

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

SAMSTAG, DEN 16. DEZEMBER 1989

NUMMER 350

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24	
		III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH		FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	3346	73917	10014	21003	49971	53009				876//	21 25
LIST/SYL	26	020	32960	01110	11022	21031	49977	50003					
LECK	7	022	41927	33824	11053	21065	49936	57005		71011	80001		
HUSUM	28	026	42960	////	11057	21067	49974	52004					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42960	30306	11033	21056	49981	52003					
SCHLESWIG	43	035	31460	43303	11033	21042	49981	52010		71111	34600		
HÖHN	12	038	42960	03705	11025	21039	49983	52009					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32265	10307	10000	21019	49977	52003			31500		
PUTTGARDEN	1	063	26759	12612	10003	21007	49930	52010					
NORDERNEY	11	113	32475	31009	10017	21002	49962	52007			338//		
BREMENHAVEN	7	129	10370	70608	10011	20004	49968	52010			875//		
CUXHAVEN	5	131	32663	70316	10006	21001	49966	50008			875//	26	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32675	72609	10011	21013	49968	51013			875//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											
EMDEN-HAFEN	5	203											
OLDENBURG	11	215	41330	30806	10013	21002	49965	52009		70265	876//		
AHLHORN	49	218	41142	30805	10015	21005	49959	51010		75152	836//		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11256	30909	10013	20002	49956	52010	69901	71065	856//		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER /OSNAB.	48	315	31437	80601	10022	20003	49953	50007		71022	875//		
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	11362	80202	10042	20022	49949	50006	69901	70262	836//		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32459	83601	10022	20003	49957	52012			865//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32458	83500	10031	20007	49955	52017			335//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11465	83906	10020	20002	49962	52020	69901	75122	837//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32375	81936	10016	21004	49957	52024			876//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11362	80707	10017	21003	49955	52019	69901	75032	865//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11640	71604	10080	20074	49941	50002	60021	75062	875//		
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	11315	81904	10063	20059	49944	50003	60021	76162	877//		
KAHLER ASTEN	839	427	11701	92412	10035	20035	48260	52010	60041	75164		26	
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	11580	71905	10064	20036	49951	52012	60031	70262	8352/		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	11460	82005	10065	20082	49934	50003	69961	76362	875//		
NOERVENICH	117	502	41570	31903	10074	20052	49943	50004		76162	8552/		
NUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11675	81404	10076	20063	49943	50003	69971	75865	865//		
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	11475	81502	10073	20063	49968	52014	60011	76062	885//		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	11700	92514	10032	20032	48296	51008	60061	74564		42	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11458	82008	10090	20080	49958	50001	60021	76162	877//		31
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	41260	82306	10081	20074	49968	50005		76166	8672/		
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11463	82007	10099	20090	49963	52013	60021	76062	875//		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648											
WUERZBURG	268	655	11481	82410	10094	20083	49968	51013	60021	76066	875//		28
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	11662	72410	10066	20058	49961	52012	60051	72162	8553/		26
WEIDEN	438	688	11475	82109	10084	20073	49974	53004	60011	76162	885//		
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11143	82206	10094	20090	49966	56003	60101	76366	887//		
WEINBIET	553	724											
KARLSRUHE	112	727											27
MANNHEIM	96	729	32675	31903	10100	20081	49971	52012			385//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11470	82104	10095	20084	49968	50006	60061	76166	8552/		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11563	31207	10093	20087	49988	53001	60031	76366	875//		
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763	11570	31904	10091	20076	49983	52007	60011	76066	875//		
REGENSBURG	366	776	11456	81509	10079	20073	49995	52007	60031	76362	877//		
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	11571	82221	10158	20096	40003	52017	60091	76062	885//		22 36
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENECK	973	818											21 44
STOETTEN	734	836	11565	82313	10077	20069	49999	50007	60051	76136	885//		27 38
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	11453	82503	10093	20084	40000	51009	60051	76362	8272/		
NEUBURG/DONAU	381	853	41760	82203	10085	20066	40004	51009		76166	885//		
LANDSBERG	623	857	41563	83420	10103	20071	40007	51007		76162	8352/		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41460	82507	10099	20079	40003	51005		76162	8652/		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11673	72206	10067	20075	40011	52012	69971	76162	8553/		
ERDING	462	869	41453	82204	10093	20059	40020	52011		76333	885//		
MUEHLDORF	401	875	16744	11402	10065	20062	40017	52011	60021				
PASSAU	409	893	11670	82402	10074	20068	40014	52004	60051	76366	885//		
BREMGAARTEN	212	900	41560	82012	10149	20097	40023	53019		76066	888//		
FELDBERG/SCHW.	1486	908											
KONSTANZ	443	929	11683	82114	10125	20090	40003	52011	60061	76066	875//		38
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	41458	83320	10099	20074	40009	51004		76366	8352/		
OBERSTDORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961											
HOHENPEISSENBERG	977	962	11560	82335	10081	20055	43339	38001	60011	76062	8351/		35 53
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE	III	03 UHR UTC						00-03		
			IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42465	51022	10027	21002	49967	58004		83804	23 29
LIST/SYL	26	020	41920	41112	11018	21024	49977	58000	71000	80002	
LECK	7	022	41908	08803	11077	21031	49988	51001	74440		
HUSUM	28	026	41645	40707	11053	21061	49945	52007	71000	81501	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41960	21006	11056	21056	49984	51003		80004	
SCHLESWIG	43	035	41250	32805	11041	21044	49983	51001	71111	81631	
HOHN	12	038	42957	35905	11024	21032	49986	52003		83001	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046									
PUTTGARDEN	1	063	46759	71110	10021	21033	49924	52004			
NORDERNEY	11	113	42470	81110	10014	21002	49953	58009		87511	
BREMERHAVEN	7	129	42470	70807	10008	20000	49960	58005		87511	
CUXHAVEN	5	131	42665	31119	10015	21003	49964	58002		87511	25
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42675	71009	10010	21022	49972	53004		87511	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41250	31107	10016	20001	49962	58005	71022	88611	
AHLHORN	49	218	41137	31006	10013	20000	49953	58006	72052	88611	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41250	31106	10019	20008	49955	57001	71052	88611	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41358	30303	10029	20010	49944	57008	75152	87711	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41350	30803	10042	20032	49940	58009	76162	86521	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42359	31105	10027	20016	49960	52004		88611	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42458	61103	10030	20020	49953	51003		88511	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41465	80905	10015	21007	49975	51013	70252	88611	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42375	30806	10012	21003	49969	50013		87611	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41361	80303	10012	21003	49974	51013	70352	87611	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41540	81005	10082	20074	49921	57020	76365	83521	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41415	51204	10074	20070	49930	57012	76366	87711	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92108	10038	20038	48279	58003	76364		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41365	82007	10066	20062	49949	50001	76362	87711	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	41140	80702	10084	20030	49900	57034	76566	88611	
NOERVENICH	117	502	41156	81106	10075	20058	49917	57030	76366	82621	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41565	81308	10084	20078	49929	57016	76366	82521	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41230	81405	10082	20073	49958	58005	76366	88711	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41700	92213	10042	20042	48297	54000	76164		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41356	52222	10120	20109	49935	57019	76366	87711	25 42
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41050	82316	10103	20101	49935	57017	76166	88721	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41157	31906	10095	20091	49947	57016	76166	87511	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	41475	82107	10084	20078	49969	50000	76366	87511	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685									
WEIDEN	438	688	41470	81805	10082	20078	49985	52012	76166	88511	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41357	52218	10117	20104	49959	58003	76366	85721	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	41566	81909	10102	20095	49962	57009	76362	88511	30
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41468	72413	10121	20096	49979	58004	76366	84521	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41770	82210	10125	20100	49982	58001	76162	85511	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBURG	319	763	41456	81602	10087	20075	49983	50005	76366	83571	
REGENSBURG	366	776	41470	81406	10082	20072	49998	50003	76066	87711	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41681	82317	10169	20064	49996	58006	72162	87541	21 35
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41486	82528	10113	20077	49985	58002	70262	87821	23 46 29 38
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41775	72315	10115	20093	49999	53004	70262	82571	
NEUBURG/DONAU	381	853	41570	62310	10094	20077	40005	51001	70162	86511	
LANDSBERG	623	857	41665	62414	10114	20059	40014	53009	70162	31571	31
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41790	72413	10127	20072	40004	53007	70262	81531	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41775	62724	10123	20064	40000	55001	70162	82531	
ERDING	462	869	41965	72512	10122	20060	40014	54000	72166	87020	
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41665	82305	10075	20075	40021	51007	76366	85511	
BREMgarten	212	900	41580	72005	10135	20080	40008	53008	70162	87511	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41683	72504	10125	20068	40016	51003	70162	86571	34
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41782	62321	10106	20068	40016	55009	70262	81531	
OBERSDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41700	92729	11041	21042	47944	51011	77174		48 91
HOHENPEIßENBERG	977	962	41584	72327	10101	20039	48357	51017	72162	82571	39 57
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE	III	06 UHR UTC								00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
			IIHVV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12								8NCCC HLMH
HELGOLAND	4	015	32363	51226	10026	20002	49945	57022										
LIST/SYLT	26	020	31936	40915	11019	21024	49961	57016		71011	80002							
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	32763	30907	11015	21025	49967	57015										
HOHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	32955	31007	11002	21032	49969	57015										
PUTTGARDEN	1	063	36759	11215	10019	21028	49976	57003										
NORDERNEY	11	113	32362	31110	10014	20001	49935	56018										
BREMERHAVEN	7	129	32365	71109	10015	20003	49943	57015										
CUXHAVEN	5	131	32670	41217	10009	21002	49943	57021										
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32465	61110	10002	21017	49954	57018										
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	33962	70905	11007	21026	49964	57014										
EMDEN-HAFEN	5	203	32265	30312	10016	20006	49921	57012										
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	11250	31109	10019	20007	49935	57020	69902	71052	88611							
SOLTAU	77	235	11325	01006	10007	20002	49943	57016		71021	88511							
LUECHOW	17	253	12355	00906	10004	21006	49962	56009	69922		88611							
LINGEN	21	305	11458	01005	10016	20011	49920	56022	69932	76111	87711							
MUENSTER /OSNAB.	48	315	11150	01005	10037	20037	49925	56019	60012	75165	87711							
OSNABRUECK	95	317	11322	01106	10023	20023	49922	57019	69972	76361	87711							
GUETERSLOH	72	320	11442	01003	10001	20059	49917	56020	60032	76362	86511							
BAD SALZUFLEN	98	325	11250	00902	10043	20036	49924	56022	60022	75861	83511							
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11140	01006	10029	20022	49942	56016	69902	75252	86611							
BRAUNSCHWEIG	81	348	11450	01105	10030	20026	49946	57012	69902	75352	81111							
BERLIN-DAHLEM	51	381	11462	01005	10015	21002	49973	56002	69902	72052	86611							
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	12357	01008	10012	21002	49973	56002		71022	88611							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11246	01005	10012	20002	49972	56002	69902	72052	86611							
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11156	00302	10037	20021	49906	56015	60082	75965	85511							
BOCHOLT	21	406	11213	01005	10030	20044	49905	57022	60042	76011	88511							
ESSEN	152	410	11230	01005	10077	20077	49909	56020	60032	75866	87711							
KAHLER ASTEN	839	427	11702	01310	10033	20038	48256	57024	60112	76165								
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11660	01306	10072	20034	49929	57022	60062	76365	88511							
KASSEL	231	438	11520	00901	10070	20066	49927	57021	60102	76162	87711							
GOETTINGEN	175	444	41550	01503	10072	20068	49937	57015	60062	76362	88511							
BRAUNLAGE	607	452	11113	01702	10042	20038	49941	57010	60082	76361	88711							
AACHEN	202	501	11470	00213	10130	20121	49690	56006	60182	72162	88511							
NOERVENICH	117	502																
NUERBURG	627	510	11163	00424	10101	20092	49913	56001	60152	76061	87711							
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11451	01308	10096	20096	49901	56027	60132	75866	87511							
KOBLENZ	70	515	11568	00216	10128	20114	49919	56020	60062	75065	88811							
BAD MARIENBERG	547	526	11136	00322	10098	20094	49914	56020	60162	76164	88711							
GIESSEN	186	532	11120	01606	10094	20027	49927	57030	60142	76166	88711							
BAD HERSFELD	212	542	11450	00403	10073	20073	49927	56020	60132	76161	87711							
WASSERKUPPE	921	544	11700	00323	10074	20074	48260	57025	60152	76364								
TRIER-PETRISBERG	265	609	11460	00218	10125	20098	49935	56004	60082	70162	86511							
DEUSELBACH	480	615	11470	00117	10114	20106	49935	56004	60062	72166	85847							
PFERDSFELD	396	626																
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11700	00330	10080	20030	48287	56009	60152	76164								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11573	00215	10130	20113	49930	56015	60092	76066	85511							
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11260	00206	10116	20102	49946	56008	60132	76066	88511							
WUERZBURG	268	655	11268	00211	10110	20101	49947	56017	60072	76366	87511							
BAD KISSINGEN	262	658	11293	00108	10100	20093	49933	57023	60212	76361	87511							
COBURG	337	671	11243	01608	10073	20074	49946	56022	60162	76361	87711							
BAMBERG	239	675	11325	01306	10092	20056	49959	57015	60082	76162	87711							
HOF	567	685	11262	01303	10069	20056	49962	57004	60132	76362	88511							
WEIDEN	438	688	11462	01906	10091	20057	49968	57015	60052	76166	88511							
BERUS	363	704	11632	01121	10123	20084	49952	56000	60142	70162	86500							
THOLEY	396	706	11375	00316	10115	20093	49945	56001	60132	72166	84352							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11455	00318	10126	20093	49951	56006	60132	72166	81711							
WEINBIET	553	724	11280	00634	10103	20101	49940	56006	60042	72165	87811							
KARLSRUHE	112	727	11931	00317	10143	20093	49943	56012	60142	72161	86070							
MANNHEIM	96	729	11470	01918	10124	20114	49951	56009	60042	72162	85811							
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11634	00106	10115	20053	49973	56006	60072	70262	81542							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11733	01904	10130	20083	49971	56011	60042	70262	81530							
OEHRINGEN	276	742	11656	00409	10135	20057	49963	56013	60092	72166	88511							
WEISSENBURG	422	761	11932	00212	10111	20077	49975	56002	60052	70161	84040							
NUERNBERG	319	763	11670	01503	10100	20087	49970	57016	60052	72166	87511							
REGENSBURG	366	776	11650	01407	10034	20076	49970	57007	60042	72166	87511							
GR. ARBER	1437	791	11700	00327	10046	20046	48333	56001	60192	76264								
FREIBURG	269	803	11633	00217	10133	20049	49983	56010	60102	70162	81541							
FREUDENSTADT	797	815	11975	00211	10116													

09 UHR UTC

ERDBOEDENTEMP.

07 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	07 UHR UTC					
												05 N	10 N	20 N	50 STTT		
HELGOLAND	4	015	42468	81226	10021	20002	49935	58010		87611	27 33						
LIST/SYLT	26	020	42665	61015	11006	21022	49949	57012		81532							
LECK	7	022															
HUSUM	28	026															
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	42565	51007	11008	21024	49957	57010		81232			0010	0013	0019	0336	
HOHN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	42470	60907	10001	21034	49959	57010		81131							
PUTTGARDEN	1	063	46159	71218	10016	21033	49974	57002			27		0005	0009	0018	0340	
NORDERNEY	11	113	41256	81211	10016	20006	49916	52019	71022	87611			0012	0020	0027	0343	
BREMERHAVEN	7	129	42358	81009	10014	20000	49931	55014									
CUXHAVEN	5	131	42465	81218	10007	21003	49935	57008									
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41356	81109	10004	21012	49953	55001	71022	87611			0010	0012	0019	0334	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42665	80807	11001	21022	49963	55001		85571			0005	0009	0017	0335	
													0002	0003	0009	0315	
EMDEN-HAFEN	5	203	41230	80915	10024	20014	49916	57015	76022	87611			0026	0026	0031	0341	
OLDENBURG	11	215															
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	41242	81109	10024	20013	49925	58010	76162	88711			0028	0031	0037	0344	
SOLTAU	77	235	41212	81006	10009	20007	49945	56003	76162	88711			0009	0013	0019	0326	
LUECHOW	17	253	41328	81006	10007	20007	49955	57007	76062	88711			0010	0014	0023	0333	
LINGEN	21	305	41332	81005	10035	20033	49911	57009	76162	87711			0036	0041	0047	0361	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41125	81004	10061	20037	49911	57010	75865	87711			0040	0042	0049	0357	
OSNABRUECK	95	317	41217	80902	10040	20040	49915	56006	76166	87511			0034	0035	0042	0352	
GUETERSLOH	72	320	41256	81205	10074	20067	49912	57007	72162	88511							
BAD SALZUFLEN	98	325	41357	81305	10070	20062	49916	58006	75866	88511			0046	0048	0052	0358	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41125	80907	10034	20031	49934	57008	75866	88611			0036	0038	0046	0047	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41228	81204	10044	20039	49940	55005	76165	88711			0034	0035	0039	0346	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41333	81005	10015	20008	49967	58006	76165	88511			0013	0015	0014	0318	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41123	81008	10015	20005	49967	56005	75852	88611							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41230	81007	10015	20015	49968	57003	76065	88611			0025	0027	0031	0331	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41359	81607	10111	20102	49900	55005	76066	88511			0071	0068	0066	0364	
BOCHOLT	21	406	41214	81305	10066	20058	49897	57007	75862	88511			0045	0046	0052	0356	
ESSEN	152	410	41258	82208	10105	20097	49902	55004	75065	88511			0064	0063	0060	0357	
KAHLER ASTEN	839	427	41101	92525	10089	20089	48276	53013	75864		27 43		0029	0027	0024	0320	
BAD LIPSPRINGE	157	430	41230	81310	10075	20059	49921	57007	75365	88511			0057	0057	0056	0353	
KASSEL	231	438	41250	80000	10070	20066	49924	55003	76166	87711			0059	0057	0056	0352	
GOETTINGEN	175	444	41230	83601	10069	20066	49931	55006	76366	88711			0053	0046	0046	0350	
BRAUNLAGE	607	452	41107	80000	10040	20038	49937	56004	76365	88711			0008	0001	0003	0316	
AACHEN	202	501	42684	72114	10137	20100	49893	52004		81578		32	0080	0074	0066	0360	
NOERVENICH	117	502															
MUERBURG	627	510	41275	82113	10097	20084	49931	52016	70262	81122		22 41	0079	0061	0053	0344	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41732	82009	10136	20108	49915	52016	70162	86371			0063	0072	0070	0359	
KOBLENZ	70	515	41581	72009	10139	20096	49934	52016	70152	85831		31	0079	0059	0036	0045	
BAD MARIENBERG	547	526	41170	72211	10101	20094	49937	52020	70165	85231		35	0048	0034	0020	0321	
GIESSEN	186	532	41582	82109	10138	20093	49947	53024	70262	87511			0070	0064	0062	0356	
BAD HERSFELDE	212	542	41275	72407	10115	20099	49930	53006	70262	87811			0048	0052	0047	0340	
WASSERKUPPE	921	544	41100	92422	10078	20078	48295	53016	74564		34 51		0038	0030	0022	0325	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42682	72211	10126	20077	49940	51003		83571			0086	0082	0075	0357	
DEUSELBACH	480	615	42984	82015	10120	20081	49939	53005		86077		30	0082	0073	0066	0351	
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41103	92517	10038	20088	48306	52019	74164		40		0040	0018	0311		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41682	62211	10145	20101	49947	52017	70162	81872			0098	0088	0074	0354	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41980	62205	10126	20085	49956	52010	70262	84032			0073	0062	0048	0337	
WUERZBURG	268	655	41584	52210	10139	20094	49955	53010	70162	82541		35	0082	0072	0063	0045	
BAD KISSINGEN	262	658	41470	72310	10137	20096	49942	53014	70162	87811			0059	0054	0045	0325	
COBURG	337	671	41475	72210	10118	20098	49948	53006	72162	87811			0039	0029	0007	0308	
BAMBERG	239	675	41780	71804	10108	20091	49964	53007	70262	87511			0060	0047	0019	0307	
HOF	567	685	41470	82416	10103	20092	49955	53001	72166	87811		34	0047	0042	0028	0321	
WEIDEN	438	688	41581	71709	10107	20090	49973	53008	70262	87811			0037	0032	1002	0311	
BERUS	363	704	42984	72118	10125	20056	49950	58001		82042		22 33	0085	0081	0073	0351	
THOLEY	396	706	42984	72209	10116	20066	49951	52005		83032		28	0082	0079	0065	0351	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42968	72111	10121	20073	49953	50000		80001		21 29	0074	0064	0049	0339	
WEINBIET	553	724	42488	82625	10126	20073	49950	52014		81215		34 55					
KARLSRUHE	112	727	42985	72204	10143	20082	49959	51012		80008		27	0084	0079	0068	0354	
MANNHEIM	96	729	42984	61908	10126	20091	49962	51011		82042			0076	0068	0060	0345	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42988	71303	10105	20068	49979	53004		80002							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42984	61807	10147	20061	49970	53001		82031			0075	0070	0061	0342	
OEHRINGEN	276	742	42670	52405	10138	20076	49967	51004		81502			0080	0070	0058	0337	
WEISSENBURG	422	761	42984	22108	10121	20063	49980	53007		80001			0068	0060	0049	0325	
MUERBERG	319	763	41975	11708	10112	20076	49975	53009	70161	81031			006				

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	II HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11356	81125	10024	20012	49907	58028	69961	76322	87711	27 33
LIST/SYLT	26	020	32675	81117	11001	21023	49921	57028			81521	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32562	81108	11001	21017	49936	58020			86571	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32359	81208	10007	21019	49941	57018			87711	
PUTTGARDEN	1	063	36759	71219	10010	21027	49953	57021				24 31
NORDERNEY	11	113	11130	81211	10020	20017	49890	58026	60041	76366	87711	
BREMERHAVEN	7	129	11230	80909	10018	20011	49909	57022	60021	76362	87711	
CUXHAVEN	5	131	11225	81219	10009	20004	49917	57018	69961	76311	87711	21 26
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11235	81210	10006	20000	49932	56021	69921	76322	87711	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31456	81106	10004	21009	49942	57021			71022	88511
EMDEN-HAFEN	5	203	11703	90916	10032	20025	49894	57022	60041	76366		
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11127	81009	10035	20024	49902	58023	60021	76362	88711	
SOLTAU	77	235	11312	81006	10019	20017	49922	57022	60011	76365	88711	
LUECHOW	17	253	11216	81206	10019	20014	49940	57015	69931	76362	88611	
LINGEN	21	305	11326	81203	10036	20052	49882	57029	60031	76162	88711	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	11240	81405	10082	20074	49891	57023	60021	71062	87611	
OSNABRUECK	95	317	11332	81205	10070	20064	49888	57025	60021	72065	87511	
GUETERSLOH	72	320	11765	71303	10105	20097	49894	57017	60031	70265	82532	
BAD SALZUFLEN	98	325	11665	71605	10095	20089	49896	57019	60021	72165	82532	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11116	81207	10046	20044	49910	57024	60021	75966	88611	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11116	81307	10059	20055	49915	58024	60021	75165	88711	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11222	81007	10027	20020	49957	58010	69911	76065	88611	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11224	80909	10023	20016	49954	58013	69911	75862	88611	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11132	81007	10025	20018	49956	58012	69911	76065	88611	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11980	71711	10148	20102	49885	58014	60021	70262	87071	
BOCHOLT	21	406	11670	72010	10117	20101	49876	57021	60031	70262	82571	
ESSEN	152	410	11654	72010	10135	20099	49889	57011	60011	70265	81578	
KAHLER ASTEN	839	427	11380	72320	10092	20082	48268	53013	60051	70164	83101	22 43
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11968	71905	10132	20113	49903	57014	60041	70165	82038	
KASSEL	231	438	11475	71808	10123	20107	49913	58005	60041	70262	82532	
GOETTINGEN	175	444	11465	71603	10110	20108	49918	58010	60051	70162	82142	
BRAUNLAGE	607	452	11260	82804	10062	20060	49923	58008	60081	72165	88711	
AACHEN	202	501	32989	72114	10158	20079	49873	57018			85078	21 39
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	11980	72014	10114	20065	49906	58018	69911	70262	87071	22 41
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11986	71808	10146	20096	49899	58016	69921	70262	87072	
KOBLENZ	70	515	11685	81504	10151	20090	49916	58017	69901	70352	81576	31
BAD MARIENBERG	547	526	11989	72210	10117	20073	49923	58007	69991	70265	81038	35
GIESSEN	186	532	11632	71506	10136	20091	49936	58011	69971	70362	86501	
BAD HERSFELD	212	542	11575	72408	10154	20093	49930	53003	60031	70262	82272	
WASSERKUPPE	921	544	11984	72223	10099	20070	48302	50005	60031	70364	84071	34 54
TRIER-PETRISBERG	265	609	32684	72504	10146	20060	49901	57036			81571	29
DEUSELBACH	480	615	32986	71907	10139	20061	49908	58025			84042	30
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11984	72215	10087	20073	48297	58008	69931	70264	82078	40
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11982	72207	10161	20089	49933	58013	69901	70262	83072	26
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11983	72103	10152	20074	49940	58010	69921	70262	83032	
WUERZBURG	268	655	11984	62203	10143	20091	49955	50000	69911	70262	82072	35
BAD KISSINGEN	262	658	11686	62206	10143	20088	49940	55001	60011	70262	81538	
COBURG	337	671	11581	52207	10146	20084	49948	50004	60021	70162	81142	
BAMBERG	239	675	11980	72008	10143	20088	49962	50001	60011	70362	81032	
HOF	567	685	11980	42210	10120	20095	49963	51012	60031	70161	82031	34
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704	32982	71711	10143	20053	49916	57031			83032	22 33
THOLEY	396	706	32984	71209	10138	20059	49921	58024			82032	28
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	32975	71808	10142	20070	49920	57029			80001	21 29
WEINBIET	553	724	32989	72216	10145	20049	49936	57009			82018	34 55
KARLSRUHE	112	727	32985	71301	10173	20083	49938	58019			81042	27
MANNHEIM	96	729	32984	71510	10152	20091	49941	58020			83042	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32983	71104	10154	20091	49957	58013			80006	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32989	71609	10166	20067	49956	58010			87011	
OEHRINGEN	276	742	32970	71504	10166	20076	49955	58008			81038	
WEISSENBURG	422	761	32984	62107	10158	20054	49973	50000			80002	
NUERNBERG	319	763	11980	61808	10143	20063	49971	58003	69901	70261	83042	
REGENSBURG	366	776	32984	52006	10136	20074	49997	51010			80008	
GR. ARBER	1437	791	11989	52427	10062	20032	48348	53008	69931	70164	83072	37 57
FREIBURG	269	803	32989	70903	10184	20034	49942	57030			81042	
FREUDENSTADT	797	815	32987	71804	10150	21001	48337	58011			82032	22 42
KLIPPENACK	973	818	32989	71810	10144	21011	48345	58019			81042	35
STOETTEN	734	836	32988	71806	10144	20046	49976	58001			81032	22 30
ULM	522	838	32980	71301	10144	20077	49971	58016			81041	
AUGSBURG	461	852	32984	61304	10164	20064	49982	57008			80002	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32989	69901	10203	20046	49974	58009			80001	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	32986	70902	10122	20072	40000	58007			80002	
PASSAU	409	893	11982	60504	10067	20075	40024	51001	69921	70162	81041	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32889	72028	10117	21020	48337	57012			83042	43 60
KONSTANZ	443	929	32983	70703	10159	20043	49970	58017			80001	
KEMPTEN	705	946	32989	71701	10179	20036	49968	58017			82032	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32989	51811	10175	21025	48361	58019			83072	25
ZUGSPITZE	2960	961	31689	72541	10013	21133	47964	51007	70333	81048	53 89	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32989	41811	10171	21015	48363	58003			81042	22 30
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32989	62201	10034	20042	40006	58013			81042	
WENDELSTEIN	1832	980	32789	71826	10093	21018	48383	50006			82042	30 48

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41240	81134	10037	20033	49848	57059	76366	87771	34 40
LIST/SYL	26	020	41250	81122	10006	21001	49870	57050	76872	87771	23 31
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41240	81003	10001	21005	49886	57050	76162	88771	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41240	81103	10006	21011	49839	57051	76162	87671	
PUTTGARDEN	1	063	46759	71120	10009	20003	49913	57040			21 30
NORDERNEY	11	113	41150	81315	10030	20023	49326	57084	76166	87771	26
BREMERHAVEN	7	129	41257	81113	10026	20026	49856	57053	72166	87771	
CUXHAVEN	5	131	41227	81320	10013	20013	49863	57052	76166	87771	22 28
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41230	81214	10012	20004	49381	57051	75165	88021	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41443	81110	10002	21003	49903	57039	72162	88771	
EMDEN-HAFEN	5	203	41115	80917	10040	20036	49336	57058	76066	86721	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41126	81008	10045	20038	49861	57041	71062	88771	
SOLTAU	77	235	41312	81106	10029	20027	49382	57039	75365	88771	
LUECHOW	17	253	41216	80906	10027	20025	49899	58041	75862	88671	
LINGEN	21	305	41656	71703	10094	20088	49845	58038	71062	83571	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	42765	71406	10107	20098	49854	57036		86531	
OSNABRUECK	95	317	42368	71605	10110	20095	49851	57035		84871	
GUETERSLOH	72	320	42934	61606	10123	20098	49360	55033		85072	
BAD SALZUFLEN	98	325	42968	61705	10127	20100	49865	57037		83032	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41107	71006	10060	20053	49873	57034	74662	86571	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41525	71507	10075	20067	49884	57030	71052	84531	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41118	81207	10039	20025	49936	57021	75865	88671	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41222	81210	10028	20021	49939	57017	76262	88671	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41123	81210	10026	20026	49943	55013	72065	88671	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42930	81713	10156	20055	49849	55036		88071	
BOCHOLT	21	406	42930	81806	10126	20059	49834	57041		83072	
ESSEN	152	410	42836	71810	10140	20035	49350	55033		81578	
KAHLER ASTEN	839	427	42931	71914	10033	20088	48250	57040		86032	36
BAD LIPSPRINGE	157	430	42975	71909	10137	20086	48380	57031		55032	
KASSEL	231	438	42931	72007	10122	20035	49886	57027		83032	
GOETTINGEN	175	444	42931	71807	10127	20076	49384	56031		52048	
BRAUNLAGE	607	452	41702	91502	10030	20080	49897	58019	74722		
AACHEN	202	501	42309	72016	10162	20057	49844	57023		87071	30
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42981	81915	10113	20060	49879	56026		86077	28
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42984	71409	10144	20086	49869	58030		86032	
KOBLENZ	70	515	42933	71106	10143	20076	49834	56032		81076	
BAD MARIENBERG	547	526	42939	71910	10138	20072	49905	57033		83052	
GIESSEN	186	532	42632	71510	10142	20062	49912	56024		82332	
BAD HERSFELD	212	542	42975	72402	10130	20084	49897	56033		85078	
WASSERKUPPE	921	544	42932	81721	10036	20056	48282	57020		85071	25 36
TRIER-PETRISBERG	265	609	42754	71913	10159	20032	49880	57019		85571	
DEUSELBACH	480	615	42704	71715	10147	20059	49888	55020		82538	39
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	33939	71813	10035	20063	48274	57014		83078	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42930	75901	10157	20091	49902	55031		83072	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42984	70000	10133	20063	49910	56032		81032	
WUERZBURG	268	655	42984	61410	10140	20077	49912	57041		84076	
BAD KISSINGEN	262	658	42984	70501	10122	20089	49912	57030		84078	
COBURG	337	671	42931	71706	10128	20092	49924	57029		83078	
BAMBERG	239	675	42982	71805	10125	20090	49930	56032		84032	
HOF	567	685	42780	81311	10106	20075	49949	55016		84032	
WEIDEN	438	688	42951	71505	10111	20081	49934	57022		82032	
BERUS	363	704	42986	72015	10155	20040	49890	57021		81531	
THOLEY	396	706	42984	72213	10150	20033	49896	56020		84046	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42770	62113	10162	20057	49892	57024		84532	
WEINBIET	553	724	42939	52213	10141	20041	49909	55026		81042	26
KARLSRUHE	112	727	42985	73005	10177	20060	49398	55038		81042	
MANNHEIM	96	729	42984	72007	10150	20067	49907	55034		84032	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42988	71905	10150	20051	49910	57045		81056	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42989	71509	10160	20054	49910	55046		86031	
OEHRINGEN	276	742	42983	71202	10164	20037	49910	57044		84032	
WEISSENBURG	422	761	42986	71510	10136	20050	49945	57021		83072	
NUERNBERG	319	763	42980	71006	10138	20066	49943	58027		86072	
REGENSBURG	366	776	42980	71408	10109	20079	49914	58002		80006	
GR. ARBER	1437	791	42989	72320	10030	21006	48344	56004		80008	30 39
FREIBURG	269	803	42989	71606	10191	20017	49908	57031		82042	
FREUDENSTADT	797	815	42989	72106	10125	20021	48308	55027		82022	
KLIPPENACK	973	818	42989	71213	10124	20000	48312	57033		80002	25
STOETTEN	734	836	42986	71309	10118	20053	49938	57043		82032	
ULM	522	838	42980	70902	10124	20061	49941	58032		82042	
AUGSBURG	461	852	42984	70804	10131	20077	49950	57038		80002	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42989	71506	10134	20057	49961	57027		81032	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42982	71006	10107	20065	49981	56022		83032	
PASSAU	409	893	42989	70406	10094	20074	49996	57020		80007	
BREMENGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42889	71818	10103	21045	48306	56034		83042	23 34
KONSTANZ	443	929	42986	70000	10141	20062	49925	57046		81046	
KEMPTEN	705	946	42989	71303	10137	20016	49944	57033		81043	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42989	71310	10190	21066	48335	57032		81043	30
ZUGSPITZE	2960	961	42689	72538	10039	21058	47955	57036		87071	41 73
HOHENPEIßENBERG	977	962	42989	61717	10165	21056	48336	57026		81046	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42989	72101	10091	20033	49976	57024		84032	
WENDELSTEIN	1832	980	42689	71826	10106	21062	48363	57014		84073	32 47

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

18 UHR UTC

STATION	HÖHE	III	18 UHR UTC								ERDBODENTEMP.										
			II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	12-18 FF-FF XX GG	18 1STTT NXXX	06-18 5SSST R	14 UHR UTC 05 STTT N	20 10 STTT N	50 20 STTT N				
HELGOLAND	4	015	11230	31527	10058	20045	49802	57046	60092	76366	87777	35	40	10060							
LIST/SYLT	26	020	11235	31121	10010	20002	49812	57052	60032	76176	87777	31	37	10010							
LECK	7	022																			
HUSUM	28	026																			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																			
SCHLESWIG	43	035	11145	31110	10007	20002	49839	56047	60052	76162	88777			10009		0011	0013	0019	0036		
HOHN	12	038																			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																			
KIEL-HOLTENAU	31	046	11000	31410	10012	20000	49836	57053	60042	72166	83777			10013							
PUTTGARDEN	1	063	10759	31320	10017	20017	49870	57043	60042			25	33	10020		0005	0009	0017	0040		
NORDERNEY	11	113	11240	31513	10069	20065	49786	58040	60062	76166	87577	26		10069		0019	0022	0024	0040		
BREMERHAVEN	7	129	11131	31312	10034	20051	49822	57034	60052	76162	87777			10054							
CUXHAVEN	5	131	11220	31516	10032	20025	49820	57045	60052	76166	87777	22	28	10032		0010	0012	0016	0033		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11120	31511	10027	20021	49845	57036	60032	71065	88677			10031		0012	0013	0018	0035		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11440	31439	10019	20014	49866	57037	60032	71062	88777			10020		0002	0004	0009	0015		
EMDEN-HAFEN	5	203							60092					10080		0041	0032	0032	0042		
OLDENBURG	11	215																			
AHLHORN	49	218																			
BREMEN, FLUGH.	3	224	11233	31509	10061	20059	49832	57029	60032	72364	88577			10056		0033	0032	0037	0043		
SOLTAU	77	235							60022					10060		0019	0018	0019	0026		
LUECHOW	17	253	11103	31406	10049	20049	49874	57025	60022	74664	88677			10049		0020	0021	0023	0033		
LINGEN	21	305	11670	32209	10116	20096	49930	58011	60032	76162	84577			10119		0056	0050	0048	0060		
MUENSTER /OSNAB.	48	315	11765	31703	10123	20088	49837	58017	60022	72122	87577			10123		0070	0056	0050	0055		
OSNABRUECK	95	317	12580	41310	10129	20085	49828	57032	60022	84800				10134		0056	0052	0045	0051		
GUETERSLOH	72	320	12982	31708	10130	20084	49843	57017	60032	50072				10136							
BAD SALZUFLEN	98	325							60022					10140		0069	0066	0059	0057		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11265	31909	10093	20082	49852	57022	60022	70264	87077			10093		0048	0045	0046	0047		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11756	31407	10087	20075	49844	57021	60022	71052	87577			10038		0055	0050	0044	0045		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11706	31306	10039	20037	49907	57023	69962	74765				10039		0024	0022	0019	0019		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11023	31407	10041	20037	49906	57031	69972	74765	88677			10041							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11703	31407	10037	20035	49910	57033	69942	74765				10040		0028	0028	0029	0031		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11275	31809	10155	20069	49846	57003	60022		88077			10162		0097	0088	0075	0065		
BOCHOLT	21	406							60032					10140		0071	0062	0057	0056		
ESSEN	152	410	11754	31909	10150	20069	49849	58001	60012	76022	85577			10150		0092	0088	0059	0057		
KAHLER ASTEN	839	427	12975	32019	10292	20034	48244	57009	60052	86031		22	36	10093		0064	0049	0032	0023		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	12970	31711	10133	20076	49880	58011	60042	83032		29	10145		0081	0079	0063	0054			
KASSEL	231	438	12975	32301	10106	20030	49378	58009	60042	85032				10135		0090	0077	0063	0052		
GOETTINGEN	175	444							60052					10134		0067	0056	0049	0042		
BRAUNLAGE	607	452	11565	32207	10034	20065	49885	58011	60082	70342	87577			10090		0025	0002	0003	0016		
AACHEN	202	501	11756	31910	10162	20030	49835	58009	69902	72122	82577			30	10168		0092	0086	0075	0062	
NOERVENICH	117	502																			
NUERBURG	627	510	12930	32017	10120	20054	49864	57012	69912		88077			30	10120		0054	0068	0059	0047	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11754	31709	10157	20067	49857	58011	69922		86577			25	10161		0106	0089	0075	0060	
KOBLENZ	70	515	12953	31306	10159	20062	49872	57011	69902		87077			10161		0093	0071	0044	0043		
BAD MARIENBERG	547	526	12850	31807	10117	20060	49833	58005	69992		87077			10124		0068	0056	0033	0024		
GIESSEN	186	532	12573	31507	10144	20035	49894	58017	69972		87577			10151		0070	0064	0062	0056		
BAD HERSFELD	212	542							60032					10155			0076	0060	0042		
WASSERKUPPE	921	544	12982	32122	10109	20016	48275	57008	60032		85077			31	43	10111		0054	0043	0026	0026
TRIER-PETRISBERG	265	609	32920	32016	10170	20032	49870	57007		87077		29	10170		0095	0090	0080	0060			
DEUSELBACH	480	615	32724	31717	10147	20049	49873	58011		84577		29	10153		0088	0079	0072	0053			
PFERDSFELD	396	626																			
KL. FELDBERG/TS.	805	635	12889	32114	10105	21047	48263	58011	69932		87077			25	10105			0055	0039	0016	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42930	30702	10101	20084	49889	58015		84072				10163		0113	0101	0085	0057		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	12922	30300	10109	20053	49911	58003	69922		83072			10154		0085	0075	0059	0039		
WUERZBURG	268	655	32933	31606	10102	20063	49918	53001		83031				10151							
BAD KISSINGEN	262	658	12933	31501	10089	20077	49910	57005	60012		81070			10157		0083	0075	0058	0030		
COBURG	337	671	12780	31904	10102	20065	49920	57008	60022		81532			10149		0064	0050	0016	0009		
BAMBERG	239	675	12980	31905	10107	20072	49920	58012	60012		80001			10147		0089	0072	0036	0007		
HOF	567	685	12875	31412	10090	20062	49928	57024	60032		85032			10123		0077	0070	0037	0023		
WEIDEN	438	688	12982	32001	10091	20060	49932	57026	69952		80002			10138		0059	0053	0016	0013		
BERUS	363	704	32652	32021	10152	20041	49878	57014		81537		21	32	10166		0095	0088	0078	0054		
THOLEY	396	706	32982	32310	10146	20032	49884	57012		87077				10156		0094	0088	0069	0050		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	31909	10151	20052	49890	58003		87037				10168		0091	0074	0056	0042		
WEINBIET	553	724	32989	32424	10163	20062	49882	56020		82042		29	48	10165							
KARLSRUHE	112	727	32934	31507	10141	20084	49897	58004		80002				10192		0104	0094	0075	0058		
MANHHEIM	96	729	32953	31611	10126	20064	49897	57011		81030				10165		0096	0081	0063	0046		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32984	32101	10077	2															

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
21 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	STTT			
												05 N	10 N	20 N	50 N
HELGOLAND	4	015	41350	71719	10055	20069	49790	56012	72162	86511	31 33				
LIST/SYLT	26	020	41115	82117	10036	20034	49772	57039	72165	87711	23 35				
LECK	7	022	41123	81513	10035	20029	49791	57018	76166	87611					
HUSUM	28	026	41435	61711	10028	20016	49795	57023	72162	85530					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41250	17019	10030	20011	49992	57042	72122	88611					
SCHLESWIG	43	035	41250	81306	10031	20026	49804	57034	72166	87711					
HOHN	12	038	41523	71905	10042	20033	49813	57027	72166	83531					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41250	51207	10038	20020	49825	57031	72165	85600					
PUTTGARDEN	1	063	46144	71512	10035	20035	49825	57045			23 32				
NORDERNEY	11	113	41462	51512	10095	20089	49783	56503	70166	87811	28	0005	0009	0016	0038
BREMERHAVEN	7	129	41565	71912	10089	20082	49815	55007	72166	87511	26				
CUXHAVEN	5	131	43662	82011	10092	20081	49807	55013				0030	0016	0024	0032
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41140	61705	10059	20053	49826	57026	72122	81711		0030	0025	0024	0031
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41420	81709	10051	20047	49830	57033	71022	86611		0002	0004	0009	0015
EMDEN-HAFEN	5	203	46111	71706	10100	20090	49795	57014			23 26				
OLDENBURG	11	215	41565	82007	10111	20090	49815	58014	76162	87511					
AHLHORN	49	218	41763	82112	10126	20074	49813	56014	70362	83511					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41530	82210	10111	20087	49817	58015	76062	81511		0050	0044	0039	0044
SOLTAU	77	235	41550	81007	10098	20060	49835	55012	76161	87511					
LUECHOW	17	253	41550	81805	10035	20085	49846	55027	71041	84511					
LINGEN	21	305	41475	82113	10120	20096	49813	55017	76062	87811	35				
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41775	82105	10121	20098	49829	58008	76166	88011		0071	0067	0059	0056
OSNABRUECK	95	317	41668	82110	10123	20100	49828	50000	76165	88011	28				
GUETERSLOH	72	320	41562	82205	10117	20099	49843	53002	76362	83511					
BAD SALZUFLEN	98	325	41765	82204	10130	20096	49842	53000	76161	87511					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41572	82213	10126	20085	49847	55004	76111	82211		0054	0049	0048	0047
BRAUNSCHWEIG	81	348	41765	82209	10139	20069	49855	55006	76122	83511		0067	0059	0050	0046
BERLIN-DAHLEM	51	381	41556	81908	10056	20034	49877	57030	71042	83511		0031	0028	0024	0022
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41256	71409	10056	20036	49868	57039	71042	84511					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41642	71309	10054	20052	49875	57034	71042	87511		0031	0030	0029	0031
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41670	82611	10126	20110	49842	55004	76062	85511		0094	0088	0081	0065
BOCHOLT	21	406	41230	82418	10120	20096	40837	53013	76362	83511	30	0079	0074	0066	0053
ESSEN	152	410	41434	82610	10116	20103	49852	53002	76162	87511		0033	0025	0024	0019
KAHLER ASTEN	839	427	41480	81913	10091	20052	43235	57009	72532	85511	38	0056	0048	0038	0023
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41972	81702	10115	20087	49853	58002	76062	87011		0081	0079	0070	0056
KASSEL	231	438	41680	71803	10123	20065	49864	58012	76162	84511		0071	0068	0061	0055
GOETTINGEN	175	444	43568	81806	10136	20093	49860	58012							
BRAUNLAGE	607	452	42675	72403	10094	20060	49872	55009				0015	0003	0003	0016
AACHEN	202	501	41457	82308	10118	20102	49846	50007	73162	87811		0091	0086	0078	0065
NOERVENICH	117	502	41680	82709	10127	20064	49847	55004	76062	84511					
NUERBURG	627	510	41965	82020	10104	20078	49861	56006	76362	83011	21 32	0076	0066	0065	0047
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41552	82022	10159	20073	49843	55012	76022	87511	22 33	0096	0089	0080	0063
KOBLENZ	70	515	41975	51611	10151	20073	49867	56003	76062	85011		0039	0033	0033	0041
BAD MARIENBERG	547	526	41975	82012	10119	20060	49869	56013	76162	83011		0060	0055	0040	0025
GIESSEN	186	532	41680	81503	10140	20066	49879	57013	76122	87511		0034	0029	0024	0062
BAD HERSFELD	212	542	42975	72604	10141	20058	49876	56010							
WASSERKUPPE	921	544	42980	62125	10115	20065	43269	57003				0046	0042	0031	0027
TRIER-PETRISBERG	265	609	41680	72120	10156	20049	49863	55005	76362	84511	22 40	0092	0090	0083	0063
DEUSELBACH	480	615	41682	81816	10140	20066	49870	58005	70262	85511	34				
PFERDSFELD	396	626	41383	82210	10137	20072	49860	55003	76062	83011					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42936	72115	10103	20047	43256	57012							
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42877	80000	10100	20035	49883	58006				0054	0051	0042	0023
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42983	82101	10087	20048	49898	56016							
WUERZBURG	268	655	42983	82101	10087	20048	49898	56016				0062	0068	0071	0052
BAD KISSINGEN	262	658													
COBURG	337	671													
BAMBERG	239	675													
HOF	567	685	42975	31603	10063	20041	49925	57009				0038	0040	0040	0026
WEIDEN	438	688	42982	30801	10059	20053	49932	56005				0020	0023	0017	0019
BERUS	363	704	42475	82022	10134	20070	49870	57005				35 34			
THOLEY	396	706	42931	82213	10144	20045	49874	56010							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42972	82214	10136	20065	49873	57011							
WEINBIET	553	724													
KARLSRUHE	112	727	46911	71803	10114	20061	49863	58011				00001			
MANNHEIM	96	729	42980	71711	10126	20060	49839	57003				0032			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42984	42103	10093	20030	49913	58008							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42989	61908	10103	20024	49909	56010							
OEHRINGEN	276	742	42964	21503	10116										
WEISSENBURG	422	761	42984	72208	10124	20023	49919	51003				34072			
NUERNBERG	319	763	42975	50904	10056	20043	49925	53001				00002			
REGENSBURG	366	776	42980	41303	10082	20042	49942	58002				00002			
GR. ARBER	1437	791	42929	72017	10100	21088	43310	56003				00008			
FREIBURG	269	803	42986	81506	10149	20006	49896	58015				53042			
FREUDENSTADT	797	815	42989	71307	10139	21024	43262	57008				53046			
KLIPPENECK	973	818	42982	71312	10139	21021	43312	58003				83032			
STOETTEN	734	836	42989	82003	10121	21003	49924	56005				81032			
ULM	522	838	42975	42204	10087	20043	49959	58003				81032			
AUGSBURG	461	852	42950	71203	10066	20031	49940	50005				84032			
NEUBURG/DONAU	381	853	41956	70000	10020	20007									

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

SAMSTAG, DEN 16. DEZEMBER 1989

NUMMER 350

STATION YGG	SCHLESWIG 1612			HANNOVER 1612			ESSEN 1612			STUTT GART 1612			MUENCHEN 1612			BERLIN 1612			HHHH PPP	TTTDT TTTDT	DFFF DFFF
	HHHH	TTTDT	DFFF	HHHH	TTTDT	DFFF	HHHH	TTTDT	DFFF	HHHH	TTTDT	DFFF	HHHH	TTTDT	DFFF	HHHH	TTTDT	DFFF			
	PPP	TTTDT	DFFF	PPP	TTTDT	DFFF	PPP	TTTDT	DFFF	PPP	TTTDT	DFFF	PPP	TTTDT	DFFF	PPP	TTTDT	DFFF			
HPA																			HHHH	TTTDT	DFFF
10	3003 -62			3023			3034 -54			3056 -55			3058 -55	25 78		3034 -55	-81	26120			
20	2575 -63	27103		2586 -56			2595 -56			2610 -55	27 66		2610 -51	26 56		2593 -55	-73	27 92			
30	2326 -62	27 73		2330 -60			2338 -57			2351 -52	26 47		2349 -57	28 43		2335 -59	-79	29 77			
50	2008 -62	27 66		2014 -61			2018 -60			2029 -63	26 45		2028 -59	28 42		2018 -59	-78	27 57			
70	1801 -63	27 63		1803 -61			1808 -62			1821 -60	28 46		1819 -60	28 47		1807 -56	-74	28 55			
100	1530 -60	27 64		1584 -65 -78			1589 -64 -72 27 59			1601 -63 -72 29 63			1600 -65 -75 30 61			1584 -62 -79 28 67					
150	1328 -63	27 72		1335 -65 -74			1340 -64 -71 26 71			1353 -66 -75 27 65			1355 -67 -76 28 56			1334 -65 -76 28 73					
200	1153 -68 -69 28 92			1162 -68 -75 27 34			1166 -68 -75 26 91			1179 -65 -74 26 62			1182 -64 -74 27 62			1161 -66 -76 30 94					
250	1015 -56 -58 28103			1024 -56 -64 27 71			1028 -55 -62 25 69			1040 -54 -65 26 61			1042 -54 -66 27 67			1023 -56 -68 29 91					
300	0897 -47 -48 28 89			0905 -45 -53 27 68			0908 -46 -52 25 53			0920 -44 -57 26 57			0922 -44 -58 27 60			0904 -45 -58 29 81					
400	0699 -30 -31 26 80			0706 -30 -36 27 53			0710 -29 -35 26 49			0721 -28 -42 26 53			0722 -28 -46 28 52			0705 -29 -35 29 72					
500	0535 -18 -18 27 67			0543 -18 -23 27 56			0545 -16 -28 25 64			0556 -16 -29 27 52			0558 -16 -36 28 48			0542 -19 -21 28 70					
700	0278 - 8 -17 24 20			0283 - 1 - 3 26 55			0285 - 1 -12 25 62			0294 - 1 -18 26 53			0297 - 0 -19 27 44			0283 - 5 - 6 26 40					
850	0125 - 0 -14 19 16			0126 - 5 - 3 22 29			0127 - 9 - 4 25 39			0135 - 11 - 2 25 35			0137 - 13 - 6 25 32			0128 - 1 - 1 23 12					
1000	-005			-007			-009			-003			-001			-003					
MARKANTE PUNKTE																			HHHH	TTTDT	DFFF
																			PPP	TTTDT	DFFF
																			004 -55 -87	26142	
																			005	-50 -84	26142
																			006	-47 -82	
																			007	-48 -83	
																			008	-54 -87	
																			009	-52 -73	
																			010	-57 -82	
																			010	-55 -81	26120
																			012		27100
																			012	-58 -51	
																			014	-55 -76	
																			016	-57 -78	
																			018	-54 -73	
																			023		27 87
																			028	-56 -76	
																			029		29 78
																			034	-63 -84	
																			039		27 58
																		048	-58 -77		
																		057		28 49	
																		060	-60 -78	28 51	
																		071	-56 -74		
																		090	-63 -80		
																		100	-62 -79	28 67	
																		136	-62 -75		
																		159		29 73	
																		165	-65 -75		
																		176	-72 -82	29 79	
																		199	-62	30 99	
																		243	-57 -68		
																		326	-40 -52		
																		346	-37 -47		
																		453	-23 -26		
																		476	-22 -23		
																		570		28 66	
																		578	-11 -13		
																		600		28 46	
																		640	- 3 -25		
																		646	- 2 -25		
																		659	- 3 -25		
																		675	- 2 -24 27 42		
																		715	2 -16		
																		730	3 -12		
																		740		26 49	
																		772	6 - 8	26 48	
																		800		26 41	
																		835		25 36	
																		849		25 32	
																		876	15 - 6		
																		896	16 - 4	25 21	
																		925	16 1	26 07	
																		926	16 1		
																		944	16 5	30 01	
																		012	-57		
																		014	-56		
																		016	-59		
																		020	-56		
																		023	-57		
																		038	-64		
																		065	-58		
																		071	-62		
																		100	-65 -73		
																		106	-63 -76		
																		113	-64 -77		
																		121	-63 -75		
																		123	-65 -77		
																		126	-65 -77		

HANNOVER		
012	-57	
014	-56	
016	-59	
020	-56	
023	-57	
038	-64	
065	-58	
071	-62	
100	-65 -73	
106	-63 -76	
113	-64 -77	
121	-63 -75	
123	-65 -77	
126	-65 -77	

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 1618		HANNOVER 1618		ESSEN 1618		STUTT GART 1618		MUENCHEN 1618		DFFF	STUTT GART	ESSEN	MUENCHEN
	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM				
PILOTEN- GIFTEL- PUNKT	14.4		15.0		12.3		26.7		28.8					
	26 60		25 63		24 108		27 67		25 66					
309							27 66		26 45					
264							27 47		27 53					
237							27 50		28 43					
207							28 44		28 43					
183							26 70		28 74					
159							25 32		27 69					
135	25 94		24 87				24 71		25 65					
120	24 131		25 98		24 108		25 66		27 55					
105	24 126		24 94		24 114		25 64		27 51					
90	24 88		25 97		23 113		25 54		26 55					
72	23 67		24 89		24 101		24 66		26 55					
54	25 62		24 85		24 89		24 62		26 43					
42	26 67		24 71		23 83		25 48		26 35					
30	25 53		24 51		24 54		24 43		23 23					
21	24 37		24 46		25 36		24 37		21 17					
15	24 29		23 39		24 43		21 30		19 26					
09	21 28		22 34		23 42									
MAXIMAL- WINDE	HHHH	DFFF	HHHH	DFFF	HHHH	DFFF	HHHH	DFFF	HHHH	DFFF	HHHH	DFFF		
	1181	24 132	0837	25 101	0821	24 121	1345	25 82	1590	28 74				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

SAMSTAG, DEN 16. DEZEMBER 1989

NUMMER 350

STATION YYGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN		
	1600			1600			1600			1600			1600		
	HHHH	TTTDT	DFFF	HHHH	TTTDT	DFFF	HHHH	TTTDT	DFFF	HHHH	TTTDT	DFFF	HHHH	TTTDT	DFFF
	PPP	TTTDT	DFFF	PPP	TTTDT	DFFF	PPP	TTTDT	DFFF	PPP	TTTDT	DFFF	PPP	TTTDT	DFFF
HPA															
10	3007	-57		2586	-57					2601					
20	2571	-60	28103	2331	-59					2342	-64		2346	-58	
30	2319	-62	28 87	2010	-60		2514	-59	27 55	2024	-60		2025	-59	
50	2001	-61	27 66	1800	-60		1803	-61	27 57	1581	-59	-68 28 55	1815	-59	
70	1792	-61	23 67	1576	-59	-72	1561	-59	-68 28 55	1814	-62	28 49	1592	-61	-69 26 47
100	1569	-60	28 69	1323	-60	-72 28 81	1329	-63	-70 27 76	1342	-66	-73 29 74	1343	-65	-72 17169
150	1314	-57	28 68	1144	-61	-69 28102	1153	-65	-72 28113	1170	-66	-73 29108	1170	-67	-74 29104
200	1132	-58	-66 28 87	1005	-57	-62 29138	1015	-56	-63 28117	1031	-54	-61 28103	1032	-55	-62 29102
250	0991	-54	-62 28 96	0887	-47	-54 28130	0896	-46	-53 28112	0911	-44	-51 28 93	0912	-45	-51 29 90
300	0872	-49	-57 28 94	0690	-33	-36 27119	0699	-32	-36 27 90	0712	-29	-34 27 76	0713	-30	-34 28 78
400	0682	-42	-49 27 44	0531	-25	-38 27 62	0537	-20	-22 27 78	0549	-19	-22 27 62	0551	-19	-21
500	0526	-23	-35 27 35	0279	-9	-14 27 32	0281	-8	-9 27 32	0290	-3	-4 26 58	0291	-3	-4
700	0276	-15	-33 27 06	0126	-2	-4 26 29	0127	1	0 26 24	0134	4	3 27 41	0135	6	4 25 45
850	0127	-6	-25 09 17	-004			-005			-001			0000		
1000	-002														
MARKANTE PUNKTE							040	-60	28 54						
							043	-61							
							052	-59							
							066	-60							
							073	-62		022	-51				
							086	-59		025	-57				
							100	-59	-68 28 55	028	-58				
							119	-63	-71	030	-64				
							132	-62	-70	035	-63				
							144		27 72	042	-57				
				178		28 82	162	-64	-71	055	-61		119	-66	-73
				195	-61	-69	174	-64	-71	056		27 44	128	-62	-69
				216	-63	-70 29117	176	-65	-72	063	-59	28 45	136	-61	-68
				240	-59	-65 29139	181	-64	-71	072	-62		149	-65	-72
				262	-55	-60	187		27 96	083	-60		153		17169
				275	-52	-57	195	-65	-72 28106	087	-61		158	-65	-72
	010	-57		308	-45	-53	219	-63	-70 23126	100	-61	-69 26 47	173	-71	-77
	015	-58		352	-33	-43	277	-50	-57	109	-62	-69	177	-71	-77 19141
	017	-39		378	-34	-41	308	-44	-41	123	-60	-67	189	-70	-76 21 76
	048	-60	28112	390	-34	-42 28122	323	-42	-49	130	-61	-68	191	-69	-76 29108
	024		23 90	396	-33	-36	416	-30	-34	135	-64	-71	195		29103
	031	-63		416	-31	-36	495	-20	-22	141	-64	-71 29 63	210	-64	-71 29106
	040	-59	28 84	426	-32	-42	516	-19	-20	155	-67	-74 29 73	227	-60	-67
	050	-61	27 66	445	-30	-50	533	-17	-18	160	-70	-77	235	-58	-65
	100	-60	28 69	523	-24	-35 27 51	551		26 75	171	-71	-78 28 89	258	-53	-60
119	-58		573	-18	-27 27 51	583	-14	-15	187	-70	-77	320	-41	-47	
160	-57	-65 28 66	598	-17	-25	594	-13	-15	213	-63	-70 29110	359	-36	-41	
212	-53	-66 28 89	600		27 46	600		26 64	220		29110	426	-26	-30	
275	-52	-60 28111	603	-16	-25	602	-12	-14	238	-57	-64	442		28 71	
309	-49	-57	627	-14	-36	619	-12	-15	281	-48	-55	474		27 61	
349	-50	-57 23 65	670	-11	-19	625	-12	-15	359	-35	-41	483		27 64	
402		27 43	693	-10	-15	646	-12	-14	437	-25	-29	499	-19	-22	
500	-28	-35 27 35	752	-5	-14	665	-10	-12 27 35	475		28 66	557	-13	-14	
600		28 32	771	-4	-13	671	-10	-12	526	-16	-19 27 58	596	-10	-11	
608	-17	-38 28 31	795	-3	-24 26 22	692	-8	-10	559	-13	-15	678	-4	-5	
657	-14	-33 26 20	800		26 22	703	-7	-8	577	-12	-14	748	0	-1 26 47	
685	-16	-33	812	-2	-24	758	-4	-5	597	-10	-12 26 59	774	0	-1 25 50	
705		27 03	819	-2	-26	797	-2	-2	600		26 59	795		25 55	
716		11 03	829	-3	-14	800		26 26	670	-5	-6 26 60	800		25 55	
742	-12	-33	848	-1	-3	817	-1	-2	739	-1	-2	806		25 55	
796		10 16	861	-2	-3 26 29	857	1	0 26 25	764	0	-1	834	5	2	
800		10 17	881	-1	-2	867	2	1	792	2	1	847		25 46	
839	-6	-27 09 17	883		26 24	873		25 20	800		27 51	852	6	4	
885		10 16	890	-2	-3	903	4	3	808		27 51	860	6	4	
925	-2	-10 11 16	916	-2	-3	920	5	4	838	4	3	872	7	5	
942	-1	-8 11 16	925	-1	-2 27 12	925	5	4 25 13	863		27 38	914	9	7 25 35	
960	-2	-4	953	0	-1	931	5	4 24 13	925	9	7 24 22	925	9	8 28 21	
978	-1	-1 09 17	962	0	-1	960	6	6	932	10	7 25 19	938	10	8	
992	-4	-4 04 05	988	2	0 30 02	975	6	5 14 04	962	10	9 20 08	944	10	8 29 08	
TROPO-PAUSE	212	-58	-66 28 89	216	-63	-70 29117	195	-65	-72 28106	171	-71	-78 28 89	114	-66	-73
	349	-50	-57 28 65										177	-71	-77 19141
MAX-WIND	018	-60	28112	240	-59	-65 29139	219	-63	-70 28126	213	-63	-70 29110	153		17169
	275	-52	-60 28111										191	-69	-76 29108
30/50	0318		0321										210	-64	-71 29106
50/100	0432		0434										0321		
100/200	0437		0432				0433			0432			0433		
200/500	0606		0613				0428			0422			0422		
500/1000	0528		0535				0616			0621			0619		
							0542			0550			0551		

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG	SCHLESWIG 1606	HANNOVER 1606	ESSEN 1606	STUTT GART 1606	MUENCHEN 1606	BERLIN 1606	MUENCHEN	HANNOVER
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF 18.3 28 70	DDFFF 11.1 27 71	DDFFF 21.6 28 53	DDFFF 28.8 26 72	DDFFF 26.4 30 51	DDFFF 24.3 29 62		
309				28 69	30 51			
264				28 57	28 55			
237				28 34	28 42	29 60		
207			28 52	28 50	28 35	28 61		
183	28 70		28 50	28 55	29 53	29 80		
159	29 70		28 71	27 63	28 64	29 106		
135	29 94		28 107	29 79	28 75	29 112		
120	29 125		28 93	29 78	29 73	29 108		
105	29 124	29 102	28 80	27 78	28 76	28 100		
90	25 107	23 87	28 67	28 68	29 57	28 85		
72	25 101	23 85	27 71	28 58	28 52	28 61		
54	28 53	27 76	25 67	27 52	27 48	28 38		
42	27 40	27 61	27 59	27 61	28 64	28 24		
30	27 27	27 19	24 49	26 65	26 80	27 21		
21	17 6	24 19	19 19	26 65	26 86	24 16		
15	11 15	26 11	13 7	25 49	26 67	20 13		
09	12 20	22 13						
MAXIMAL- WINDE	HHHH DFFF 1125 29 129	HHHH DFFF 1064 29 103	HHHH DFFF 1030 28 62 1195 28 107	HHHH DFFF 2680 28 59 1223 29 33	HHHH DFFF 2363 28 58 1957 29 59	HHHH DFFF 1260 29 113		
							030 -58	015 -58
							033 -55	017 -55
							036 -55	022 -59
							038 -60	028 -60
							040 -60	037 -58
							043 -62	048 -61
							052 -58	062 -58
							055 -59	066 -61
</								