

Europäischer Wetterbericht

Amisblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

SONNTAG, DEN 30. OKTOBER 1988

NUMMER 304

STATION	HOEHE	III	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG			
			II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH					
HELGOLAND	4	015														
LIST/SYLT	26	020	11484	53415	10073	21010	40279	51002	69901	70381	85800				26	
LECK	7	022	11484	53510	10049	20012	40273	51006	69921	72587	86800				26	
HUSUM	28	026	42984	23101	11012	21022	40281	52006			82030					
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42784	13005	10008	21012	40285	52005			81500					
SCHLESWIG	43	035	42770	23112	10023	21005	40273	52005			81501					
HOHN	12	038	32965	02807	10001	21009	40264	52007								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42780	12705	10006	21009	40283	52004			81500					
KIEL-HOLTENAU	31	046														
PUTTGARDEN	1	063	32580	12706	10001	21017	40279	52006			81100					
NORDERNEY	11	113	36760	73313	10055	20001	40257	52003								
BREMERHAVEN	7	129	11575	30308	10053	20040	40286	52003	69931	72588	83200				23	30
CUXHAVEN	5	131	11480	52505	10056	20030	40281	51002	69931	72581	85800					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11481	23603	10046	20016	40280	51003	69921	72581	82900				26	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32780	32903	10014	20039	40274	50001			81530					
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32958	00000	11003	21013	40269	50003								
EMDEN-HAFEN	5	203														
OLDENBURG	11	215	11580	43308	10048	20021	40291	50007	60011	70381	84800					
AHLHORN	49	218	41765	72802	10034	20022	40297	54000			72582	87577				
BREMEN, FLUGH.	3	224	41680	53305	10031	20014	40300	52004			72581	85500				
SOLTAU	77	235	11581	62706	10033	20023	40287	53003	69941	70281	86800					
LUECHOW	17	253	32580	12803	10007	21001	40275	51004			81500					
LINGEN	21	305														
MUENSTER	62	313														
OSNABRUECK	95	317	32680	72907	10030	20018	40303	51002			87577					
GUETERSLOH	72	320														
BAD SALZUFLEN	98	325	32786	72902	10014	20006	40303	51001			87577					
HANNOVER, FLUGH.	56	338														
BRAUNSCHWEIG	81	348	32770	72706	10017	20007	40286	58002			87577					
BERLIN-DAHLEM	51	381	11780	52704	10031	20014	40284	51002	69901	70287	86500					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32882	12904	10001	21007	40264	50004			81500					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32775	32907	10009	21001	40266	51006			81530					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	60902	10023	20016	40308	51001			86037					
BOCHOLT	21	406														
ESSEN	152	410	32984	73304	10038	20015	40307	58001			82038					
KAHLER ASTEN	839	427	32586	33107	11011	21025	48539	58006			83500					
BAD LIPPSPRINGE	157	430														
KASSEL	231	438	32781	40000	10018	21007	40299	50001			83540					
GOETTINGEN	175	444														
BRAUNLAGE	607	452														
AACHEN	202	501														
NOERVENICH	117	502	42980	62504	10026	20000	40311	53001			86030					
MUERBURG	627	510														
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32898	20802	11005	21016	40311	50000			82030					
KOBLENZ	70	515														
BAD MARIENBERG	547	526														
GIESSEN	186	532	32975	30000	10005	21008	40297	58003			80001					
BAD HERSFELD	212	542														
WASSERKUPPE	921	544	32981	13509	11013	21021	48536	58004			80001					
TRIER-PETRISBERG	265	609	32975	00204	10021	21001	40301	58008								
DEUSELBACH	480	615														
PFFERDSFELD	396	626	42961	00701	10008	21023	40306	57005								
KL. FELDBERG/TS.	805	635														
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32981	30000	11003	21006	40295	58002			83030					
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648														
WUERZBURG	268	655	32981	30000	10022	20005	40296	58001			82032					
BAD KISSINGEN	262	658														
COBURG	337	671														
BAMBERG	239	675														
HOF	567	685	32982	42805	11004	21023	40295	58003			81031					
WEIDEN	438	688														
BERUS	363	704														
THOLEY	396	706														
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32980	20606	10029	20008	40298	58006			80001					
WEINBIET	553	724	46759	70410	10019	21029	40290	57006								
KARLSRUHE	112	727	32766	50502	10042	20019	40292	50000			83531					
MANHHEIM	96	729	32980	13502	10020	21007	40296	58003			80001					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32770	63101	10033	20009	40289	58003			85501					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32775	70000	10042	20038	40293	50000			87577					
OEHRINGEN	276	742	32865	70000	10028	20021	40291	58001			87577					
WEISSENBURG	422	761														
NUERNBERG	319	763	32775	40000	10018	21004	40296	50002			84500					
REGENSBURG	366	776	32870	73601	10017	20007	40291	50000			87577					
GR. ARBER	1437	791														
FREIBURG	269	803	32470	83504	10066	20047	40277	57004			88877					
FREUDENSTADT	797	815														
KLIPPENECK	973	818														
STOETTEN	734	836														
ULM	522	838	32581	50606	10015	21009	40295	58004			83532					
AUGSBURG	461	852	32968	73302	10025	20020	40289	56003			87077					
NEUBURG/DONAU	381	853	42775	73603	10040	21002	40295	54000			87577					
LANDSBERG	623	857	42962	50205	10023	20013	40291	57005			80001					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41980	50000	10015	20003	40296	58004			71122	83031				
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32975	50000	10020	20013	40287	57005			82031					
ERDING	462	869	42763	70203	10028	20008	40292	58002			87577					
MUEHLDORF	401	875														
PASSAU	409	893	31662	80000	10013	20008	40286	54000			72811	88577				
BREMARTEN	212	900	42575	83002	10068	20038	40288	56004			88577					
FELDBERG/SCHW.	1486	908														
KONSTANZ	443	929	11566	80203	10067	20046	40277	57005	60011	70262	88577					
KEMPTEN	705	946														
MEMMINGEN	634	947	42965	70504	10027	20011	40292	58007			87037					
OBERSTDORF	810	948														
ZUGSPITZE	2960	961	11700	93217	11049	21049	47080	57011	60041	77174						36
HOHENPEIßENBERG	977	962	11470	81003	10014	20004	48537	57009	60031	70264	88577					
GARMISCH-PARTENK.	719	963														
WENDELSTEIN	1832	980														

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41484	33407	10065	20008	40276	58003	72511	83800	28
LIST/SYLT	26	020	42582	60108	10044	20016	40268	58005		83532	
LECK	7	022	42984	53103	10006	20001	40279	58002		85030	
HUSUM	28	026	42682	53202	11010	21024	40281	56004		82532	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42770	43004	10005	21012	40275	52001		84550	
SCHLESWIG	43	035	42665	63005	10004	21009	40271	58003		85502	
HOHN	12	038	42780	12803	11005	21015	40283	54000		81500	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42480	42904	11013	21029	40278	58001		81101	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73310	10048	20013	40259	52002			
NORDERNEY	11	113	41470	43313	10063	20035	40283	58003	72781	84900	25 31
BREMERHAVEN	7	129	41480	42706	10045	20030	40277	58004	70381	84800	
CUXHAVEN	5	131	41681	50104	10045	20015	40278	58002	72561	85500	21 32
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41980	00000	11006	21006	40272	58002	71200		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42958	20000	11017	21025	40268	55001		80001	
EMDEN-HAFEN	5	203	42680	12704	10043	20018	40285	58006		81500	
OLDENBURG	11	215	41460	32505	10022	20009	40288	57009	72581	83800	
AHLHORN	49	218	42675	52904	10020	20012	40292	57008		85500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41680	43003	10018	20018	40283	56004	70181	84500	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	42975	02802	11002	21007	40272	56003			
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42680	72903	10019	20009	40294	58009		87511	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42784	10000	10010	20002	40296	56007		81500	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42865	72603	10016	20007	40283	57003		87511	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42770	62604	10016	20009	40281	57004		86500	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42970	03004	11004	21007	40261	55003			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42365	12905	11001	21009	40262	56004		81600	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42965	13206	10005	21005	40259	58006		81030	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42960	10000	11002	21010	40301	57008		81030	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42984	03403	10026	20010	40302	57006			
KAHLER ASTEN	839	427	42260	83208	11011	21019	48531	57008		88611	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42975	61701	10006	21009	40292	58008		84032	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42980	12604	10020	21006	40301	56010		81030	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42970	20802	11001	21009	40303	57008		82030	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42975	70000	11004	21017	40288	58009		83032	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42165	73513	11017	21017	48529	57008		87611	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42962	60302	10008	21007	40297	57005		86030	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	628	42961	60000	10003	21018	40305	57003		86030	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42681	60000	11008	21013	40291	57005		83530	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42680	33202	10005	21008	40291	58007		81501	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42980	03104	11006	21019	40288	56008			
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42980	20508	10018	20003	40299	54000		80001	
WEINBIET	553	724	46759	70412	10013	21035	40285	57006			
KARLSRUHE	112	727	42966	00203	10026	20012	40285	57008			
MANNHEIM	96	729	42980	13505	10011	21012	40291	57005		81030	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42780	23503	10014	21006	40284	57008		82500	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42770	43002	10033	20028	40285	57008		84500	
OEHRINGEN	276	742	42865	30000	10024	20015	40284	56007		83500	
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42975	20302	11016	21030	40295	57007		81031	
REGENSBURG	366	776	42970	73603	10007	21006	40287	56004		87031	
GR. ARBER	1437	791	41700	93510	11050	21056	48525	57009	74544		
FREIBURG	269	803	42465	70000	10048	20028	40269	57011		87511	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42681	70605	10011	21013	40286	57009		85532	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42970	73101	10025	20020	40276	57012		87071	
NEUBURG/DONAU	381	853	42770	73603	10032	21004	40284	57013		87511	
LANDSBERG	623	857	42665	70501	10019	20000	40282	56009		87511	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42770	73001	10016	20006	40287	56009		87511	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42770	72202	10023	20018	40275	57011		84531	
ERDING	462	869	42762	73303	10025	20008	40283	55009		87511	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	42762	80000	10012	20007	40273	57012		88511	
BREMgarten	212	900	42670	73505	10048	20027	40277	57009		87511	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42664	80105	10050	20034	40263	57015		88511	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42662	70304	10010	20001	40289	57007		82531	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41700	93012	11055	21055	47062	57015	77174		38
HOHENPEISSENBERG	977	962	41701	90407	10007	20005	48526	57012	74542		
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980	41700	93302	11041	21046	48531	57012	74544		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMM	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
												FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT MMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS	
HELGOLAND	4	015	11484	60118	10061	20026	40272	57004	69902	72581	86800								
LIST/SYLT	26	020	12484	23504	10037	21006	40270	53002	69922				28	20054	20073	31003		70022	94054
LECK	7	022	43111	11111															
HUSUM	28	026	43111	11111															
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43111	11111															
SCHLESWIG	43	035	32760	23003	11012	21020	40271	57001											
HOHN	12	038	43111	11111															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32480	22805	11022	21039	40278	54000											
PUTTGARDEN	1	063	36760	70205	10035	20015	40261	52002											
NORDERNEY	11	113	11775	53617	10075	20039	40276	56007	69952	70381	83530								
BREMERHAVEN	7	129	11475	73306	10047	20031	40278	53001	69962	78081	87811		25	31	20052	31002		70012	94063
CUXHAVEN	5	131	11481	72604	10040	20017	40276	55002	60012	72581	81111								
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31780	42601	11006	21006	40270	56002		74011	81531								
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32665	50000	11015	21023	40271	53003											
EMDEN-HAFEN	5	203	12575	73503	10044	20014	40283	56002	60012		87811								
OLDENBURG	11	215	43111	11111															
AHLHORN	49	218	43111	11111															
BREMEN, FLUGH.	3	224	11580	62902	10010	20007	40279	57004	69952	72581	86800								
SOLTAU	77	235	31740	22902	10003	20001	40277	56002		71011	81532								
LUECHOW	17	253	32775	60000	11017	21022	40271	58001			82531								
LINGEN	21	305	32570	42401	10013	20006	40290	55004			83502								
MJENSTER	62	313	32680	63002	10024	20017	40291	57003			83501								
OSNABRUECK	95	317	32960	22503	10009	20004	40289	56003			82041								
GUETERSLOH	72	320	31740	50000	11005	21011	40294	55003		71111	85511								
BAD SALZUFLEN	98	325	32670	20000	10007	20002	40290	56002			82500								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31860	32602	10006	20001	40281	55002		71111	81031								
BRAUNSCHWEIG	81	348	12465	62603	10014	20009	40279	57002	69902		82531								
BERLIN-DAHLEM	51	381	31132	83004	11002	21005	40262	53001		71011	88611								
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31016	73005	11005	21010	40262	50000		71011	87611								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31346	52804	11001	21009	40262	53002		71011	85630								
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31962	30000	10014	20009	40298	58002		70141	83030								
BOCHOLT	21	406	31940	20000	10003	21002	40297	56004		71007	80001								
ESSEN	152	410	31984	33101	10026	20012	40299	58003		71111	82031								
KAHLER ASTEN	839	427	31701	93305	11011	21011	48527	57005		74141									
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31450	70301	10013	20008	40296	58001		71011	87611								
KASSEL	231	438	32468	31701	11007	21018	40292	58001			82530								
GOETTINGEN	175	444	32463	70000	10018	20003	40288	55001			87511								
BRAUNLAGE	607	452	11470	73104	10001	21012	40277	57004	69902	72681	87811								
AACHEN	202	501	32965	11901	10007	20000	40296	58009			80001								
NOERVENICH	117	502	43111	11111															
NUERBURG	627	510	32964	13604	11009	21009	40303	58003			81041								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31260	21002	11018	21023	40303	58001		71111	82502								
KOBLENZ	70	515	31312	60000	10023	20016	40296	55002		71011	86600								
BAD MARIENBERG	547	526	32882	13602	11012	21017	40302	58001			81031								
GIESSEN	186	532	32975	20000	11014	21019	40290	54000			82030								
BAD HERSFELD	212	542	32159	12502	11020	21026	40298	56002			81500								
WASSERKUPPE	921	544	32160	73410	11021	21027	48524	57004			87611								
TRIER-PETRISBERG	265	609	31913	10404	11002	21010	40297	55001		71011	80001								
DEUSELBACH	480	615	32963	20301	11008	21013	40295	56003			80001								
PFERDSFELD	396	626	43111	11111															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32981	00309	11016	21026	48531	58003											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32780	10601	11019	21027	40292	53001			81500								
MICHELSTADT/WELBRUNN	402	648	32975	10000	11006	21022	40294	56002			81030								
WUERZBURG	268	655	32975	10000	11001	21006	40293	53001			81032								
BAD KISSINGEN	282	658	32774	11101	11018	21026	40289	55002			81500								
COBURG	337	671	32960	00000	11032	21038	40294	56004											
BAMBERG	239	675	31912	01301	11023	21029	40293	58005		71000									
HOF	567	685	32362	72704	11019	21024	40287	57004			87611								
WEIDEN	438	688	31940	10000	11034	21041	40296	56001		71011	81030								
BERUS	363	704	32970	13607	10007	21003	40290	52002			81030								
THOLEY	396	706	32970	10405	10001	21009	40295	54000			80001								
SAARBURUECKEN, FLUGH.	322	708	32960	20707	10012	21003	40290	58011			82030								
WEINBIET	553	724	32970	20409	10012	21019	40290	56001			81031								
KARLSRUHE	112	727	32964	10103	10012	20005	40286	54000			81030								
MANNHEIM	96	729	32982	13604	10005	21005	40290	55001			81030								
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32965	23603	10010	21005	40282	58002			82030								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32970	22402	10020	20013	40287	54000			82030								
OEHRINGEN	276	742	32868	10701	10006	21001	40283	57004			81530								
WEISSENBURG	422	761	32775	70000	10010	21005	40280	50000			82571								
NUERNBERG	319	763	32975	40000	11012	21020	40290	58003			81032								
REGENSBURG	366	776	32975	73604	10000	21010	40287	55002			87071								
GR. ARBER	1437	791	31765	60109	11058	21065	48520	56005		70342	83032								
FREIBURG	269	803	31110	83302	10030	20023	4027												

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
07 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	TWWW	BNCCC	FF-FF	05 10 20 50			
												12	HLMH	XX	GG
		RX			N	NDD						N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41482	60607	10067	20024	40278	53006							
LIST/SYLT	26	020	42484	30204	10069	20007	40273	51003	71581	86900	26				
LECK	7	022								82832					
HUSUM	28	026													
FLensburg/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	42580	32701	10033	20017	40274	50004							
HOHN	12	038								82830			0047	0064	0072 0093
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42580	32703	10027	20010	40281	51004		81131			0022	0036	0056 0090
PUTTGARDEN	1	063	46760	73606	10051	21001	40266	52005					0042	0051	0073 0098
NORDERNEY	11	113	41475	60118	10071	20035	40280	52004	72582	85831	28		0050	0061	0072 0093
BREMERHAVEN	7	129	41483	62607	10055	20031	40280	51002	70282	85831					
CUXHAVEN	5	131	42482	72702	10050	20029	40280	51004		86837			0051	0057	0071 0094
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42575	33402	10034	20022	40276	52006		81231			0020	0029	0050 0094
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42570	32901	10009	20002	40275	52004		81231			0030	0040	0063 0082
EMDEN-HAFEN	5	203	42580	60706	10053	20026	40286	53003		83802			0042	0055	0076 0103
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41580	43005	10044	20033	40279	50000	70281	84800			0056	0063	0081 0103
SOLTAU	77	235	42365	53303	10031	20026	40280	51004		84831			0013	0027	0055 0092
LUECHOW	17	253	42772	33304	10025	20018	40278	53007		81531			0015	0031	0058 0099
LINGEN	21	305	42480	52804	10033	20014	40293	51003		83802					
MUENSTER	62	313	42680	63003	10044	20028	40292	53001		86531			0052	0059	0075 0110
OSNABRUECK	95	317	42562	62704	10029	20017	40290	51002		85932			0039	0045	0070 0103
GUETERSLOH	72	320	41001	81202	10009	20006	40298	52005	74642	88677					
BAD SALZUFLEN	98	325	42660	42302	10032	20011	40291	51002		84531			0037	0049	0069 0108
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42368	42704	10029	20022	40286	52005		84831			0040	0052	0072 0101
BRAUNSCHWEIG	81	348	41457	72802	10026	20018	40285	52006	71011	87877			0030	0045	0060 0096
BERLIN-DAHLEM	51	381	41233	83302	10005	20003	40270	51008		71022	88677		0027	0037	0052 0093
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41132	83404	10004	20002	40272	52010		71022	87677				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41250	73204	10012	20002	40272	51010		71022	87677		0040	0047	0081 0100
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42959	40000	10047	20038	40297	50000		81031			0039	0051	0075 0112
BOCHOLT	21	406	42960	52902	10033	20022	40298	51001		81042			0053	0065	0084 0109
ESSEN	152	410	42570	32701	10047	20030	40296	58001		81132			0025	0039	0070 0113
KAHLER ASTEN	839	427	41150	73307	11006	21009	48529	53001	72844	86237			0022	0035	0051 0077
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41330	82602	10018	20011	40299	53003		71022	88677		0044	0048	0068 0099
KASSEL	231	438	42464	61702	10016	21001	40296	52007		84501			0032	0045	0071 0108
GOETTINGEN	175	444	42463	72801	10031	20012	40289	52002		87577			0040	0051	0077 0102
BRAUNLAGE	607	452	41570	73106	10014	21017	40277	50003	72682	85202			0016	0043	0061 0089
AACHEN	202	501	42975	20000	10028	20016	40300	50005		82031			0044	0057	0058 0109
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	42370	63602	10015	20005	40298	53003		81242			0013	0038	0064 0098
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41557	61002	10017	20010	40301	55000	71011	81131			0034	0055	0083 0119
KOBLENZ	70	515	41318	72703	10029	20017	40299	53004		71022	87677				
BAD MARIENBERG	547	526	42886	33502	10025	20011	40292	51001		81042			0013	0046	0073 0103
GIESSEN	186	532	42975	33301	10002	21003	40296	53007		81042			0033	0051	0078 0112
BAD HERSFELD	212	542	42563	62701	11003	21019	40297	51002		81502			0046	0072	0108
WASSERKUPPE	921	544	41702	93610	11019	21019	48527	50003	74542				0021	0039	0066 0085
TRIER-PETRISBERG	285	609	41701	90602	10003	20001	40301	53004	74341				0050	0059	0079 0117
DEUSELBACH	480	615	42370	33602	10023	20009	40290	53001		81201			0031	0052	0073 0111
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42280	30407	10002	21025	48537	53003		81182				0022	0040 0078
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42575	30802	10036	20013	40289	54000		81132			0032	0040	0076 0121
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42975	30000	10050	21002	40285	50002		81032			0035	0047	0069 0110
WUERZBURG	268	655	42980	20000	10037	20009	40288	50000		81031			0026	0049	0073 0115
BAD KISSINGEN	262	658	42575	60201	11007	21015	40290	51003		84801			0021	0040	0052 0102
COBURG	337	671	42560	70000	11004	21012	40295	51005		87577			0020	0031	0056 0102
BAMBERG	239	675	42560	30000	10008	20001	40296	52007		81230			0034	0044	0069 0107
HOF	567	685	42358	72905	10002	21011	40288	52007		86672			0021	0040	0064 0093
WEIDEN	438	688	41560	10000	10006	21007	40288	50000	72840	81530			0010	0026	0051 0096
BERUS	383	704	43970	10208	10029	20008	40284	57003		80001			0038	0051	0073 0118
THOLEY	396	706	42975	30408	10028	21001	40289	54000		80002			0027	0049	0081 0117
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42962	40506	10025	20003	40283	58003		82031			0038	0062	0088 0118
WEINBIET	553	724	42968	20408	10030	21010	40285	50000		80001					
KARLSRUHE	112	727	42970	10204	10043	20008	40282	58002		81031			0051	0066	0092 0130
MAHNHEIM	96	729	42980	33505	10060	20004	40289	53002		81041			0034	0066	0095 0126
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41065	10803	10043	20010	40275	58001	74000	81601					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42475	10000	10043	20015	40281	58003		81101			0042	0066	0090 0126
OEHRINGEN	276	742	42970	20701	10038	20005	40280	50001		80001			0041	0063	0090 0121
WEISSENBURG	422	761	42975	13302	10030	21023	40275	57001		81030			0037	0052	0067 0111
NUERNBERG	319	763	42975	10000	10015	21008	40291	50005		81030			0027	0041	0068 0113
REGENSBURG	366	776	42975	13302	10027	21005	40285	50003		81031			0030	0052	0072 0106
GR. ARBER	1437	791	42770	53506	11052	21059	48525	53005		82232					
FREIBURG	289	803	41250	33606	10033	20026	40268	58002	71041	81831			0083	0091	0104 0121
FREUDENSTADT	797	815	42475	40804	10002	21011	48530	50000		81101			0028	0044	0068 0098
KLIPPENECK	973	818	42978	10910	10014	21040	48527	58002		80001			0022	0062	0084 0103
STOETTEN	734	836	42982	10508	10021	21019	40276	58004		81032					

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										FF-FF XX GG
		III RX	IIHV	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	11482	72902	10069	20020	40274	58004	69991	70381	85804	26
LIST/SYLT	26	020	32483	72803	10060	20003	40267	58006			8683/	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32580	32805	10063	21012	40270	57003			82832	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32580	32905	10062	21028	40275	58006			81231	
PUTTIGARDEN	1	063	35760	73203	10054	21027	40260	57006				
NORDERNEY	11	113	11480	73611	10081	20019	40278	58002	69901	70282	84832	28
BREMERHAVEN	7	129	11484	72906	10069	20015	40275	58005	69911	70382	8483/	
CUXHAVEN	5	131	32482	73104	10065	20007	40273	58007			86801	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32580	33205	10062	21006	40266	57010			83201	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32480	42403	10072	21009	40268	57007			83240	
EMDEN-HAFEN	5	203	11580	72002	10071	20027	40284	58002	69911	70281	84502	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11580	53207	10068	20023	40272	58007	69901	70281	83832	
SOLTAU	77	235	32580	43505	10066	20012	40273	58006			84231	
LUECHOW	17	253	32582	50303	10058	20002	40269	58008			83231	
LINGEN	21	305	11584	73403	10076	21001	40284	57008	69901	72511	86802	
MUENSTER	62	313	32582	73005	10076	20021	40280	58010			82808	
OSNABRUECK	95	317	11581	73004	10067	20032	40282	58006	69901	72511	83878	
GUETERSLOH	72	320	31445	70602	10038	20020	40286	58011			70542	83835
BAD SALZUFLEN	98	325	32565	72504	10074	20019	40280	58006			84832	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32581	63104	10064	20029	40278	58007			84831	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32575	63004	10055	20021	40272	57011			84830	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31357	33304	10032	20001	40263	58006		71011	83641	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32358	63403	10024	20010	40265	58007			865/1	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32459	43005	10042	20004	40265	58006			82231	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32459	40000	10068	20038	40293	58004			82201	
BOCHOLT	21	406	32581	73304	10085	20029	40289	57008			83132	
ESSEN	152	410	32580	73203	10075	20015	40288	58006			86202	
KAHLER ASTEN	839	427	31489	73507	10010	21026	48531	56003		70242	86231	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31457	81301	10036	20027	40291	58006		71022	865/1	
KASSEL	231	438	32566	69902	10050	20000	40281	58011			83202	
GOETTINGEN	175	444	32472	72704	10059	20006	40276	58011			878/1	
BRAUNLAGE	607	452	11582	33004	10024	21029	40268	58006	69901	70181	83201	
AACHEN	202	501	32582	60302	10078	20021	40284	57011			85231	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32484	60305	10038	21010	40281	58009			84202	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32565	52502	10068	20022	40288	58011			82231	
KOBLENZ	70	515	31450	73302	10054	20018	40285	57013		70522	84101	
BAD MARIENBERG	547	526	32583	63505	10045	21006	40276	58010			81202	
GIESSEN	186	532	32580	53303	10079	21002	40270	58018			82242	
BAD HERSFELD	212	542	32570	63502	10061	20005	40277	58014			85202	
WASSERKUPPE	921	544	31375	60108	10001	21021	48523	58010		70342	85201	
TRIER-PETRISBERG	265	609	31570	50406	10052	20005	40280	57016		71041	84101	
DEUSELBACH	480	615	32475	50208	10041	21012	40273	57012			83201	
PFERDSFELD	396	628										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32375	60207	10021	21029	48530	57012			85101	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32578	40407	10074	20011	40276	57011			82201	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32581	50302	10056	21018	40271	58013			82202	
WUERZBURG	268	655	32584	40604	10065	21001	40270	57014			83201	
BAD KISSINGEN	262	658	32582	71101	10058	21015	40265	58017			878/1	
COBURG	337	671	32565	73201	10044	21010	40270	58016			878/1	
BAMBERG	239	675	32570	60204	10062	21010	40271	57020			86200	
HOF	567	685	11556	53001	10012	20000	40273	58012	69931	78582	85900	
WEIDEN	438	688	31580	63603	10043	21020	40265	57015		70341	85202	
BERUS	363	704	32681	20610	10068	21030	40266	57011			82500	
THOLEY	396	706	32584	30305	10074	21012	40267	58013			83201	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32580	40509	10053	21003	40269	58011			83202	
WEINBIET	553	724	32582	50508	10049	21012	40272	57008			83202	
KARLSRUHE	112	727	32577	40305	10086	21001	40265	58014			82231	
MANNHEIM	96	729	32581	53604	10093	21006	40273	58015			83101	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32682	30906	10073	21019	40256	57013			82201	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32582	50305	10074	21012	40266	58011			83201	
OEHRINGEN	276	742	32680	40602	10066	21023	40262	58013			82202	
WEISSENBURG	422	761	32680	23504	10054	21025	40255	58015			82201	
NUERNBERG	319	763	32680	42705	10055	21032	40268	57016			83202	
REGENSBURG	366	776	32680	63503	10064	21036	40259	57019			83201	
GR. ARBER	1437	791	32180	63307	11035	21062	48511	57019			86200	
FREIBURG	269	803	31575	23304	10085	20032	40241	58018		70241	82101	
FREUDENSTADT	797	815	32480	50507	10027	21012	48526	58013			85201	
KLIPPENECK	973	818	32480	20907	10030	21044	48524	57008			82102	
STOETTEN	734	836	32585	60204	10032	21037	40259	58012			84232	
ULM	522	838	32581	60404	10056	21034	40252	58016			82232	
AUGSBURG	461	852	32582	20303	10054	21027	40256	58015			81201	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32682	30304	10057	21049	40252	57016			82432	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	32580	63105	10065	21022	40256	57014			85201	
PASSAU	409	893	31570	41802	10070	21004	40251	57016		70340	84200	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31084	40911	11027	21027	48515	57013		72841	83531	
KEMPTEN	443	929	32581	20306	10100	21011	40239	57012			81141	
MEMMINGEN	705	946	32565	70604	10049	21003	40247	58010			878/1	
OBERSTDORF	634	947										
ZUGSPITZE	810	948	11325	83602	10040	20025	48515	57015	69911	71052	885/1	
HOHENPEISSENBERG	2960	961	31789	22808	11103	21143	47042	57007		70241	81142	
GARMISCH-PARTENK.	977	962	41375	70406	10021	20006	48517	58013		70242	878/1	
WENDELSTEIN	719	963	32460	80504	10038	20023	40252	57012			888/1	
WENDELSTEIN	1832	980	31701	92204	11038	21043	48523	57006		74742		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015									
LIST/SYL	26	020	41483	72905	10064	20034	40252	56012	72582	879//	
LECK	7	022	41470	72805	10054	20027	40255	57012	72522	878//	
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42582	72602	10054	21006	40260	57010		878//	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42580	52905	10050	21017	40267	57008		85800	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72405	10052	21004	40250	57010			
NORDERNEY	11	113	41581	73410	10085	20008	40269	57009	72522	86832	
BREMERHAVEN	7	129	42484	72707	10071	20015	40267	57008		878//	
CUXHAVEN	5	131	42482	72806	10063	20010	40263	57010		878//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42680	63202	10056	21006	40258	57007		81130	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42580	23203	10056	21044	40255	57012		82800	
EMDEN-HAFEN	5	203	42580	62510	10079	20036	40273	57011		85502	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42580	53007	10074	20019	40266	57006		85831	
SOLTAU	77	235	42582	13205	10062	21013	40266	57007		81831	
LUECHOW	17	253	42682	43604	10056	21015	40260	57009		83231	
LINGEN	21	305	42582	63304	10072	20016	40277	56007		84801	
MUENSTER	62	313	42484	73405	10063	20018	40274	56007		85832	
OSNABRUECK	95	317	42584	73205	10075	20012	40271	57011		86802	
GUETERSLOH	72	320	42565	73003	10062	20031	40275	57011		868/1	
BAD SALZUFLEN	98	325	41570	72903	10064	20019	40270	57010	70282	8583/	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42584	73106	10063	20015	40267	57011		86831	
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	41456	53504	10031	21001	40257	57006	71011	82842	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42459	53104	10025	20003	40258	56007		82832	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42461	33003	10032	21007	40257	57008		81241	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42580	73604	10077	20007	40277	57016		83282	
BOCHOLT	21	406	42582	60104	10078	20016	40280	57009		83202	
ESSEN	152	410	42582	60104	10071	20011	40279	57009		83232	
KAHLER ASTEN	839	427	41489	73507	11001	21041	48519	56011	70282	82438	
BAD LIPPSPRUNGE	157	430	42565	73103	10052	20013	40275	57015		83831	
KASSEL	231	438	42578	73404	10054	21006	40269	56012		82232	
GOETTINGEN	175	444	41575	73103	10059	20006	40270	56011	70282	84838	
BRAUNLAGE	607	452	41570	73307	10014	21017	40262	57008	77181	878//	
AACHEN	202	501	42581	70304	10078	20010	40275	57009		83201	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41480	70206	10029	21015	40274	56010	70182	83202	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42575	73304	10075	20012	40274	57013		84831	
KOBLENZ	70	515	42465	73509	10084	21019	40263	57020		85201	
BAD MARIENBERG	547	526	42589	73305	10038	21006	40270	57008		85438	
GIESSEN	186	532	42580	80104	10064	21002	40261	56010		85508	
BAD HERSFELD	212	542	42575	70203	10058	21015	40267	56009		81222	
WASSERKUPPE	921	544	42478	73510	11005	21022	48516	56006		84808	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42582	60407	10069	21034	40263	57013		84801	
DEUSELBACH	480	615	42484	70208	10051	21017	40261	56009		81242	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41481	73504	10015	21023	48522	57008	70282	84871	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42682	70205	10073	20031	40263	56013		84802	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42580	70102	10044	21007	40263	55009		82402	
WUERZBURG	268	655	42582	63303	10071	21007	40256	57013		85832	
BAD KISSINGEN	262	658	42582	70402	10056	21009	40255	57011		878//	
COBURG	337	671	42575	70000	10042	21015	40259	56010		87801	
BAMBERG	239	675	42580	73201	10052	20003	40260	57011		85202	
HOF	567	685	41568	33304	10013	21014	40263	56010	72688	83800	
WEIDEN	438	688	41580	52602	10032	21007	40259	57006	70182	85200	
BERUS	363	704	42683	30310	10061	21037	40258	57009		83501	
THOLEY	396	706	42584	70408	10057	21029	40260	56009		86802	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42580	60610	10064	21022	40257	57010		83401	
WEINBIET	553	724	42582	40308	10036	21017	40261	56013		82402	
KARLSRUHE	112	727	42580	70305	10079	21012	40244	56021		86802	
MANNHEIM	96	729	42582	60209	10084	21029	40259	57013		82132	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42684	60207	10058	21015	40249	57009		84501	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42584	73306	10064	21013	40252	56015		86202	
OEHRINGEN	276	742	42580	60603	10066	21017	40250	57012		86800	
WEISSENBURG	422	761	42680	63604	10052	21024	40246	56008		81802	
NUERNBERG	319	763	41680	63504	10050	21029	40258	57011	72611	84832	
REGENSBURG	366	776	42682	43305	10060	21035	40249	56009		84900	
GR. ARBER	1437	791	41180	73308	11046	21059	48505	56005	77872	873//	
FREIBURG	269	803	42680	40109	10096	21005	40231	56009		81102	
FREUDENSTADT	797	815	42580	70804	10030	21027	48520	57008		84802	
KLIPPENACK	973	818	42482	70605	10022	21021	48514	57009		82802	
STOETTEN	734	836	42585	60307	10030	21030	40253	56007		83832	
ULM	522	838	42683	60603	10053	21038	40245	57007		82202	
AUGSBURG	461	852	42582	70208	10056	21012	40248	55007		86201	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42682	70104	10053	21033	40246	56007		83802	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42675	60203	10057	21024	40247	56009		84231	
PASSAU	409	893	42670	63004	10056	21013	40244	56010		84231	
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42181	31106	11020	21026	48514	57002		83531	
KONSTANZ	443	929	42581	63107	10071	21007	40234	56011		83841	
KEMPTEN	705	946	42565	70503	10043	21004	40241	55008		878//	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	41456	83603	10042	20018	48511	55004	71022	875//	
ZUGSPITZE	2960	961	42789	22908	11111	21153	47028	57013		81142	
HOHENPEISSENBERG	977	962	42478	70407	10014	21010	48510	56006		878//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42465	80401	10039	20000	40239	56012		888//	
WENDELSTEIN	1832	980	41701	92805	11045	21052	48514	56010	74742		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	III	18 UHR UTC								ERDBODENTEMP.						
			11 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 N	14 UHR UTC 05 10 20 STTT STTT STTT	50 STTT N	
HELGOLAND	4	015	11483	62809	10077	20044	40251	58011	60032	70182	85800						
LIST/SYLT	26	020	11484	52105	10050	20028	40247	56008	69942	70182	85801			10080			
LECK	7	022												10079			
HUSUM	28	026															
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	11683	42203	10037	20012	40253	57007	69902	70161	84500			10070		0073	0071 0072 0090
HOHN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	32980	22706	10042	21002	40261	57006			82030			10062		0058	0058 0060 0085
PUTTGARDEN	1	063	36760	72705	10020	21018	40243	57007						10063		0069	0070 0074 0096
NORDERNEY	11	113	11580	73016	10079	20048	40261	56008	69932	72582	878//			10093		0082	0077 0077 0091
BREMERHAVEN	7	129	11682	72505	10063	20030	40259	57008	69912	72122	875//			10073			
CUXHAVEN	5	131	11575	82504	10059	20035	40254	57009	69902	72162	875//			10075		0072	0072 0076 0091
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32780	72904	10045	20022	40254	56004			8453//			10069		0067	0064 0064 0091
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32570	52401	10021	21026	40252	57004			85500			10072		0051	0055 0058 0076
EMDEN-HAFEN	5	203	11680	62607	10069	20035	40264	57009	69922	70282	86500			10085		0080	0076 0078 0101
OLDENBURG	11	215															
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	12780	62806	10052	20024	40264	55002	69902		86500			10077		0078	0077 0081 0101
SOLTAU	77	235												10070		0064	0065 0069 0091
LUECHOW	17	253	32980	23101	10007	21022	40261	55000			81031			10065		0085	0080 0074 0094
LINGEN	21	305	32682	42901	10041	20016	40274	58003			83501			10078		0076	0076 0081 0105
MUENSTER	62	313	32682	13103	10024	20010	40273	55002			81501			10078		0085	0084 0082 0106
OSNABRUECK	95	317							69902					10075		0070	0068 0070 0099
GUETERSLOH	72	320	32860	42903	10024	20014	40278	53002			81501			10065			
BAD SALZURLEN	98	325	11973	10000	10033	20012	40272	51001	69902	70181	81030			10076		0077	0078 0075 0105
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32782	72802	10032	20008	40267	55000			875//			10068		0071	0070 0075 0098
BRAUNSCHWEIG	81	348															
BERLIN-DAHLEM	51	381	32780	40403	10007	21006	40256	58002			81530			10040		0049	0057 0062 0087
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32762	22001	10000	21021	40257	57001			82500			10040			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32768	21703	10017	21008	40257	54000			81531			10050		0086	0067 0081 0097
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32780	60202	10041	20006	40279	53001			82501			10086		0095	0091 0085 0106
BOCHOLT	21	406	32975	33602	10036	20005	40279	56002			80001			10098		0085	0083 0084 0105
ESSEN	152	410	32582	40103	10055	20011	40280	55000			81131			10077		0081	0083 0083 0109
KAHLER ASTEN	839	427	11484	73408	11012	21020	48517	53001	69902	70282	84832			10013		0043	0045 0050 0075
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32965	50701	10016	20006	40275	56002			82031			10052		0074	0075 0074 0094
KASSEL	231	438	32980	43302	10031	21009	40274	53003			81042			10056		0072	0073 0075 0103
GOETTINGEN	175	444							69902					10062		0067	0066 0076 0097
BRAUNLAGE	607	452							69972					10033	50012	0040	0049 0058 0087
AACHEN	202	501	32980	20000	10040	20010	40281	53003			81031			10078		0076	0075 0079 0105
NOERVENICH	117	502															
NIJERBURG	627	510	11568	30104	10011	21008	40281	53002	69902	70181	82501			10045		0067	0069 0072 0093
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32980	50000	10031	20019	40278	53002			83031			10084		0094	0086 0087 0114
KOBLENZ	70	515												10087			
BAD MARIENBERG	547	526												10055		0051	0049 0066 0101
GIESSEN	186	532	32974	10304	10037	21004	40270	53006			80001			10084		0090	0086 0088 0106
BAD HERSFELD	212	542												10084		0070	0076 0104
WASSERKUPPE	921	544	32981	33609	11018	21029	48514	53002			81031			10002		0043	0046 0062 0083
TRIER-PETRISBERG	265	609	32680	30506	10043	21026	40270	53003			82501			10074		0105	0100 0090 0110
DEUSELBACH	480	615												10056		0070	0070 0072 0107
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11582	60306	11008	21026	48519	53001	69912	70182	81532			10027		0049	0048 0072
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11781	60104	10049	20004	40267	53003	69902	70181	83501			10081		0098	0091 0089 0116
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648												10064		0068	0071 0075 0105
WUERZBURG	268	655	32975	00304	10034	20000	40265	53003						10074		0094	0092 0089 0109
BAD KISSINGEN	262	658												10065		0067	0069 0068 0095
COBURG	337	671	32970	53001	10014	21020	40268	53004			82032			10056		0066	0062 0066 0095
BAMBERG	239	675												10070		0080	0080 0077 0102
HOF	567	685	11265	80502	10000	21005	40269	51003	69932	72688	875//			10032	59972	0055	0054 0062 0090
WEIDEN	438	688	11680	70602	11002	21010	40267	50002	69912	70381	875//			10052		0050	0052 0057 0090
BERUS	363	704	32680	20206	10028	21015	40261	57001			81501			10074		0073	0073 0075 0112
THOLEY	396	706												10077		0078	0081 0080 0113
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32680	50503	10040	21012	40263	53002			83501			10073		0082	0083 0087 0116
WEINBIET	553	724	32580	60210	10025	21013	40264	55000			81401			10057			
KARLSRUHE	112	727	32675	70303	10058	21004	40256	52011			8553//			10092		0109	0111 0112 0124
MANNHEIM	96	729	32680	70204	10054	21009	40265	53004			82402			10095		0089	0094 0095 0123
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32680	60304	10044	21013	40251	53001			83501			10073			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32682	70202	10047	21003	40258	53004			865/2			10080		0111	0102 0096 0124
OEHRINGEN	276	742	32668	40402	10042	20007	40254	53001			84500			10084		0080	0081 0087 0119
WEISSENBURG	422	761	32980	80303	10030	21003	40254	52003			80002			10066		0087	0089 0077 0107
NUERNBERG	319	763	11780	40103	10020	21019	40268	52005	69902	70281	81531			10060		0074	0076 0078 0107
REGENSBURG	366	776	32780	63503	10018	21015	40261	53004			83532			10070		0076	0071 0071 0104
GR. ARBER	1437	791	11/00	93612	11055	21059	48506	56001	69932	74574				11034	59972		
FREIBURG	269	803	32975	11007	10065	21006	4024										

STATION	HOEHE	III	21 UHR UTC							TWWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 21 UHR UTC			
			IIHW RX	NDDFF N	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP NDD	5APPP NDD	STTT N				STTT N	STTT N	STTT N	
																05
HELGOLAND	4	015	41460	73406	10082	20054	40243	57008	78081	878//						
LIST/SYLT	26	020	41482	52307	10052	20041	40231	57016	72511	83831						
LECK	7	022	42665	42204	10316	20014	40243	57023		84500						
HUSUM	28	026	42680	21904	10014	20001	40246	57014		81530						
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42675	42310	10044	20014	40234	57021		84500						
SCHLESWIG	43	035	41580	52306	10038	20027	40238	57015	70261	85500		0061	0067	0073 0088		
HOHN	12	038	42675	62204	10029	20005	40248	57012		83537						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42675	32305	10030	20006	40245	57016		83500		0038	0048	0052 0083		
PUTTGARDEN	1	063	46760	72405	10032	20016	40228	57015				0041	0048	0071 0095		
NORDERNEY	11	113	42480	33517	10093	20057	40252	56009		83200		0066	0072	0080 0092		
BREMERHAVEN	7	129	42582	32411	10063	20042	40248	57011		83500						
CUXHAVEN	5	131	41675	22405	10057	20040	40246	57008	70161	82500		0065	0069	0078 0091		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42675	62502	10044	20012	40248	57007		86500		0048	0052	0062 0088		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42565	32102	10025	20006	40246	57006		83500		0039	0045	0060 0074		
EMDEN-HAFEN	5	203	41675	32411	10057	20049	40257	56007	70381	83500		0062	0072	0082 0098		
OLDENBURG	11	215	41575	12405	10052	20030	40263	56012	72581	81800						
AHLHORN	49	218	41570	82604	10053	20023	40264	57009	75865	875//						
BREMEN, FLUGH.	3	224	41575	72506	10050	20032	40258	57006	76122	875//		0070	0074	0083 0099		
SOLTAU	77	235	42770	72502	10026	20009	40264	57002		875//						
LUECHOW	17	253	42782	62203	10006	21015	40257	58004		86500		0032	0044	0065 0093		
LINGEN	21	305	42680	32403	10043	20018	40269	57005		82501						
MUENSTER	62	313	42680	52501	10010	20008	40275	52001		85501		0052	0060	0077 0106		
OSNABRUECK	95	317	42570	72403	10038	20020	40271	56004		878//						
GUETERSLOH	72	320	42865	70000	10022	20017	40276	58002		87030						
BAD SALZUFLEN	98	325	42968	20000	10027	20015	40270	58002		81031						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42775	72503	10035	20014	40264	57003		875//		0052	0060	0074 0096		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42780	72404	10024	20009	40263	55003		875//		0038	0050	0064 0090		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42780	12602	11014	21022	40253	57003		81500		0020	0035	0052 0087		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41763	12601	11017	21025	40253	57004	71140	81500						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42763	11701	11002	21012	40256	58002		81500		0045	0080	0052 0095		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	30000	10020	20015	40281	51002		80002		0045	0058	0080 0106		
BOCHOLT	21	406	42975	33401	10020	20013	40281	51002		80001		0061	0073	0086 0104		
ESSEN	152	410	42782	30403	10038	20012	40282	55000		82501		0038	0050	0075 0106		
KAHLER ASTEN	839	427	41708	73408	11019	21015	48516	54000	74122			0023	0035	0049 0072		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42965	50000	10010	20000	40278	50002		81031		0047	0052	0071 0093		
KASSEL	231	438	42975	10301	10011	21004	40273	58003		80001		0039	0049	0071 0098		
GOETTINGEN	175	444	42965	20000	10004	21004	40272	58001		82030						
BRAUNLAGE	607	452	42570	63307	11004	21020	40263	58002		85501						
AACHEN	202	501	42980	10901	10026	20007	40280	55002		80001		0045	0060	0078 0103		
NOERVENICH	117	502	42970	22802	10014	21018	40281	50004		80001						
NUERBURG	627	510	42970	20205	11002	21007	40283	55002		80001		0021	0046	0067 0091		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42980	30702	10004	21009	40281	50001		80001						
KOBLENZ	70	515	42560	10000	10047	20020	40270	51006		81501						
BAD MARIENBERG	547	526	42980	30103	11006	21017	40283	54000		80001						
GIESSEN	186	532	42966	30102	10012	20000	40275	51003		80001		0052	0066	0084 0105		
BAD HERSFELD	212	542	42970	33301	11004	21014	40281	51003		81032						
WASSERKUPPE	921	544	42180	73611	11020	21028	48514	58001		876//		0025	0039	0061 0081		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42970	10306	10023	21015	40272	54000		80001		0063	0071	0086 0108		
DEUSELBACH	480	615	42980	20000	10000	21010	40274	54000		80001						
PFERDSFELD	396	626	42761	50402	10014	21020	40275	56002		80001						
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42980	50211	11012	21034	48515	58003		80001			0025	0043 0071		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42981	40304	10032	20006	40266	58002		80001		0052	0067	0084 0113		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42970	52701	10002	21019	40273	54000		80002						
WUERZBURG	268	655	42975	03205	10013	20001	40270	52003		80001		0037	0061	0081 0107		
BAD KISSINGEN	262	658	46777	70000	11003	21013	40269	52003		80001						
COBURG	337	671	42662	50000	11012	21023	40274	51001		85500						
BAMBERG	239	675	46777	73501	11015	21017	40273	52004		80001						
HOF	567	685	41962	03003	11007	21012	40268	58003	70181			0033	0046	0062 0088		
WEIDEN	438	688	46777	70000	11010	21015	40274	53006		80001						
BERUS	363	704	42970	13605	10010	21005	40269	52004		80001						
THOLEY	396	706	42980	20208	10014	21003	40270	51001		80001						
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42675	23405	10030	21004	40264	50001		81501		0049	0068	0084 0112		
WEINBIET	553	724	42980	30309	10018	21007	40266	50000		80001						
KAP. SRUHE	112	727	42975	10203	10034	20005	40262	52004		80001		0060	0080	0096 0123		
M. IHEIM	96	729	42580	20303	10028	20009	40266	54000		81101		0048	0075	0094 0119		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42980	60902	10025	21013	40259	51002		82031						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42980	40102	10031	21001	40266	51005		81031		0057	0077	0122 0132		
OEHRINGEN	276	742	42668	10000	10010	20000	40263	51004		81500		0045	0063	0086 0115		
WEISSENBURG	422	761	42975	00000	10000	21012	40262	53002		80001		0041	0056	0070 0106		
NUERNBERG	319	763	42980	00302	11015	21029	40273	56001		80001		0031	0045	0070 0105		
REGENSBURG	366	776	42980	03604	10000	21013	40255	54000		80001		0032	0056	0072 0104		
GR. ARBER	1437	791	41980	00208	11061	21069	48506	54000	70240							
FREIBURG	269	803	42980	00806	10052	21008	40249	51004		80001		0068	0078	0094 0118		
FREUDENSTADT	797	815	42968	20604	11012	21020	48512	51002		81031						
KLIPPENECK	973	818	42975	30810	11008	21032	48509	51002		80002						
STOETTEN	734	836	42984	50707	10000	21028	40263	54000		82032		0042	0054	0073 0101		
ULM	522	838	42580	70203	10027	21005	40256	51003		875//		0053	0065	0080 0109		
AUGSBURG	461	852	42780	70104	10023	21007	40259	53001		875//		0058	0071	0091 0105		
NEUBURG/DONAU	391	853	42775	63504	10010	21022	40273	51003		81531						
LANDSBERG	623	857	42665	60306	10013	21014	40									

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

SONNTAG, DEN 30. OKTOBER 1988

NUMMER 304

STATION YGG	SCHLESWIG 3012			HANNOVER 3012			ESSEN 3012			STUTT GART 3012			MUENCHEN 3012			BERLIN 3012		
	HHHH	TTTDT ODER TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT ODER TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT ODER TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT ODER TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT ODER TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT ODER TTTDT	DOFFF
	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF
HPA																		
10	2999	-65	28 71	3018	-60		3017	-63	27 78	3032			3041	-53	27 91	3025	-58	28 85
20	2980	-68	29 60	2590	-54		2593	-65	28 50	2598	-63	28 65	2501	-59	29 54	2597	-63	28 54
30	2336	-68	30 47	2343	-65		2347	-66	29 37	2349	-63	28 41	2350	-61	28 45	2348	-64	29 46
50	2027	-65	31 32	2031	-64		2034	-64	31 31	2035	-62	28 34	2036	-62	29 36	2034	-61	30 39
70	1820	-62	33 31	1823	-62		1827	-59	30 30	1827	-61	29 32	1827	-61	29 34	1824	-61	30 38
100	1598	-60	32 39	1601	-59		1605	-60	32 30	1605	-61	69 31 36	1605	-59	72 29 31	1601	-58	31 37
150	1341	-53	33 41	1344	-55	32 38	1350	-56	32 42	1350	-56	65 31 47	1350	-56	71 30 47	1342	-52	-81 31 36
200	1150	-54	-61 34 46	1159	-54	-65 32 38	1166	-56	-60 33 51	1168	-56	-64 31 52	1167	-57	-70 30 54	1156	-53	-77 31 35
250	1014	-56	-62 34 54	1016	-54	-65 34 33	1025	-58	-61 34 68	1027	-53	-61 31 62	1024	-53	-66 31 64	1012	-56	-70 32 35
300	0897	-51	-58 34 60	0899	-52	-63 34 55	0910	-53	-57 34 79	0909	-53	-60 32 58	0906	-51	-61 30 68	0895	-52	-63 32 34
400	0705	-39	-46 34 62	0708	-40	-51 34 58	0717	-37	-41 34 58	0717	-36	-42 32 55	0714	-37	-46 31 64	0703	-39	-45 32 33
500	0548	-28	-38 34 47	0550	-26	-42 33 41	0558	-23	-28 33 49	0558	-23	-35 32 46	0555	-24	-38 32 45	0547	-28	-32 32 33
700	0300	-15	-27 34 32	0301	-15	-19 34 26	0309	-11	-17 34 21	0304	-10	-23 32 13	0303	-10	-23 31 20	0298	-17	-48 33 21
850	0151	-7	-15 34 17	0152	-7	-9 34 11	0154	-6	-6 01 12	0152	-5	-11 06 07	0152	-5	-6 36 05	0150	-8	-14 35 13
1000	0022	4	-2 30 05	0023	4	1 30 05	0024	7	2 33 06	0022			0022			0021	1	-1 32 04
M A R K A N T E P U N K T E							008	-62	28 77	196	-59	-67	163	-58	-71	007	-53	28 85
							009		27 82	176	-56	-64 30 49	182	-55	-68 29 52	009	-59	
							012	-64		191	-58	-66	207	-58	-71 30 55	009		27 88
							015	-65		207	-55	-63	226	-54	-67 31 59	010	-57	
							018	-65	28 51	220	-58	-66 31 66	250	-53	-66 31 64	014	-64	
							021	-66	29 54	229		31 66	263	-51	-64	018	-63	28 56
							027		29 59	260	-52	-60	270	-50	-63	018		
							030	-66	29 37	269	-55	-62	287	-50	-61	019	-65	
							041	-64		296	-53	-60	303	-51	-60 30 68	020	-63	
							046		29 32	340	-47	-54 32 55	321	-50	-58	032	-64	
							057	-64	32 23	404	-36	-41	353	-45	-54	036	-63	
				005	-46		070	-59	30 30	452	-29	-39	407		31 64	038	-65	
				010	-60		079		30 34	467		32 51	467	-29	-35	040		30 40
				015	-63		088	-62		497	-23	-35	502	-24	-39	053	-60	
				030	-66		109	-58	33 35	528	-20	-27	510	-24	-41	063	-61	
				050	-64		114		32 43	552	-17	-33	530		32 39	088	-60	
				065	-62		127	-59	31 35	558	-17	-35	583	-18	-35	100	-58	31 37
				117	-57		133		31 32	567	-16	-34	600		32 30	162	-52	-80
					30 35		139	-56		573	-17	-35	601	-16	-32	219	-53	-73
					33 25		159	-55		600		32 35	643	-14	-24	255	-56	-70 32 35
				32 47		172	-56		612	-14	-30	652	-14	-25	329	-48	-58	
			192	-54	-65 32 38	193	-55	-59	644	-11	-28	706	-10	-23	428	-36	-39	
			275	-55	-66 34 55	214	-57	-61	665	-10	-22	751	-7	-20 31 14	508	-27	-32	
			384	-42	-52	272	-58	-62 34 77	684	-11	-19	758	-7	-17	523		32 32	
			401		34 58	294	-54	-56 34 80	697	-11	-24	770	-8	-25	570	-22	-64	
			527	-22	-40 32 37	490	-24	-29	709	-10	-24	773	-9	-27	600		33 27	
			592	-22	-24	575	-16	-24	718		32 11	779	-9	-26	676	-17	-52	
				33 29		600		33 33	776	-5	-21 35 08	793	-8	-20 29 08	727	-17	-32	
			652	-15	-36	609	-16	-21	795	-5	-23	800		29 07	740		33 18	
			727	-14	-14	659		33 28	800		36 07	810	-8	-10	755	-15	-34	
			800		34 16	683	-12	-18	802	-5	-22	820	-7	-9 30 06	789	-13	-19	
			818	-10	-10 34 13	771	-9	-14	814	-6	-17	839	-6	-7	800		34 16	
			890	-4	-9	800		36 17	831	-6	-14 05 06	846	-6	-6	805	-11	-21	
			913		32 09	804	-9	-10	868		07 08	865		01 05	874		35 12	
			925	-2	-4 31 09	869	-4	-4 01 10	884		06 08	865		01 06	917		34 09	
			935	-2	-3	904		36 07	896	-2	-5	925	1	-4 04 04	925	-3	-6 34 09	
			002		29 05	925	0	-2 35 07	925	1	-4 05 06	942	2	-5	971	1	-4	
			022	5	2 26 06	011	7	1 33 06	979	5	-4 05 04	961	4	-4	988	0	-1	
									988	7	0 03 04	969	6	-1 06 02	021	3	1 31 03	
TROPO-PAUSE	246	-57	-63 34 53	275	-59	-66 34 55	272	-58	-62 34 77	106	-61	-69 31 40	207	-58	-71 30 55	255	-56	-70 32 35
										220	-58	-66 31 66	010	-53	27 91			
MAX-WIND	011	-65	28 81				009		27 82	012	-57	28 76	021	-59	28 83	009		27 88
	194	-40	-47 34 63				294	-54	-58 34 80	220	-58	-66 31 66	303	-51	-60 30 68			
30/50	0309			0312			0313			0314			0314			0314		
50/100	0429			0430			0429			0430			0431			0433		
100/200	0442			0442			0439			0437			0438			0445		
200/500	0608			0609			0608			0610			0612			0609		
500/1000	0526			0527			0534			0536			0533			0526		

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 3018		HANNOVER 3018		ESSEN 3018		STUTT GART 3018		MUENCHEN 3018		BERLIN 3018 DOFFF	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON STUTT GART		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN			
	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF		DOFFF	DOFFF	DOFFF			
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT KM DOFFF	29.4 29 56		13.5 35 41		30.9 28 83		23.7 27 38		23.7 29 46								
30.9												012	-57	28 76	010	-53	27 91
26.4	28 53				28 83							015	-61		015	-58	28 53
23.7	31 44				29 60							018	-61		021	-59	28 63
20.7	31 27				29 43		27 38		29 47			023	-65		024	-63	
18.3	32 29				30 31		30 35		30 37			035	-62		033	-61	28 36
15.9	33 37				32 32		31 26		30 39			042	-65		043	-66	29 46
13.5	34 45		35 41		32 33		30 36		30 37			051	-62		051	-61	29 36
12.0	34 58		34 51		33 47		31 36		31 41			054	-63	28 32	062		30 29
10.5	35 08		35 62		32 55		32 43		31 45			059		30 22	067	-60	
9.0	35 08		35 65		33 61		33 75		32 63			062	-61		079	-62	
7.2	35 44		34 51		33 75		33 61		31 54			077	-62	29 31	087		30 27
5.4	35 40		35 38		34 73		33 75		32 63			085	-64	31 34	100	-59	-72 29 31
4.2	3																

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

SONNTAG, DEN 30. OKTOBER 1988

NUMMER 304

STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	3000			3000			3000			3000			3000			3000		
	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF
HPA																		
10	3010			3015			3022 -63	28 80		3042			3040 -54	27 80				
20	2587 -65	29 61		2590 -65			2596 -64	28 63		2605 -60	28 58		2604 -59	27 57				
30	2342 -67	29 49		2342 -65			2350 -66	28 37		2354 -65	27 40		2352 -63	27 49				
50	2029 -62	30 31		2031 -63			2037 -62	30 35		2039 -63	28 43		2039 -62	29 41				
70	1822 -62	31 41		1823 -63			1829 -63	31 31		1831 -62	30 37		1829 -61	29 42				
100	1599 -59	31 49		1602 -59			1608 -62	31 35		1609 -60 -74	30 35		1608 -59 -74	28 29				
150	1343 -56	31 49		1347 -55	31 43		1354 -57	31 52		1357 -60 -73	30 48		1355 -61 -75	30 55				
200	1158 -55 -53	32 44		1163 -54 -61	31 47		1171 -55 -61	31 51		1175 -59 -72	29 67		1175 -60 -74	29 70				
250	1017 -57 -65	32 41		1021 -56 -62	30 47		1029 -55 -60	30 66		1036 -56 -69	29 89		1036 -57 -71	29 91				
300	0900 -51 -59	33 42		0904 -53 -58	30 41		0912 -51 -56	30 65		0918 -49 -60			0918 -50 -60	29 77				
400	0707 -37 -46	33 39		0712 -36 -44	31 38		0719 -36 -42	31 60		0723 -34 -41			0723 -33 -41	29 64				
500	0549 -26 -39	34 44		0553 -27 -33	31 35		0560 -25 -28	31 43		0563 -22 -39			0563 -22 -42	29 40				
700	0299 -17 -23	33 27		0303 -16 -24	32 27		0306 -9 -21	32 27		0307 -6 -25	23 04		0307 -7 -31	29 31				
850	0151 -7 -12	33 19		0153 -6 -8	33 16		0155 -5 -8	34 12		0155 -4 -5	33 04		0154 -3 -6	30 04				
1000	0021 4 -3	35 12		0023 3 0	30 13		0025 5 1	33 06		0024			0023					
MARKANTE PUNKTE				013 -64			010 -63	28 80		117 -60 -74			188 -59 -73					
				016 -63			016 -63	28 54		128 -61 -74			218 -61 -75	29 81				
				021 -65			019 -63			149 -60 -73			235 -58 -72					
				028 -64			023 -64	29 59		173 -57 -71			241 -58 -72					
				032 -67			025 -67	28 47		183 -59 -72	30 53		249 -57 -71	29 91				
				055 -62			038 -65	29 30		205 -59 -72			254	29 91				
				064 -63			053 -61			211 -61 -73			269 -54 -68					
		012 -65	27 72		077 -63		060 -63			218 -61 -73	29 83		272 -53 -67					
		021 -65			096 -59		076 -62	31 34		249 -56 -69	29 89		283 -52 -65					
		025	30 67		109 -60		090 -61			271 -54 -67			303 -49 -58					
		027 -68	29 51		137	31 47	101 -62	31 35		304 -49 -60	30 64		364 -39 -47					
		033	28 46		148 -56		126 -57			378 -37 -42			395 -34 -42	29 66				
		039	30 46		161	31 55	141 -58	31 36		409 -33 -40			440 -29 -36					
		050 -62	30 31		172 -56		161 -56			450 -28 -35			486 -23 -33					
		062	30 51		193 -54 -61		170 -55 -64			479 -24 -41			499 -22 -42					
		066 -63	31 41		205 -55 -62		220 -54 -60			486 -23 -40			518 -20 -40					
		078 -60	30 41		240 -55 -62		243 -56 -61	31 63		512 -21 -38			560	30 43				
		089	32 42		247 -56 -62		260 -55 -60	30 70		583 -13 -31			578 -14 -36					
		121 -58			290 -55 -59	30 43	313 -50 -55			623 -10 -30			600	30 38				
		147	31 50		328	30 39	329			637 -10 -30			610 -11 -34					
	187 -53 -52			435 -31 -40		363 -42 -46	30 66		680 -7 -24			644 -10 -32						
	218 -57 -65			448 -30 -36		437 -30 -38			690 -7 -24			699 -7 -31						
	232	31 46		462 -31 -35		490 -27 -29			709 -6 -26	24 03		720 -6 -30						
	260 -57 -65	32 44		600	32 36	577 -16 -22	31 41		716 -6 -26			768 -4 -29	29 22					
	339	34 43		620 -15 -34	33 37	600	31 40		727	23 05		777 -4 -28						
	373	33 37		657 -14 -32		636 -14 -23			759 -3 -26			788 -7 -8						
	442 -32 -42			697 -16 -24		689	32 28		770 -4 -27			791 -7 -8						
	573 -19 -36	33 46		718 -14 -19		744 -7 -20			774 -4 -26			798 -7 -8						
	600 -20 -35	33 42		743 -12 -18		790 -9 -16	35 16		789 -8 -10			800	26 09					
	670 -16 -28			798 -10 -17	32 19	790 -9 -16	35 16		796 -8 -9			830 -5 -7	25 04					
	694 -18 -24			800	32 17	843 -6 -8	33 12		800	24 03		843	29 04					
	721	33 23		826	33 16	889 -2 -8			885 -1 -6			867	32 05					
	772 -12 -20			894 -2 -3		905	34 12		886	03 05		895	36 06					
	800	34 19		914	33 15	925 0 -4	35 14		906	04 05		921	2 -7					
	893 -4 -7			925 -1 -7	33 15	925 0 -4	35 14		925 2 -4	02 05		925	3 -6	01 08				
	913	34 18		926 -0 -6		933	35 14		943 3 -3			930	3 -6					
	925 -1 -6	35 17		963 3 -1		964 3 -0			971 5 -1			944	3 -5					
	900 4 -3	35 12		993 3 -0	32 15	995 5 0			986 5 3			957	2 1	01 09				
	021 0 -1	27 07		022 3 1	27 05	012 3 1	33 02		990 4 4	30 02		970	1 0	00 00				
TROPO-PAUSE	260 -57 -65	32 44		290 -55 -59	30 43	101 -62	31 35		218 -61 -73	29 83		218 -61 -75	29 81					
						243 -56 -61	31 63											
						010 -63	28 80											
MAX-WIND	012 -65	27 72				023 -64	29 59		014	29 78		013 -57	28 82					
						260 -55 -60	30 70		249 -56 -69	29 89		249 -57 -71	29 91					
30/50	0313			0311		0313			0315			0314						
50/100	0430			0429		0429			0430			0430						
100/200	0441			0439		0437			0434			0433						
200/500	0609			0610		0611			0612			0612						
500/1000	0228			0530		0235			0539			0540						

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 3006	HANNOVER 3006	ESSEN 3006	STUTT GART 3006	MUENCHEN 3006	BERLIN 3006	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON	
	DDFFF 31.8 29 77	DDFFF 13.5 32 34	DDFFF 31.2 28 74	DDFFF 28.2 28 69	DDFFF 26.4 28 68	DDFFF 34.2 28 77	STUTT GART	
							MUENCHEN	
30.9	28 77		28 74		28 63		012 -56	27 60
26.4	28 50		28 51		29 46		013 -55	
23.7	29 47		29 50		29 48		014	28 78
20.7	31 42		29 35		28 42		018 -61	
18.3	32 37		31 31		30 39		022 -60	
15.9	31 41		31 32		30 36		029 -65	28 34
13.5	32 46	32 34	32 44		31 43		040 -61	
12.0	32 45	32 45	32 52		31 45		048 -63	
10.5	32 44	32 47	32 57		31 46		061 -61	
9.0	33 36	31 40	33 72		32 39		068 -62	
7.2	33 38	32 40	33 67		32 41		083 -61	
5.4	33 37	32 37	34 49		33 34		088 -62	29 36
4.2	33 36	33 32	33 31		33 27		098 -54	30 33
3.0	33 27	34 27	34 21		33 22		100 -60 -74	30 35
2.1	33 22	34 18	34 18		33 18		110 -61 -74	
1.5	35 17	34 14	35 17		33 18			
0.9	34 9	33 10	35 10		33 17			
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 3181 29 77	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF 2886 27 73 0893 33 72	HHHH DDFFF 0877 31 75	HHHH DDFFF 0937 30 78	HHHH DDFFF 3420 28 77		