031	0042
BAD HERSFELD	212 542	41356	82504	10031	20022	40303	53014		71022	885//			0024	0025	0027	0042
WASSERKUPPE *	921 544	41700	92211	10004	20004	48554	52015		74544				0003	0007	0014	0025
TRIER-PETRISBERG	265 609	41702	92203	10036	20036	40319	52016		74254				0030	0031	0032	0043
DEUSELBACH	480 615	41235	82406	10035	20031	40310	52013		71052	886//			0025	0024	0025	0038
PFERDSFELD	396 626															
KL.FELDBERG/TS. *	905 635	41700	92806	10016	20016	48559	53014		74544					0000	0005	0018
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	41020	82306	10029	20026	40319	52018		71022	886//			0024	0023	0025	0043
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41538	72606	10031	20029	40314	53013		72842	85532			0015	0016	0021	0037
WUERZBURG	268 655	41424	81804	10019	20012	40318	52014		71022	886//			0016	0017	0021	0037
BAD KISSINGEN	262 658	41214	82002	10014	20007	40314	52017		71022	886//			0013	0013	0017	0032
COBURG	337 671	41703	91502	10009	20006	40319	52013		75054				0002	0004	0012	0025
BAMBERG	239 675	41322	81804	10015	20008	40321	52016		71022	886//			0008	0008	0011	0030
HOF	567 685	41445	82205	10005	20005	40313	53018		71022	876//			1004	1007	0012	0026
WEIDEN	438 699	41213	81804	11001	21004	40327	52020		71062	886//			0007	0004	0011	0021
BERUS	363 704	41700	92005	10032	20032	40319	52014		74544				0023	0022	0024	0029
THOLEY	396 706	41701	92402	10022	20022	40320	52019		75054				0002	0008	0015	0037
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41702	90000	10027	20027	40307	52018		74544				0026	0026	0028	0044
WEINBIET	553 724	41702	92510	10014	20014	40317	52014		74742							
KARLSRUHE	112 727	41215	82204	10045	20043	40322	52012		72842	82641			0038	0040	0041	0055
MANNHEIM	96 729	41212	81905	10026	20024	40319	53012		72842	886//			0026	0030	0033	0047
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41525	70000	10004	21001	40326	52017		71022	82501						
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41550	71303	10035	20019	40322	52015		71022	82501			0023	0024	0027	0049
DEHRINGEN	276 742	41202	90000	10026	20024	40319	52014		74554				0024	0024	0026	0045
WEISSENBURG	422 761	41445	82201	10024	20017	40314	52016		71062	885//			0018	0019	0021	0040
NUERNBERG	319 763	41225	80000	10021	20005	40327	52019		75155	886//			0020	0021	0024	0045
REGENSBURG	346 776	41310	81703	10001	21007	40328	*3018		71022	886//			0001	0006	0011	0030
GR. ARBER *	1437 791	41702	92915	11010	21014	48560	52022		74144		25		</			

12 UHR UTC

36-12

STATION	H0EHE	III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPPP	5APPP	APPT	7WWW	8NCCC	FF-FF	YX GG
		RY			N	NDD			P	12	HLMH		
HELGOLAND	4 015	1123*	82422	10074	20068	40217	50000	69921	72165	877//		24	36
LIST/SYLT	26 020	11450	82318	10070	20062	4019*	50002	69911	76162	8772//			28
LECK	7 022												
HUSUM	28 026												
FLensburg/MEIERWIK	27 033												
SCHLESWIG	43 035	11545	82313	10065	20053	40215	51002	69901	75122	875//		28	
MOHN	12 038												
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32462	82510	10071	20053	40220	51002			876//			
KIEL-HOLTENAU	31 046	32458	82415	10072	20050	40230	52003			875//			
PUTTGARDEN	1 063	36760	72514	10065	20050	4021*	52003						26
NORDERNEY	11 113	1133*	72211	10068	20055	40227	50002	69901	71062	85532			
BREMERHAVEN	7 129	11458	82318	10074	20056	40238	50000	69901	72122	877//		28	
CUXHAVEN	5 131	11457	82413	10068	20060	40231	56001	69901	76165	877//		26	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32460	72513	10071	20040	40237	51004			875//		28	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32362	82410	10075	20037	40233	50001			878//			
EMDEN-HAFEN	5 203	11350	72020	10071	20057	40241	50001	69901	70262	876//		25	
OLDENBURG	11 21*												
AHLHORN	49 218												
BREMEN, FLUGH.	3 224	31457	82414	10078	20055	40250	50005		71022	875//			
SOLTAU	77 235	31557	42408	10072	20047	40254	50001		71022	885//			
LUECHOW	17 253	11462	72511	10080	20045	40250	50002	69901	70251	8513//			
LINGEN	21 305	31456	82313	10077	20048	40263	50001		71022	875//			
MUNSTER	42 313	32558	72309	10078	20049	40277	50000			8553//		25	
OSNABRUECK	95 317	32460	72412	10077	20046	40271	50000			8752//			
GUETEPSLOH	72 320	32460	72412	10079	20045	40283	50000			885//			
BAD SALZITFLEH	98 325	32465	72508	10077	20041	40276	51001			875//			
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32459	72511	10081	20044	40265	50001			8683//			
BRUNSCHWIG	81 348	11460	42511	10072	20031	40269	50001	69901	70151	82131			
BERLIN-DAHLEM	* 381	11458	82508	10068	20049	40260	50001	69901	70152	85801			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32462	32513	10074	20043	40260	50001			81130			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	30 384	11461	42509	10079	20049	40260	50002	69921	70145	84801			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32464	72210	10080	20049	40294	50004			8453//			
BOCHOLT	21 406	32558	32411	10072	20049	40279	51005			875//			
ESSEN	152 410	32468	72312	10068	20043	40250	50002			84831			
KAHLER ASTEN *	839 427	11701	92418	10013	20013	48544	50004	69901	75054			27	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11450	72400	10070	20038	40287	50000	69901	70252	875//			
KASSEL	231 438	31238	81011	10034	20030	40298	50001		71022	886//			
GOETTINGEN	175 444	32562	72106	10056	20039	40291	50001			86531			
BRAUNLAGE	607 452	11230	82510	10022	20017	40288	50003	69921	71054	885//			
AACHEN	202 501	11980	62408	10080	20038	40293	50003	69901	70162	82031			
NOERVENICH	117 502												
MUERBURG	427 510	11708	92414	10030	20030	40310	50003	69901	74354				
KOELN/MERAN, FLUGH.	91 513	32970	61806	10088	20047	40300	50002			83031			
KOBLENZ	70 515	32462	82207	10074	20043	40308	50001			868//			
BAD MARIENBERG	547 526	11702	92207	10028	20028	40307	50003	69901	74554				
GIESSEN	186 532	31244	81806	1003*	20028	40308	50002		71022	876//			
BAD HERSFELD	212 542	11350	9260*	10039	20028	4030*	50007	69901	72052	885//			
WASSERKUPPE *	921 544	31700	92412	10003	20003	48555	50002		74544				
TRIER-PETRISSBERG	265 609	11135	82109	10047	20043	40370	50001	69901	72054	886//			
DEUSELAACH	480 615	11214	72200	10043	20039	40314	50004	69901	71052	876//			
PREPDSFELD	396 626												
KL.FELDRERG/TS. *	805 635	31700	92706	10014	20014	48563	50006		74544				
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	31135	81907	10040	20036	40321	50003		71022	886//			
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	31020	82608	10032	20025	40323	51009		71042	886//			
WUERZBURG	266 655	31556	81903	10043	20020	40322	50007		71022	8551//			
BAD KISSINGEN	262 658	31225	82304	10032	20021	40314	50003		71022	876//			
COBURG	337 671	11703	91602	10014	20016	40323	50005	69901	74354				
BAMBERG	239 675	31326	81804	10032	20025	40327	51007		71022	886//			
WDF	567 685	31156	72400	10014	20009	40316	50005		71022	876//			
WEIDEN	438 688	11330	81502	10008	20003	40328	50003	69911	71062	886//			
BERUS	363 704	31700	92207	10045	20045	40321	50006		74544				
THOLE	396 706	11701	9230*	10030	20030	4032*	50006	69911	74554				
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	3170*	9230*	10040	20038	40330	50009		74344				
WEINRIET	553 724	31701	92512	10035	20035	4031*	50006		74342				
KAPLSPRIHE	112 727	31339	82306	10067	20063	40331	50010		71042	886//			
MANNHEIM	96 729	31330	8160*	10044	20040	40329	50011		71042	885//			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	31556	70201	10044	20041	40330	50011		71022	88331			
STUTTGART/SCHNAPFENR	314 739	31550	70000	10041	20030	40328	50009		71022	84538			
OFHPINGEN	276 742	11430	82403	10045	20038	40323	50007	69901	71054	886//			
WEISSHOF	422 761	11361	82302	10036	20027	40321	50009	69901	70262	885//			
NUPHARF	319 763	11235	81903	10044	20021	40326	50002	69901	71052	885//			
WEGENSBURG	366 776	11709	9140*	10005	2000*	40332	50004	69901	74552				
GR. ARBER *	1437 791	11707	92716	11007	21010	48568	51008	69911	74074			27	
FREIBURG	259 803	31345	82701	10074	20058	40316	52011		71022	885//			
FREUDENSTADT *	797 815	32282	82606	10039	20024	48584	50010		875//				
KLIPPENFELCK *	973 818	31482	82404	10032	20023	48582	51012		70242	875//			
STOTTEN	734 834	32587	72509	10030	20028	40330	50008	69901	72954	81642			
ULM	522 838	32462	7230*	10050	20031	40323	50008		81102				
AUGSBURG	461 852	32562	62505	10051	20031	40324	50008		8283//				
NEUBURG/DONAU	381 853												
LANDSBERG	623 857												
FUERSTENFELDRUCK	819 858												
MUENCHEN, FLUGH.	930 866	32458	8300*	10054	20034	40320	52014		885//				
ERDING	462 860												
MUEHLDORF	401 874	32458	80700	10030	20014	40331	51013		886//				
PASSAU	409 893	31330	82302	10008	21002	40335	51008		71022	885//			
BPFMGARTEN	212 900												
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	3170*	72206	10000	20000	48586	51009		74144	875//			
KONSTANZ	443 929	31759	81701	10052	20032	40336	51014		70142	885//			
KEMPTEN	705 946	32668	71901	10080	20046	40319	50011		83802				
MEMMINGEN	634 947												
OBERSTDORF *	810 948	32575	70000	10054	20018								

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III RX	IIHVV NDOFF	1STTT N	2STTT NDOD	4PPPP 5APPP	7WWW 12 HLMM	BNCCC 12 HLMM	FF-FF XY GG
HELGOLAND	4 015	41350	82321	10078	20066	40205	57012	
LIST/SYLT	26 020	41250	82222	10070	20063	40179	57016	71022 876//
LECK	7 022							76162 877//
HUSUM	28 026							
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033							
SCHLESWIG HOMN	43 035	41240	82214	10066	20054	40208	57007	76165 877//
KIEL-KRONSHAGEN	12 038							28
KIEL-HOLTENAU	17 045	41356	82307	10073	20057	40210	57009	72065 877//
PUTTGARDEN	31 046	41356	82312	10069	20056	40221	57010	72052 877//
NORDERNEY	1 063	46760	72314	10067	20055	40208	57007	
BREMERHAVEN	11 113	41650	82113	10072	20056	40213	57014	71022 875//
CUXHAVEN	7 129	41457	82217	10078	20062	40229	57009	72122 875//
HAMBURG, FLUGH.	5 131	41356	82114	10077	20059	40220	57011	71022 876//
LUEBECK-BLANKENSEE	16 147	41456	82511	10073	20047	40234	58003	71065 875//
	14 156	41458	82309	10074	20049	40231	58002	72152 885//
EMDEN-HAFEN	5 203	41456	82123	10079	20057	40227	57014	71022 875//
OLDENBURG	11 215							23 28
AHLHORN	49 218							
BREMEN, FLUGH.	3 224	41456	82212	10079	20056	40242	57008	71022 885//
SOLTAU	77 235	42460	82309	10075	20050	40251	55003	885//
LUECHOW	17 253	42558	82408	10076	20047	40251	50001	8452//
LINGEN	21 305	41663	82213	10080	20045	40253	56010	72162 8753//
MUENSTER	62 313	42660	82109	10078	20047	40271	57006	875//
OSNABRUECK	95 317	42459	72210	10076	20045	40264	57007	875//
GUETERSLOH	72 320	42462	82208	10078	20046	40277	56006	8855//
BAD SALZUFLEN	98 325	42472	82310	10077	20037	40249	55007	8583//
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42659	72309	10078	20050	40241	57004	8357//
BRAUNSCHWEIG	81 348	42760	82308	10069	20036	40267	55002	8657//
BERLIN-DAHLEM	51 381	42460	82508	10075	20041	40263	53003	8857//
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42561	72610	10073	20037	40262	51002	8857//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42562	72611	10077	20039	40263	51003	875//
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42780	72111	10089	20041	40289	57005	8353//
BOCHOLT	21 406	42659	82311	10079	20044	40272	56007	8457//
ESSEN	152 410	42780	72310	10078	20037	40283	57006	8457//
KAHLER ASTEN *	839 427	41701	92518	10013	20013	48544	55000	74554
BAD LIPSPFINGE	157 430	42470	72207	10070	20036	40285	55002	878//
KASSEL	231 438	41245	81810	10037	20030	40299	50000	71022 886//
GOETTINGEN	175 444	42462	72205	10059	20035	40290	55001	875//
BRAUNLAGE	607 452	41240	82509	10025	20025	40276	57004	71022 876//
AACHEN	202 501	42792	72313	10081	20032	40288	58005	8657//
NDERVENICH	117 502							26
NUERBURG	627 510	41273	72313	10033	20022	40309	55000	70154 8613//
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42782	71909	10088	20042	40295	55005	85571
KOBLENZ	70 515	42470	72305	10077	20046	40309	53002	878//
BAD MARIENBERG	547 526	41159	82211	10031	20029	40311	53004	70342 876//
GIESSEN	186 532	42476	82105	10065	20045	40306	55000	878//
BAD HERSFELD	212 542	41350	82503	10043	20032	40309	51004	71052 885//
WASSERKUPPE *	921 544	41700	92415	11001	21001	48556	53002	75044
TRIER-PETRISBERG	265 609	42360	81907	10060	20050	40321	53003	885//
DEUSELSBACH	480 615	41245	82312	10042	20038	40315	53001	75052 886//
PFERDSFELD	396 626							
KL.FELDRERG/TS. *	805 635	41700	92709	10014	20014	48564	53001	74544
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	41245	81908	10054	20043	40322	53001	71022 885//
MICHELSTADT/VIELRUP	402 648	42462	72404	10041	20032	40327	53006	875//
WUERZBURG	268 655	42558	82206	10041	20030	40327	53005	875//
BAD KISSINGEN	262 658	41335	82203	10040	20027	40321	52008	71022 876//
COBURG	337 671	41708	92103	10024	20019	40328	53006	74344
BAMBERG	239 675	41328	81804	10042	20031	40329	53003	71022 886//
HOF	567 685	42258	82307	10018	20018	40316	53001	886//
WEIDEN	438 688	41319	81804	10012	20007	40331	53003	71022 886//
BERUS	363 704	41140	82409	10060	20060	40325	52005	72842 887//
THOLEY	396 706	41701	92205	10040	20040	40325	53002	75154
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41125	82404	10054	20050	40330	53002	71044 886//
WEINBIET	553 724	41703	92612	10040	20040	40321	53004	74742
KARLSRUHE	112 727	41535	82205	10065	20052	40335	53004	71022 885//
MANNHEIM	96 729	41445	81705	10055	20047	40328	55000	71022 885//
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42570	82505	10063	20040	40328	53002	885//
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41656	82402	10064	20043	40333	53004	71022 885//
DEHRINGEN	276 742	41440	82502	10056	20048	40323	53001	71022 886//
WEISSENBURG	422 761	42458	82205	10044	20029	40327	52007	83501
NUERNBERG	319 763	41657	81604	10053	20017	40327	53002	70522 88500
REGENSBURG	366 776	41706	91606	10007	20007	40339	52007	75142
GR. APER *	1437 791	41700	92517	11009	21013	48573	52003	74944
FREIBURG	269 803	41656	82604	10083	20054	40320	*2005	71022 885//
FREUDENSTADT *	797 815	42482	82709	10038	20021	48591	53008	875//
KLIPPENECK *	973 818	42588	72205	10030	20010	48584	*2002	875//
STOETTEN	734 836	42260	72402	10034	20025	40333	53004	87532
ULM	522 838	42464	82206	10057	20042	40328	53004	888//
AUGSBURG	461 852	42675	82205	10062	20032	40335	52003	81501
NEUBURG/DONAU	381 853							
LANDSBERG	623 857							
FUERSTENFELDBRUCK	519 858							
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42765	72506	10056	20026	40330	51002	81502
ERDING	462 869							
MUEHLDORF	401 875	41456	80000	10044	20028	40332	53004	71022 886//
PASSAU	409 893	41525	80000	10011	20001	40337	50002	72052 885//
BREMGARTEN	212 900							
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41701	72111	11008	21008	48587	53001	74144 88502
KONSTANZ	443 929	41757	70201	10054	20032	48589	54000	71022 8457//
KEMPTEN	705 946	42481	72702	10075	20010	40326	53005	81101
MEMMINGEN	634 947							
OBERSDORF *	810 948	42982	80000	10062	20018	48594	56002	80002
ZUGSPITZE *	2960 961	42789	72914	11058	21105	47133	53007	82032
HOHENPEISSENBERG *	977 962	41256	61901	10039	20027	48589	51005	71022 82402
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42988	70000	10034	20002	40333	54000	80002
WENDELSTEIN *	1832 980	41989	72216	11012	21023	48589	54000	70345 80002

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

18 UHR UTC

ERRUNDENTEMP.

STATION	HÖHE III	IIHV	NDFF	ISTTT	ZSTTT	4PPPP	5APPP	6RRPT	7VVVV	8NCCC	12	HLMH	12-18	19	05 10 20 50					
															14 UHR UTC	16 UHR UTC	18 UHR UTC	20 UHR UTC		
	RX			M	HDD			R					XX	GG	NXXX	SS	TT	STTT	STTT	STTT
HFLGDLAND	4 015	11350	82427	10090	20064	40192	57613	69942	76022	87777			27	41	10081					
LIST/SYLT	26 020	11235	82224	10071	20063	40157	57022	60012	75866	87777			25	35	10072					
LECK	7 022																			
HUSUM	28 026																			
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033																			
SCHLESWIG	43 035	11339	82214	10069	20058	40100	57017	69982	76165	87777			32	10074		0050	0044	0042	0046	
HÖHN	12 038																			
KIEL-KRONSHAGEN	17 045																			
KIEL-HOLTENAU	31 046	11456	82212	10075	20055	40204	57016	69912	76045	87577			10070			0058	0054	0048	0045	
PUTTGARDEN	1 063	16760	72215	10071	20059	40195	57013	69942					10075				0048	0049	0043	
NORDBERNEY	11 113	11450	82218	10073	20052	40205	56008	69932	76062	87577			30	10075		0060	0055	0049	0053	
BREMENHAVEN	7 129	11465	82227	10077	20059	40218	57011	69902	76162	87577			23	33	10080					
CUXHAVEN	5 131	11957	82114	10073	20057	40207	57013	69902	76062	87577			34	10079		0058	0056	0052	0050	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11450	82316	10072	20047	40220	57014	69922	76265	86531			26	10077		0060	0059	0054	0053	
LUFBECK-RLANKENSEE	14 156	11358	82313	10076	20040	40219	57012	69902	76265	86501			26	10080		0056	0053	0046	0044	
EMDEN-HAFEN	5 203	11560	82125	10079	20048	40222	55005	69902	70247	83527			25	30	10080		0062	0060	0054	0052
OLDENBURG	11 215																			
AHLHORN	49 218																			
BREMEN, FLUGH.	3 224	11466	72216	10080	20048	40232	57010	69902	75052	84577			10084			0061	0057	0052	0053	
SOLTAU	77 235												10075			0059	0056	0048	0048	
LUFCHW	17 253	12658	82311	10073	20046	40247	56004	69902		86527			10080			0059	0056	0045	0045	
LINGEN	21 305																			
MUNSTEN	62 313	11670	82311	10080	20045	40269	58002	69902	76062	86517			27	10085		0065	0062	0060	0061	
OSNABRUECK	95 317												10083			0065	0061	0055	0056	
GUETERSLOH	72 320	11465	82109	10079	20047	40275	58002	69902	72162	85577			10078			0058	0055	0050	0052	
BAD SALZUFLEN	98 325												10082							
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11764	82314	10077	20055	40254	57007	69912	76122	88577			10079			0060	0055	0051	0054	
BRUNSWIGEN	91 348	11660	82312	10062	20038	40264	58003	69902	72122	88577			25	10086		0068	0060	0054	0053	
BERLIN-DAHLEM	51 381	11558	82406	10065	20042	40216	58002	69902	76062	88577			10080			0055	0050	0044	0045	
BERLIN-TFPGFL, FLUGH.	37 382	11763	82309	10068	20038	40262	54000	69912	70161	88577			10075			0047	0042	0036	0037	
BERLIN-TFMP, FLUGH.	50 384	11562	82308	10065	20042	40263	54000	69922	76062	88577			10080			0051	0044	0039	0040	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32780	72013	10092	20038	40290	50001			83537			10092			0068	0062	0057	0057	
ROCHOLT	21 406	32959	72211	10076	20042	40272	54000			87077			10081			0060	0059	0056	0057	
ESSEN	152 410	11680	82212	10082	20033	40283	50000	69902	72122	85577			26	10082		0064	0064	0054	0054	
KAHLE ASTEN *	830 427	11701	92422	10017	20017	40448	53003	69902	74554				22	31	10076		0001	0004	0006	0017
BAD LIPPSPRINGE	159 430	11675	82102	10072	20033	40284	54001	69902	76022	87577			10077			0057	0055	0049	0047	
KASSEL	231 438	11357	81909	10046	20035	40300	53003			88677			10046			0032	0029	0026	0039	
GOETTINGEN	175 444	11465	72107	10060	20034	40290	55000	69902	76022	85577			10052			0038	0031	0033	0040	
BRAUNLAGE	607 452	11240	82509	10023	20018	40282	52003	69922	71022	87677			10025			1001	0004	0009	0020	
AACHEN	202 501	12782	72314	10080	20035	40291	50003	69902		85531			29	10083		0062	0057	0053	0056	
NOERVENICH	117 502																			
NOERBURG	627 510												25	10033		0033	0029	0028	0034	
KOELN/ADONN, FLUGH.	91 513	11982	71805	10080	20042	40302	53002	69902	76062	87077			10096			0076	0069	0058	0057	
KOBLENZ	70 515												10087							
BAD MARIENBERG	547 526												10034			1002	0004	0009	0022	
GIESSEN	196 532	32469	71506	10053	20042	40313	52005			87877			10044			0040	0038	0035	0043	
BAD HERSFELD	212 542												10045				0032	0031	0041	
WASSERKUPPE *	921 544	11700	92316	10007	20007	48562	51006	69912	74554				27	10013		0003	0007	0014	0025	
TRIER-PETRSBERG	265 609	12565	72210	10062	20036	40324	51003	69902		83537			10064			0043	0041	0038	0043	
DEUSELBACH	480 615												10047			0041	0035	0032	0038	
PFERDSFELD	206 626																			
KL.FELDRFRC/TS. *	805 635	31700	92610	10016	20016	48570	52007			74544			10022				0000	0000	0017	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	31457	72009	10057	20049	40325	51004			71022			10057			0041	0037	0031	0043	
MICHELSTADT/VIELBUN	402 648	32562	72604	10048	20035	40328	52003			87577			10050			0035	0033	0026	0037	
WUERZBURG	268 655	32562	82005	10047	20036	40330	51004			87577			10056			0048	0040	0031	0037	
BAD KISSINGEN	262 658												10043			0028	0028	0024	0032	
COBURG	337 671	11125	82103	10030	20023	40328	51002	69902	71042	88677			10030			0015	0008	0013	0024	
HAMBERG	239 675												10048			0028	0024	0019	0030	
WIDEN	567 685	11111	82210	10018	20016	40319	51003	69902	75142	88677			10018			1001	1002	0012	0026	
HOF	438 688	11323	81807	10016	20011	40338	51010	69912	71022	88677			10016			0004	0007	0011	0030	
BERUS	363 704	31475	72310	10052	20043	40333	52007			70242			10060			0038	0034	0031	0039	
THULEY	306 706												10051			0025	0022	0018	0036	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11258	72306	10058	20047	40337	52008	69902	72052	87577			10058			0034	0027	0028	0044	
WEINRIET	553 724	31257	72614	10041	20037	40331	52009			70242			10041							
KARLSRUHE	112 727	31557	82105	10045	20053	40343	52008			71022			10072			0064	0059	0052	0056	
MANNHEIM	96 729	32560	81807	10060	20054	40336	53008			87577			10060			0047	0040	0036	0047	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32475	81804	10052	20030	40346	52014			88577										

21 UHR UTC

EPDBODENTFMP.

21 UHR UTC

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	21 UHR UTC			
											12	HLMM	XY	GG
	RX			N	NDDO						05	10	20	50
											STTT	STTT	STTT	STTT
											N	N	N	N
HELGOLAND	4 015	41238	82426	10091	20075	40191	55001	75865	R77//					
LIST/SYLT	26 020	41360	82523	10082	20074	40158	53001	72161	R77//					
LECK	7 022	41235	82518	10074	20056	40183	55003	75866	R86//					
HUSUM	28 026	41125	82522	10072	20061	40187	57005	76162	R87//					
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41258	82427	10077	20059	40177	57004	76166	R77//					
SCHLESWIG	43 035	41235	82319	10074	20068	40182	55008	76166	R77//	34	0053	0046	0045	0047
HOHN	12 048	41223	82420	10074	20068	40193	57009	75866	R77//					
KIEL-KRONSHAGEN	17 045													
KIEL-HOLTENAU	31 046	413//	82319	10070	20053	40192	57012	76166	R77//					
PUTTGARDEN	1 063	46760	79321	10049	20060	40177	57018							
NORDERNEY	11 113	41220	82217	10072	20064	40205	54000	75865	R77//					
BREMENHAVEN	7 129	41360	82323	10075	20063	40217	58001	75162	R77//	23	0058	0056	0054	0055
CUXHAVEN	5 131	41235	82417	10074	20064	40205	55002	75865	R77//					
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41462	82516	10077	20045	40213	56007	72162	R75//					
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41458	82414	10082	20049	40205	57014	75065	R85//					
EMDEN-HAFEN	5 203	41335	82125	10078	20062	40221	58001	75165	R77//	27	0062	0062	0058	0053
OLDENBURG	11 215	41457	82214	10074	20048	40232	50001	72152	R76//					
AHLHORN	49 218	41360	82417	10079	20051	40240	54000	75822	R75//					
BREMEN, FLUGH.	3 224	41465	82416	10082	20051	40231	56001	75822	R85//					
SOLTAU	77 235	41560	82413	10081	20048	40247	57005	758//	R85//					
LUECHOW	17 253	41775	82413	10075	20048	40233	55014	70261	R75//					
LINGEN	21 305	42462	72513	10086	20040	40253	53003		R75//					
MUENSTER	62 313	41675	82314	10085	20041	40264	54005	72162	R55//					
OSNABRUECK	95 317	41463	82414	10084	20042	40259	56002	70261	R78//					
GUETERSLOH	72 320	42770	72411	10085	20039	40278	52003		R75//					
BAD SALZUFLEN	98 325	41563	82409	10081	20037	40263	56002	70261	R55//					
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41780	82413	10086	20042	40252	57002	70262	R45//					
BRAUNSCHEWIG	81 348	41770	72312	10066	20036	40254	57010	70261	R45//	26	0059	0057	0056	0055
BERLIN-DAHLEM	51 381	41558	82412	10056	20045	40263	58008	76162	R75//					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41764	82312	10061	20042	40253	57009	76162	R85//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41663	82312	10059	20044	40255	58006	76162	R85//					
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42984	72112	10083	20044	40295	53005		R703/					
BOCHOLT	21 406	41659	82312	10081	20044	40273	51001	72122	R35//					
ESSEN	152 410	42980	52212	10076	20036	40290	52007		R5031					
KAHLEP ASTEN *	839 427	41130	82422	10017	20017	48547	58001	72844	R84//	22	0033			
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41675	82208	10076	20033	40277	58006	70262	R552/					
KASSEL	231 438	41357	81910	10048	20039	40295	58004	76062	R75//					
GOETTINGEN	175 444	41465	72209	10061	20037	40287	55003	70262	R75//					
BRAUNLAGE	607 452	41120	82413	10027	20027	40273	58006	76062	R77//					
AACHEN	202 501	42982	52313	10078	20031	40297	53006		R2071					
NORDERNICH	117 502	42782	31905	10078	20024	40299	53002		R1570					
MUERBURG	627 510	467//	72422	10035	20024	40314	58001			23	0034			
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41982	51806	10070	20040	40306	52003	70162	R2031					
KOBLENZ	70 515	42470	52204	10089	20048	40309	50001		R5800					
BAD MARIENBERG	547 526	467//	72211	10037	20030	40321	50001							
GIESSEN	186 532	41566	81907	10053	20042	40317	53004	72162	R75//					
BAD HERSFELD	212 542	41457	82604	10053	20042	40308	56003	76162	R75//					
WASSERKUPPE *	921 544													
TRIER-PFTRISBERG	265 609	42462	72209	10064	20041	40332	50008		R75//					
DEUSELBACH	480 615	42258	82314	10050	20037	40327	52007		R75//					
PFFERSFELD	396 626	41459	82513	10052	20033	40332	51002	72122	R85//					
KL.FELOBERG/TS. *	805 635	41700	82512	10020	20020	48574	52004	74544						
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	41558	82110	10063	20048	40325	50000	70262	R45//					
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42560	72407	10053	20038	40330	53003		R55//					
MUERBURG	268 655	42558	72206	10054	20041	40334	52004		R75//					
BAD KISSINGEN	262 658	467//	72106	10052	20035	40321	50002							
COBURG	337 671	41125	82204	10044	20033	40327	50001	710//	R86//					
BAMBERG	239 675	467//	71793	10043	20034	40340	54000							
HOF	567 685	41260	82415	10028	20023	40321	50004	70262	R76//					
WEIDEN	438 688	42458	81807	10030	20021	40338	51001		R76//	29	0032	0001	0012	0025
BERUS	363 704	42480	72311	10053	20040	40339	52005		R78//					
THOLEY	396 706	41220	72408	10050	20041	40340	52010	710//	R76//					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42569	72507	10056	20050	40342	52005		R75//					
WEINBIET	553 724	467//	72621	10042	20035	40325	58002							
KARLSRUHE	112 727	41657	72405	10058	20052	40345	50002	71022	R75//	21	0031			
MANNHEIM	96 729	42559	81707	10061	20053	40339	52003		R85//					
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42580	82606	10056	20027	40346	50002		R85//					
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42581	71803	10070	20026	40348	52003		R55//1					
OEHRINGEN	276 742	41657	72405	10070	20021	40335	53001	71022	R55//1					
WEISSENBURG	422 761	42460	82106	10054	20033	40340	51003		R85//					
NJERNBERG	319 763	42565	81704	10051	20024	40342	54000		R75//					
REGENSBURG	366 776	41703	91505	10009	20009	40355	50001	74544						
GR. ARBER *	1437 791	41700	92530	11017	21019	48574	58003	74944		32	0039			
FREIBURG	269 803	42684	82106	10080	20026	40336	54000		R75//					
FREUDENSTADT *	797 815	42475	72709	10030	20010	48509	50003		R75//					
KLIPPENFECK *	773 818	42486	72208	10020	20013	48509	52007		R253/					
STOETTEN	734 836	42493	82511	10034	20017	40349	51002		R85//					
ULM	522 838	42459	72004	10045	20032	40352	51007		R55//					
AUGSBURG	451 852	42565	82105	10049	20029	40355	51005		R75//					
NEUBURG/DONAU	381 853	42558	82702	10031	20008	40360	51007		R85//					
LANDSBERG	623 857	41556	32007	10010	20004	40369	50003	71022	R1501					
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42562	72205	10028	20008	40368	51004		R55//					
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42964	52305	10002	21003	40367	52008		R1031					
ERDING	462 869	42562	72203	10038	20									

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG , DEN 26. DEZEMBER 1987						NUMMER 360			
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN		BERLIN	
YGG	2600	2600		2600		2600		2600		0000	
	HHHH TTTDT DDDFF ODER PPP TTTDT DDDFF	HHHH TTTDT DDDFF ODER PPP TTTDT DDDFF	HHHH TTTDT DDDFF ODER PPP TTTDT DDDFF	HHHH TTTDT DDDFF ODER PPP TTTDT DDDFF	HHHH TTTDT DDDFF ODER PPP TTTDT DDDFF	HHHH TTTDT DDDFF ODER PPP TTTDT DDDFF	HHHH TTTDT DDDFF ODER PPP TTTDT DDDFF	HHHH TTTDT DDDFF ODER PPP TTTDT DDDFF	HHHH TTTDT DDDFF ODER PPP TTTDT DDDFF	HHHH TTTDT DDDFF ODER PPP TTTDT DDDFF	HHHH TTTDT DDDFF ODER PPP TTTDT DDDFF
10	2596 -61 34 13	2594 -63 33 05	2605 -62 03 05	3041 -57 34 18	3037 -57 33 06						
20	2346 -62 34 16	2343 -61 35 11	2354 -62 34 13	2604 -59 36 10	2603 -60 35 12						
30	2032 -64 01 10	2029 -64 02 12	2038 -64 02 13	2352 -61 35 11	2350 -61 36 10						
50	1824 -61 35 13	1821 -61 02 15	1830 -62 01 15	1828 -62 01 16	2034 -62 01 15						
70	1602 -60 33 15	1600 -61 36 18	1610 -61 35 23	1606 -61 36 22	1826 -62 01 15						
100	1348 -58 30 27	1348 -61 32 26	1357 -59 33 23	1355 -60 35 27	1826 -62 01 15						
150	1165 -55 -65 28 33	1167 -60 -68 29 26	1177 -59 -66 33 41	1175 -60 -68 34 26	1605 -60 34 22						
200	1022 -55 -65 28 35	1027 -57 -64 26 34	1037 -57 -64 35 64	1036 -58 -66 23 24	1353 -61 35 22						
250	0904 -50 -60 27 37	0910 -50 -57 23 62	0919 -47 -56 35 76	0919 -50 -59 22 32	1175 -64 -67 31 12						
300	0711 -38 -46 23 65	0716 -37 -45 22 52	0722 -33 -43 32 34	0724 -35 -42 23 26	1037 -58 -61 25 10						
400	0554 -27 -38 24 55	0559 -24 -28 24 34	0562 -23 -29 25 37	0565 -23 -29 22 23	0920 -50 -54 23 12						
500	0302 -8 -8 26 25	0304 -7 -9 26 26	0307 -8 -11 27 16	0309 -4 -15 23 22	0725 -36 -39 26 16						
750	0148 0 -8 26 25	0151 1 -1 28 19	0153 1 -0 27 17	0154 -0 -0 26 14	0309 -4 -17 26 13						
850	0016 5 5 26 17	0019 6 5 25 13	0021 6 5 24 10	0023	0155 2 1 28 19						
1000					0023						
			026 36 18		059 03 19						
			038 -62 32 08		067 01 17						
			048 03 17		075 -62 01 20						
	016 -64 34 11	020 -63 33 05	054 -64 35 17		100 -60 34 22						
	018 33 11	029 -60 35 20	061 -61 35 17		108 01 21						
	020 -61 34 13	040 -65 02 09	075 02 18		120 -62 35 26						
	025 -63 34 16	066 -62 01 15	082 35 20	010 -57 34 18	142 35 26						
	030 -62 34 16	072 -60 02 18	091 -62 33 41	011 29 10	163 36 25						
	033 32 15	078 02 18	122 -60 33 41	014 36 05	173 -61 33 12						
	034 36 10	093 -61 35 17	137 -62 33 53	038 36 11	186 -63 31 13						
	046 -64 01 09	098 36 15	150 -59 33 23	041 05 17	189 -62 -66 26 10						
	057 35 11	114 33 19	200 -59 -66 33 41	046 -63 35 15	195 33 12						
	080 36 17	125 34 19	218 -62 -69 33 53	066 35 15	202 -64 -67 31 13						
M	090 -59 32 18	141 31 28	250 -57 -64 35 64	075 03 24	235 -60 -64 26 10						
A	107 32 18	154 -60 32 25	266 -54 -62 35 76	106 35 22	297 -50 -54 23 12						
R	125 -60 33 15	169 -58 -66 32 25	297 -47 -56 35 76	120 -60 01 25	343 23 16						
A	132 30 27	183 30 24	332 -40 -51 35 65	130 -63 33 22	358 -41 -45 26 15						
N	165 -56 -66 28 30	208 -60 -68 29 26	357 35 65	166 -59 01 28	389 26 15						
T	191 28 30	226 29 27	393 -34 -45 33 40	186 -62 01 28	420 -33 -35 26 15						
E	218 -54 -64 25 33	275 -55 -62 24 37	410 27 28	198 -60 -68 33 22	528 -19 -30 23 18						
	255 -55 -65 28 35	318 -47 -54 24 37	446 24 37	211 33 22	610 -11 -34 23 17						
	284 28 38	333 -45 -52 23 65	474 -26 -31 24 39	229 -61 -69 27 17	702 -4 -17 23 12						
P	307 -49 -59 26 37	440 -33 -41 24 38	518 -21 -28 27 23	243 24 26	715 -4 -17 730 -3 -17						
U	349 23 57	504 -24 -28 25 31	592 -13 -19 26 25	272 -55 -63 22 36	740 -3 -9 765 -1 -9						
N	387 -39 -47 23 66	527 -22 -23 25 31	600 26 25	314 22 36	780 -1 -1 790 -3 -3						
K	423 -35 -42 25 30	600 24 28	614 27 23	332 22 24	800 29 17						
T	542 -23 -37 25 34	604 -13 -19 24 32	677 -9 -15 29 22	389 -36 -47 23 25	819 -2 -2 834 28 19						
E	600 -17 -28 25 34	637 24 32	716 -7 -9 27 22	406 -35 -41 23 25	867 4 3 872 4 3						
	618 25 30	709 -7 -9 27 22	748 25 19	485 22 23	898 4 3 919 4 4						
	645 -12 -30 23 27	750 -4 -11 27 20	793 -1 -6 27 20	557 -16 -22 24 19	925 4 3 29 10						
	685 23 27	767 -4 -4 27 20	800 27 20	585 24 19	952 30 03 969 0 -0 11 01						
	768 -2 -25 26 25	800 27 20	879 2 2 27 16	600 24 21							
	790 -2 -17 26 25	853 1 -1 27 21	888 2 2 27 16	736 -1 -13 23 23							
	800 26 26	876 2 1 28 21	902 27 16	800 -3 -3 25 13							
	908 27 28	910 28 19	917 4 4 27 17	885 27 12							
	925 4 1 27 28	925 4 4 28 17	925 4 4 27 17	892 2 2 29 09							
	934 4 2 27 28	950 5 5 27 16	937 27 18	925 3 2 29 09							
	964 4 4 24 12	962 4 3 27 16	980 5 5 24 06	946 4 3 30 07							
	014 6 6 25 11	016 6 5 24 12	007 6 5 24 06	989 2 1 17 02							
TROPO-PAUSE	255 -55 -65 28 35	208 -60 -68 29 26	218 -62 -69 33 53	229 -61 -69 27 17	202 -64 -67 31 13						
MAX-WIND	387 -39 -47 23 66	333 -45 -52 23 65	297 -47 -56 35 76								
30/50	0314	0314	0316	0316	0316						
50/100	0430	0429	0428	0428	0430						
100/200	0437	0433	0433	0433	0431						
200/500	0611	0608	0615	0610	0610						
500/1000	0538	0540	0541	0542	0542						

### Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN	
YGG	2606	2606	2606	2606	2606	2606		
PILOTEN GIPFEL-PUNKT	DDFFF 26.4	DDFFF 27.9	DDFFF 18.6	DDFFF 27.9	DDFFF 27.0	DDFFF 30.0	010 -57 33 06	
KM DDDFF	33 16	30 12	36 14	34 15	34 11	32 17	012 33 04	
30.9							015 -61 36 04	
26.4	33 16	35 15		34 10	35 13	34 14	023 -59 34 13	
23.7	3 15	1 9		1 7	4 6	2 16	036 -63 01 10	
20.7	35 14	36 17		35 14	3 16	36 15	043 36 17	
18.3	33 11	34 11	34 16	35 20	1 18	36 15	050 -62 01 15	
15.9	33 27	34 25	35 22	1 23	1 25	33 26		
13.5	31 46	33 43	33 38	3 31	36 34	33 38		
12.0	32 68	33 58	33 52	36 48	35 33	32 60		
10.5	33 84	34 66	34 72	36 57	35 34	33 61		
9.0	32 82	34 61	34 62	1 43	28 28	34 60		
7.2	32 74	34 57	34 48	35 36	27 25	29 44		
5.4	30 52	32 39	34 41	28 22	25 27	27 30		
4.2	28 47	30 30	32 34	30 15	26 17	27 25		
3.0	27 44	29 24	28 24	27 14	26 11	28 26		
2.1	27 39	27 28	27 27	29 12	27 16	28 27		
1.5	27 34	27 27	26 25	30 15	26 15	28 26		
0.9	27 34	27 29	25 21	27 12	27 7	27 26		
MAXIMAL-WINDE	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF		
	0969 32 89	0983 34 72	1019 34 76	1116 36 63		0930 34 63		

# Europäischer Wetterbericht

Amblott des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOHENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG , DEN 26. DEZEMBER 1987					NUMMER 360	
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN		
YGGG	2612		2612		2612		2612	
	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	
HPA								
10	3029	3030 -61 01 10	3026 -61	3042 -54 19 04	3048 -57 29 22	3043 -54 28 18		
20	2599 -61 32 12	2598 -61 33 10	2600 -63	2603 -59 35 06	2609 -59 35 08	2605 -61 34 12		
30	2349 -64 34 09	2348 -63 36 08	2351 -64	2350 -62 35 14	2355 -61 35 08	2353 -61 35 10		
50	2036 -63 35 09	2035 -64 34 08	2038 -64	2035 -64 02 11	2040 -62 01 13	2037 -63 02 12		
70	1828 -61 33 13	1828 -62 36 14	1832 -63	1830 -64 03 25	1832 -62 02 18	1829 -62 01 13		
100	1606 -62 32 24	1608 -63 33 20	1614 -64	1610 -64 36 23	1611 -63 02 20	1607 -60 34 25		
150	1354 -59 32 37	1353 -61 33 38	1364 -64	1362 -64 01 29	1361 -63 01 32	1354 -59 -82 33 39		
200	1175 -61 -63 31 60	1181 -65 -70 32 58	1190 -63 -66	1187 -65 -71 36 54	1184 -64 -70 01 61	1176 -63 -72 33 49		
250	1036 -58 -60 32 92	1043 -57 -61 33 67	1051 -56 -59	1049 -57 -63 01 62	1045 -57 -64 02 50	1037 -57 -66 34 62		
300	0918 -48 -50 31 71	0924 -47 -51 33 62	0932 -46 -49	0931 -47 -55 01 45	0928 -49 -57 02 57	0919 -48 -59 34 73		
400	0721 -32 -34 30 60	0727 -31 -36 32 49	0734 -30 -34	0734 -32 -41 36 37	0732 -32 -43 02 29	0722 -32 -45 33 62		
500	0560 -21 -22 31 50	0565 -20 -24 30 42	0571 -18 -23 30 33	0572 -19 -30 36 18	0570 -20 -41 33 23	0561 -21 -27 31 53		
700	0303 -4 -5 30 43	0307 -4 -6 30 37	0312 -3 -6 30 23	0314 -4 -18 29 23	0313 -4 -14 29 20	0306 -7 -29 29 39		
850	0149 -2 -5 27 33	0152 -1 -9 28 31	0156 4 -21 27 26	0159 0 -1 27 08	0158 -1 -1 27 22	0152 0 -9 28 30		
1000	0017 6 5 24 21	0021 6 4 25 22	0024 6 4 23 16	0027	0027	0021 5 3 25 13		
			009 -59	013 31 08	011 -57 29 22	005 -49 27 26		
			013 -64	022 36 07	027 -59	012 -57		
	011 -62 28 12		023 -63	029 -61	037 -64	012	29 16	
	014 31 18		035 -65	038 35 09	058 -62 02 17	014 -56		
	018 -61 31 18		063 -64	045 01 08	062 01 15	017 -60		
	024 34 10		071 -52	058 04 17	066 -63 03 18	017	34 14	
	029 -64		085 -65	063 -65	084 -60	025	34 09	
	042 -65 34 07		123 -62	071 03 26	100 -63 02 20	057	03 12	
	047 35 08	010 -61 01 10	150 -64	079 35 15	104 01 22	058 -63		
	060 -60 33 16	015 -60 31 20	168 -68	088 -62 36 27	115 -62 01 22	077	36 13	
	091 34 18	018 31 16	181 -67 -70	113 -66	123 -63 36 32	100 -60	34 25	
	100 -62 32 24	027 01 08	207 -62 -65	128 -63 36 18	163 -62	104	34 27	
	116 31 29	044 -65 34 08	238 -59 -62	142 -65	173 01 35	149 -59 -83		
	137 31 27	063 -62	274 -51 -55	159 -63 01 39	191 -65 -71 01 63	189 -64 -74 33 46		
	144 32 33	072 01 15	312 -44 -47	172 -67 -73	196 01 63	190	33 46	
	154 -59	118 -64	361 -35 -38	195 36 56	232 -60 -67	218 -62 -70		
	173 -63 -65 32 48	129 31 23	438 29 32	208 -65 -71 36 52	331 01 54	267 -55 -64		
	186 31 53	144 -60 33 35	483 -19 -25 30 36	221 01 58	352 -41 -49	300 -48 -59 34 73		
	219 30 166	185 32 51	517 -16 -20	238 -59 -65 01 65	425 -28 -41 02 25	367 -37 -49		
	256 -57 -60 32 92	200 -65 -70 32 58	543 -13 -18	250 -57 -63 01 62	468 01 26	428 -29 -39		
	286 32 72	252 -56 -61 34 67	558 -14 -17	325 -43 -52	491 -21 -42	444 -29 -31		
	358 -37 -39	308 -45 -49	600 31 30	471 01 19	540 30 28	512 -19 -25		
	410 -31 -33 30 60	458 -24 -29	606 -10 -15	518 -17 -28	600 30 22	545 -16 -18		
	464 -25 -26	481 30 42	628 31 35	570 36 20	626 -9 -23	577 -16 -21		
	573 30 40	600 30 34	650 -6 -9	600 35 17	732 -2 -11	600	30 45	
	600 30 42	616 -11 -12 30 34	728 -2 -3 30 30	621 -8 -38 35 16	777 -1 -3 29 18	613 -13 -45		
	627 -8 -11	673 -4 -7	763 0 -1	644 -9 -30 32 15	800 0 -3 28 21	720 -10 -32		
	700 -4 -5 30 43	719 30 36	796 2 -24	678 -6 -20	820 -3 -3	720 -5 -27		
	733 -3 -4 30 45	750 -3 -4	800 29 24	701 29 23	835 26 23	761 -3 -28		
	765 -3 -4	800 28 36	849 4 -22	745 -1 -14	870 1 -0	771 -4 -13		
	800 -3 -11 28 28	825 0 -20	874 2 -9	762 -2 -8 29 13	871 27 19	800 29 33		
	837 -3 -6	864 -1 -5	905 26 27	800 29 14	888 1 1	850 0 -9 28 30		
	909 27 35	912 28 34	923 4 -3	818 1 -5	909 3 2	873 -1 -8		
	916 2 -1 26 34	925 2 -2 27 35	929 4 -3 25 25	835 -1 -2	919 3 2	882 -1 -8		
	925 2 0 26 34	929 2 -2	949 2 2	890 26 10	925 3 3 29 12	890 -2 -2		
	958 3 3	955 2 2 27 35	011 7 4 23 10	925 3 1 26 12	928 3 3	917 28 27		
	016 6 5 23 14	019 7 4 24 12		965 5 2	954 3 2	925 1 -1 28 27		
				973 4 2 25 07	962 3 2 31 05	942 28 26		
				995 5 3 14 04	974 5 3 26 02	020 6 4 24 09		
TROPO-PAUSE	173 -63 -65 32 48	200 -65 -70 32 58	181 -67 -70	208 -65 -71 36 52	191 -65 -71 01 63	189 -64 -74 33 46		
MAX-WIND	256 -57 -60 32 92	252 -56 -61 34 67		238 -59 -65 01 65	191 -65 -71 01 63	300 -48 -59 34 73		
30/50	0313	0313	0313	0315	0315	0316		
50/100	0430	0427	0424	0425	0429	0430		
100/200	0431	0427	0424	0423	0427	0431		
200/500	0615	0616	0619	0615	0614	0615		
500/1000	0543	0544	0547	0545	0543	0540		

### Höhenwinde

STATION YGGG	SCHLESWIG 2618	HANNOVER 2618	ESSEN 2618	STUTT GART 2618	MUENCHEN 2618
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 21.6 KM DDDFF 34 17	DDFFF 26.4 DDFFF 31 4	DDFFF 20.7 DDFFF 36 17	DDFFF 24.3 DDFFF 2 12	DDFFF 28.8 DDFFF 31 12
30.9		31 4			29 12
26.4		1 17		36 12	36 11
23.7		33 14	36 17	1 13	1 15
20.7	32 17	32 14	32 16	36 15	1 18
18.3	31 18	33 35	33 15	36 23	1 24
15.9	31 38	31 49	31 44	35 37	36 27
13.5	29 48	31 71	31 73	34 48	35 61
12.0	30 81	30 60	30 61	35 48	1 53
10.5	29 90	30 52	31 47	34 42	36 46
9.0	29 66	29 58	29 43	33 27	35 31
7.2	29 53	29 48	29 42	31 21	34 25
5.4	29 47	29 38	28 41	32 22	33 23
4.2	28 54	29 43	28 40	31 18	31 19
3.0	28 68	28 42	27 37	29 16	29 14
2.1	26 40	27 39	28 37	27 15	27 18
1.5	27 46	26 40	25 37	26 5	28 18
0.9	26 44				
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDDFF 1084 29 95	HHHH DDDFF 1174 32 74	HHHH DDDFF 1230 31 79	HHHH DDDFF 1150 34 61	HHHH DDDFF 1199 35 61