

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

SAMSTAG, DEN 27. MAI 1989

NUMMER 147

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32980	03518	10108	20074	40257	53004				
LIST/SYLT	26	020	32670	13519	10100	20068	40253	50002			81501	21 30
LECK	7	022	42980	13406	10070	20049	40263	53002			80001	23 31
HUSUM	28	026	42980	53508	10073	20044	40262	52008			80001	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42970	13410	10089	20043	40257	52010			80001	
SCHLESWIG	43	035	32962	13407	10087	20055	40252	52009			80001	
HOHN	12	038	42980	53507	10082	20045	40255	52008			80001	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32965	03509	10099	20052	40253	52011				
PUTTGARDEN	1	063	36160	13412	10127	20099	40222	52007				
NORDERNEY	11	113	32965	00124	10108	20086	40260	51003				
BREMERHAVEN	7	129	32980	30111	10118	20089	40244	52008			80002	27 32
CUXHAVEN	5	131	32975	30220	10118	20092	40252	52012			80001	27
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32975	63506	10129	20059	40233	52011			83032	28 36
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	43962	30110	10110	20069	40256	52005			80001	
AHLHORN	49	218	42970	23612	10103	20076	40248	52007			80001	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32967	63612	10125	20071	40237	51007			80002	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32770	53608	10104	20092	40239	52010			83501	26
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32965	22704	10116	20084	40237	51012			80001	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32970	32907	10118	20104	40223	52012			80001	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	32775	22004	10151	20083	40207	50001			82500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32880	19903	10184	20075	40206	54000			81540	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32878	31704	10198	20082	40208	51002			83500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	03611	10124	20053	40236	52010				
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32984	30308	10115	20060	40238	51004			80001	
KAHLER ASTEN	839	427	32960	23510	10100	20091	48543	51001			80001	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32770	33406	10160	20125	40208	51007			81501	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42780	43005	10122	20053	40246	52012			82501	
NUERBURG	627	510	32960	53408	10119	20096	40222	58002			80002	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32775	43209	10157	20091	40221	52010			83501	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32668	13506	10176	20105	40208	52006			81500	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32975	01007	10146	20018	48549	58002				
TRIER-PETRISBERG	265	609	31657	50106	10166	20118	40210	50004			70522 82501	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41957	13511	10165	20112	40199	51002			70500 80001	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637										
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32980	01503	10106	20047	40215	50001				
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32775	20000	10157	20088	40203	50001			82500	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32770	20303	10163	20106	40192	51004			82500	
STUTTGART, FLUGH.	398	738	32980	12607	10151	20064	40192	53002			81031	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32968	01603	10159	20064	40193	50001				
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32975	00708	10164	20064	40201	51004				
REGENSBURG	366	776	32970	01002	10154	20081	40198	51001				
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	31776	21302	10189	20074	40195	52009			70191 81201	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32731	10000	10155	20047	40197	51001			81500	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32570	51406	10118	20109	40203	52006			85500	
NEUBURG/DONAU	381	853	42970	03505	10106	20089	40210	52008				
LANDSBERG	623	857	42965	22204	10110	20054	40214	53003			80001	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42772	32305	10132	20060	40209	53002			83501	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32970	12101	10119	20066	40203	52006			81030	
ERDING	462	869	42963	10000	10122	20057	40214	51005			80001	
MUEHLDOERF	401	875										
PASSAU	409	893	32930	13302	10128	20090	40202	58002			81030	
BREMgarten	212	900	42780	32112	10168	20064	40208	51010			81930	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	11782	30000	10134	20108	40208	50003	60031	70198	82510	30
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42970	02209	10122	20070	40213	54000				
OBERSTDOERF	810	948										
ZUGSPITZE	2980	961	11101	93607	11017	21017	47118	58003	69921	74784		
HOHENPEIßENBERG	977	962	32975	32412	10126	20037	48535	54000			80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	11HV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42682	23517	10103	20070	40259	53002		82501	30
LIST/SYLT	26	020	42670	33422	10099	20065	40250	58003		82501	22 30
LECK	7	022	42980	13306	10069	20055	40267	52004		80001	
HUSUM	28	026	42980	23408	10056	20038	40264	53002		80001	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42962	13109	10072	20058	40256	55001		80001	
SCHLESWIG	43	035	42970	13307	10069	20049	40253	50000		80001	
HOHN	12	038	42970	33305	10060	20037	40256	51001		80001	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42965	13207	10079	20045	40253	54000		81031	
PUTTGARDEN	1	063	46760	13217	10110	20099	40222	54000			
NORDERNEY	11	113	42465	30124	10105	20078	40260	51001		83100	24 28
BREMERHAVEN	7	129	42480	20207	10108	20071	40247	53003		81101	
CUXHAVEN	5	131	42475	20116	10115	20093	40254	51002		82101	21 33
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42775	73506	10091	20053	40238	52005		82552	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	43762	30207	10106	20073	40256	54000		81501	
AHLHORN	49	218	42775	30109	10101	20075	40253	52005		83501	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42670	50210	10100	20052	40243	53006		81501	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42670	43508	10086	20084	40243	52003		83501	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42765	43404	10106	20070	40242	52004		81501	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42968	33007	10098	20075	40230	52007		81031	
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	42762	42104	10151	20081	40206	56001		84500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42875	52103	10167	20082	40206	54000		81581	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42772	72007	10174	20075	40206	57003		85531	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	33608	10101	20059	40242	52006		80001	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42682	70408	10099	20065	40242	53003		87511	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	93610	10086	20086	48534	57004	74541		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42562	43607	10122	20106	40216	52004		84500	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42980	33205	10100	20049	40246	54000		80001	
NUERBURG	627	510	42962	73303	10080	20061	40232	58001		80002	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42775	33207	10126	20060	40229	52006		81501	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GESSEN	186	532	42664	43505	10155	20126	40214	53004		84500	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42980	02004	10115	20034	48540	56002			
TRIER-PETRISBERG	265	609	42660	40106	10140	20105	40210	56002		82501	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41758	33604	10133	20098	40202	56003	70300	81501	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42965	30203	10173	20107	40192	54000		83031	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42975	01501	10089	20049	40214	56005			
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	43765	40405	10149	20116	40198	57006		83501	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42659	43403	10150	20116	40192	56001		84800	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42970	21201	10117	20067	40197	55001		82080	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42665	21404	10135	20074	40197	50001		82830	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42975	10701	10126	20073	40201	57004		81041	
REGENSBURG	366	776	42970	03602	10104	20089	40201	58005			
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42975	11405	10168	20071	40196	55002		81040	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42680	12309	10118	20068	40206	57002		81830	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42570	41407	10096	20090	40208	54000		84500	
NEUBURG/DONAU	381	853	42770	19902	10080	20058	40216	50001		81500	
LANDSBERG	623	857	42570	42205	10110	20060	40212	57003		84100	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42575	32406	10121	20057	40207	58004		83801	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42970	12203	10106	20064	40200	57005		81030	
ERDING	462	869	42763	22103	10111	20054	40210	55006		82500	
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	42780	10401	10107	20094	40206	55000		81580	
BREMARTEN	212	900	42970	11803	10132	20098	40211	54000		81030	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42975	22304	10103	20028	43545	54000		80002	
KONSTANZ	443	929	42676	32401	10119	20093	40210	58001		81580	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42670	12106	10100	20064	40218	54000		81200	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41700	93608	11023	21024	47112	57005	74544		
HOHENPEIßENBERG	977	962	42670	32510	10116	20040	48531	58003		81132	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
												FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT MMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ	94SSS R	
HELGOLAND	4	015	32484	23516	10109	20068	40265	53006			82101								
LIST/SYLT	26	020	32575	43422	10114	20056	40258	53008			84501	30	20103	20117	30009			94115	
LECK	7	022	43111	11111								22	31	20096	20120	30009		94115	
HUSUM	28	026	43111	11111										20066		30005		94070	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43111	11111										20063	20140	30004		94064	
SCHLESWIG	43	035	32970	23310	10096	20061	40248	57004			80001			20070		30006			
HOHN	12	038	43111	11111										20062	20158	30005		94089	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045												20056		30002		94097	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32965	13209	10103	20054	40258	53005			80001			20078	20168	30006		94094	
PUTTGARDEN	1	063	36760	13214	10113	20107	40229	52007						20104		37010		94117	
NORDERNEY	11	113	32470	40221	10107	20077	40269	52008			84101			20105	20120	30010		94116	
BREMERHAVEN	7	129	32480	10110	10120	20080	40253	52006			81100	25	29	20106	20160	30008		94101	
CUXHAVEN	5	131	32481	43618	10120	20085	40259	53005			84100			20114	20154	30009		94083	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32981	13604	10102	20055	40248	52010			80001	21	33	20085	20204	30008		94108	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	33965	03605	10109	20089	40240	52007						20096	20190	30009		94125	
EMDEN-HAFEN	5	203	32575	33013	10108	20078	40268	52007			83500			20089	20128	30006		94098	
OLDENBURG	11	215	43111	11111										20105		30009		94142	
AHLHORN	49	218	43111	11111										20095	20161	30007		94123	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32570	10107	10105	20064	40253	52011			81101			20093	20184	30008		94119	
SOLTAU	77	235	32975	53610	10101	20062	40246	52010			83031			20090	20208	30009		94128	
LUECHOW	17	253	32675	43407	10125	20081	40231	52009			82501			20120	20189	30011		94138	
LINGEN	21	305	32480	40309	10106	20073	40260	52006			82831			20090	20168	30009		94115	
MUENSTER	62	313	32570	30110	10103	20090	40250	52008			81101			20084	20180	30008		94130	
OSNABRUECK	95	317	32530	10205	10110	20067	40251	52005			81500			20094	20176	30008		94119	
GUETERSLOH	72	320	32780	20107	10112	20046	40251	52009			81531			20103		30007			
BAD SALZUFLEN	98	325	32981	33604	10107	20051	40248	52012			81031			20098	20184	30007		94130	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32880	33207	10101	20062	40244	52014			82501			20091	20194	30009		94138	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32680	63206	10120	20091	40232	52014			83501			20110	20200	30008		94143	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32663	62104	10168	20089	40211	50005			83230			20144	20203	30013		94138	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32670	62005	10180	20091	40212	53006			85830			20160	20226	30011		94125	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32668	52203	10171	20084	40214	52008			82831			20165	20222	30014		94141	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32470	30208	10117	20075	40247	52005			81801			20101	20188	30009		94094	
BOCHOLT	21	406	32480	50308	10101	20074	40259	51007			83130			20090	20170	30008		94136	
ESSEN	152	410	32575	20510	10102	20069	40249	52006			81101			20096	20180	30009		94124	
KAHLER ASTEN	839	427	31101	73513	10076	20076	48535	53003		74141	87611			20076	20166	30008		94085	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32970	43303	10116	20064	40245	52006			80001			20095	20200	30009		94127	
KASSEL	231	438	32458	83509	10112	20090	40232	53015			87511			20112	20208	30011		94138	
GOETTINGEN	175	444	32462	73504	10122	20095	40229	52010			85801			20119	20196	30011		94126	
BRAUNLAGE	607	452	32965	70901	10115	20081	40215	53003			80001			20093	20167	30004		94134	
AACHEN	202	501	32568	80303	10092	20069	40251	53007			88511			20087	20172	30008		94074	
NOERVENICH	117	502	43111	11111										20091		30008		94091	
NUERBURG	627	510	32767	73310	10063	20055	40242	53005			83288			20063	20180	30005		94114	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32767	63506	10121	20080	40240	52011			83531			20112	20204	30011		94125	
KOBLENZ	70	515	11570	73206	10121	20098	40224	53004	60022	72598	87211			20120	20215	31111	70022	94132	
BAD MARIENBERG	547	526	32460	73505	10107	20092	40227	53005			82232			20106	20188	30009		94113	
GIESSEN	186	532	32563	73404	10148	20131	40229	52014			87511			20143	20209	30013		94126	
BAD HERSFELD	212	542	31350	83506	10134	20115	40219	53006		71011	88611			20107	20192	30009		94133	
WASSERKUPPE	921	544	32980	00205	10153	20042	48549	55000						20114	20172	30005		94120	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32565	60205	10123	20088	40221	50007			81281			20121	20182	30012		94126	
DEUSELBACH	480	615	32965	70307	10116	20079	40218	53007			80001			20114	20182	30010		94130	
PFERDSFELD	396	626	43111	11111										20127		30010			
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31550	73606	10139	20096	48541	53002		74011	87211			20129	20174	30009		94077	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32764	60209	10173	20124	40200	52009			81831			20129	20220	30010		94131	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32562	40000	10149	20095	40198	51004			83830			20113	20175	30010		94136	
WUERZBURG	268	655	32962	13501	10137	20105	40202	51005			80001			20123	20203	30011		94142	
BAD KISSINGEN	262	658	32973	10301	10117	20083	40203	53002			80001			20100	20191	30007		94128	
COBURG	337	671	32970	00000	10115	20089	40209	53002						20094	20188	30007		94130	
BAMBERG	239	675	32965	03601	10133	20095	40205	51004						20088	20188	30006		94137	
HOF	567	685	32970	01501	10126	20079	40207	53003						20080	20162	30003		94147	
WEIDEN	438	688	32968	00000	10107	20083	40210	51005						20080	20177	30004		94133	
BERUS	363	704	31568	63608	10151	20126	40208	52007		71792	84901			20128	20200	30012		94123	
THOLEY	396	706	32468	50306	10146	20113	40204	52008			81201			20136	20204	30012		94123	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31650	39903	10144	20120	40205	53006		71000	81101			20129	20199	30111		94124	
WEINBIET	553	724	32960	13505	10144	20110	40200	51002			80002			20144	20200	30012		94139	
KARLSRUHE	112	727	11768	52101	10146	20109	40201	53006	69902	72511	85881			20129	20214	30010	79902	94138	
MANNHEIM	96	729	32658	23605	10166	20113	40199	51008			81830			20139	20219	30010		94132	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32782	32502	10135	20089	40200	52006			81230			20110	20201	30010			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	326																

09 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7MMW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 07 UHR UTC							
												05	10	20	50				
												STTT N	STTT N	STTT N	STTT N				
HELGOLAND	4	015	42484	53517	10118	20064	40270	51005											
LIST/SYLT	26	020	42575	43521	10134	20069	40260	51002		84101		26							
LECK	7	022								82101		21	31						
HUSUM	28	026																	
FLensburg/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	42575	33410	10143	20048	40253	50006		81101				0140	0153	0150	0153		
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	42970	13508	10142	20053	40264	52006		80001				0153	0161	0168	0159		
PUTTGARDEN	1	063	46760	73113	10136	20102	40237	52008						0154	0158	0168	0158		
NORDERNEY	11	113	42470	40120	10125	20081	40276	51007		84101		21	26	0150	0158	0170	0171		
BREMERHAVEN	7	129	42482	23512	10136	20078	40260	52007		82100		25							
CUXHAVEN	5	131	42481	53517	10136	20066	40266	52007		83001		27		0162	0169	0181	0183		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42980	23203	10142	20050	40252	51004		80101				0164	0163	0169	0161		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42570	23405	10151	20077	40247	52006		81101				0175	0177	0186	0180		
EMDEN-HAFEN	5	203	42680	30116	10130	20065	40274	52006		83500				0132	0140	0164	0171		
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42575	13510	10151	20071	40257	51004		81100				0151	0165	0168	0161		
SOLTAU	77	235	42981	13610	10155	20055	40252	52008		81031				0166	0172	0180	0170		
LUECHOW	17	253	42980	33506	10165	20083	40238	51008		81031				0174	0177	0186	0183		
LINGEN	21	305	42682	10209	10156	20061	40264	50004		81100				0170	0176	0185	0180		
MUENSTER	62	313	42582	13610	10145	20078	40253	52005		81101				0160	0164	0179	0180		
OSNABRUECK	95	317	42580	10208	10152	20069	40256	50007		81200				0163	0165	0182	0179		
GUETERSLOH	72	320	42982	10108	10152	20019	40255	52006		81031									
BAD SALZUFLEN	98	325	42983	13605	10147	20047	40251	51005		80001				0181	0182	0195	0193		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42880	13610	10154	20044	40248	52005		81501				0179	0177	0189	0189		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42982	33309	10157	20070	40238	50007		80001				0166	0169	0178	0180		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42662	62802	10201	20099	40213	51003		84830				0185	0179	0178	0175		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42766	73005	10191	20093	40217	52005		81237									
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42766	72803	10217	20096	40214	51001		83837				0169	0169	0165	0147		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42975	10311	10154	20061	40249	51003		80001				0180	0195	0198	0198		
BOCHOLT	21	406	42981	00506	10153	20073	40265	52006						0160	0169	0184	0186		
ESSEN	152	410	42984	00609	10137	20071	40251	53005						0174	0172	0193	0192		
KAHLER ASTEN	839	427	41968	43612	10111	20092	48547	53004	70142	80001				0125	0131	0138	0124		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42980	23607	10152	20041	40243	52005		80001				0177	0180	0189	0190		
KASSEL	231	438	42576	73411	10146	20086	40233	51004		81182				0178	0183	0198	0184		
GOETTINGEN	175	444	42572	63610	10142	20083	40233	51005		82101				0178	0185	0197	0180		
BRAUNLAGE	607	452	42570	71205	10181	20093	40202	51003		81102				0133	0131	0133	0113		
AACHEN	202	501	42466	70403	10131	20091	40250	51003		87877				0163	0175	0189	0195		
NOERVENICH	117	502																	
NUERBURG	627	510	42158	73407	10099	20081	40235	50003		84608				0127	0149	0166	0166		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42675	23106	10160	20079	40241	51003		81101				0167	0174	0183	0176		
KOBLENZ	70	515	42668	53307	10151	20104	40225	51002		83201									
BAD MARIENBERG	547	526	42962	23205	10153	20100	40226	51008		80001				0163	0177	0190	0160		
GIESSEN	186	532	42570	53505	10160	20125	40236	51008		84540				0190	0192	0197	0189		
BAD HERSFELD	212	542	42559	33405	10160	20114	40223	51002		81101									
WASSERKUPPE	921	544	42962	30305	10154	20094	48552	51002		80001				0125	0131	0141	0119		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42968	70107	10154	20091	40222	51004		80001				0195	0200	0210	0204		
DEUSELBACH	480	615	42972	73505	10150	20089	40216	52005		80001				0161	0168	0174	0161		
PFERSFELD	396	626																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41464	73508	10150	20097	48551	51009	71582	87977					0142	0143	0141		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42859	40311	10185	20125	40209	52010		84080				0201	0202	0211	0194		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42670	43603	10198	20097	40199	53009		83101				0172	0176	0178	0174		
WUERZBURG	268	655	42965	10603	10209	20107	40197	51004		80002				0198	0199	0213	0207		
BAD KISSINGEN	262	658	42975	10405	10203	20091	40196	51003		80001				0151	0172	0186	0183		
COBURG	337	671	42970	01502	10208	20080	40196	50000						0174	0180	0200	0193		
BAMBERG	239	675	42968	02901	10210	20087	40198	50001						0183	0185	0195	0187		
HOF	567	685	42970	00603	10191	20077	40195	53003						0142	0141	0153	0144		
WEIDEN	438	688	42970	03502	10190	20039	40195	50002						0134	0142	0155	0150		
BERUS	363	704	41963	30304	10176	20142	40206	52002	70198	82031				0190	0199	0210	0199		
THOLEY	396	706	42970	40307	10188	20113	40231	50004		80001				0180	0185	0198	0184		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42760	30608	10198	20127	40201	50004		81201				0168	0170	0170	0157		
WEINBIET	553	724	42960	33407	10173	20118	40199	51006		80002									
KARLSRUHE	112	727	41758	20403	10199	20126	40202	51004	70181	81280				0190	0196	0206	0207		
MANNHEIM	96	729	42762	43607	10222	20127	40201	50004		83880				0194	0201	0209	0196		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42962	10103	10206	20103	40190	50003		81080									
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42660	23306	10203	20102	40194	50003		81101				0181	0184	0193	0175		
OEHRINGEN	276	742	42664	12802	10186	20090	40205	51005		81100				0200	0200	0216	0189		
WEISSENBURG	422	761	42970	00805															

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32484	63516	10127	20072	40273	50003			84101	
LIST/SYLT	26	020	32980	43422	10142	20066	40260	50000			80001	26
LECK	7	022										23 31
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32580	63606	10172	20053	40255	55002			82102	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32970	43508	10164	20042	40265	51001			80001	
PUTTGARDEN	1	063	36760	73014	10158	20112	40241	52004				
NORDERNEY	11	113	32468	50119	10129	20076	40283	52007			84101	21 26
BREMERHAVEN	7	129	32582	43516	10141	20075	40266	53006			81101	26
CUXHAVEN	5	131	32480	43417	10145	20087	40267	50001			82101	27
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32980	33307	10177	20051	40249	56003			80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32980	53306	10179	20043	40248	50002			80002	
EMDEN-HAFEN	5	203	32780	63617	10149	20065	40277	52003			83501	25
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32975	23611	10174	20064	40254	57003			80001	
SOLTAU	77	235	32781	23609	10183	20057	40251	56001			81101	
LUECHOW	17	253	32980	13509	10193	20063	40239	53001			81030	
LINGEN	21	305	32982	10211	10185	20062	40260	58003			80001	
MUENSTER	62	313	32982	10208	10176	20073	40250	58003			80001	
OSNABRUECK	95	317	32981	03607	10187	20081	40253	56002				
GUETERSLOH	72	320	32981	00109	10189	20031	40250	57004				
BAD SALZUFLEN	98	325	32984	00504	10187	20057	40248	58001				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32980	13609	10189	20053	40245	56002			81030	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32984	03609	10201	20006	40235	56001				
BERLIN-DAHLEM	51	381	32665	73506	10228	20111	40215	51002			84881	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32768	63506	10225	20121	40216	54000			82230	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32765	53305	10223	20108	40214	50000			85880	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	00208	10196	20072	40243	58005				
BOCHOLT	21	406	32982	00408	10194	20060	40260	56004				
ESSEN	152	410	32984	00307	10184	20084	40246	58002				
KAHLER ASTEN	839	427	31978	30209	10155	20067	48564	52008	70341		83081	
BAD LIPSPRINGE	157	430	32982	10206	10189	20010	40244	56001			80001	
KASSEL	231	438	32777	53511	10189	20086	40227	58001			83502	
GOETTINGEN	175	444	32668	53609	10187	20085	40230	51001			82101	
BRAUNLAGE	607	452	32673	30705	10202	20092	40202	50005			81201	
AACHEN	202	501	32975	00403	10184	20096	40241	58004				
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32963	23608	10161	20095	40223	51005			80001	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32975	33611	10218	20091	40232	58007			80001	
KOBLENZ	70	515	32970	33310	10211	20122	40216	58008			83031	
BAD MARIENBERG	547	526	32570	53605	10202	20112	40214	50000			81201	
GIESSEN	186	532	32674	60404	10222	20127	40227	58004			81101	
BAD HERSFELD	212	542	32965	30608	10214	20105	40213	58006			81031	
WASSERKUPPE	921	544	32558	40109	10170	20110	48562	52008			82201	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32968	70207	10207	20119	40213	58001			80001	
DEUSELBACH	480	615	32972	63609	10194	20100	40204	58003			81031	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11563	50208	10175	20087	48556	50000	69901	70181	82402	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32965	40411	10219	20118	40206	58002			82081	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32670	23602	10226	20126	40194	50000			82101	
WUERZBURG	268	655	32780	10603	10254	20096	40189	58004			81201	
BAD KISSINGEN	262	658	32773	10403	10251	20105	40187	58004			82201	
COBURG	337	671	32772	43502	10246	20089	40188	58002			84200	
BAMBERG	239	675	32775	10602	10248	20073	40187	57007			81200	
HOF	567	685	32770	10307	10212	20064	40192	51101			81100	
WEIDEN	438	688	32775	20904	10235	20071	40181	57006			82200	
BERUS	363	704	11570	30308	10232	20112	40197	57001	60121	70198	81231	
THOLEY	396	706	32975	50308	10220	20111	40195	58001			80001	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32762	50606	10223	20127	40196	58002			81101	
WEINBIET	553	724	32563	10306	10205	20138	40196	53004			81102	
KARLSRUHE	112	727	11761	13606	10246	20132	40191	58008	69901	70281	81200	
MANNHEIM	96	729	32768	33612	10252	20113	40204	53004			81280	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32762	23506	10234	20110	40178	57007			82903	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31657	13407	10235	20118	40185	57004		70500	81100	
OEHRINGEN	276	742	32768	10301	10244	20100	40191	58007			81200	
WEISSENBURG	422	761	32770	30508	10231	20056	40176	58003			83200	
NUERNBERG	319	763	32775	23508	10246	20059	40187	58004			82200	
REGENSBURG	366	776	32770	29903	10229	20079	40186	58006			82201	
GR. ARBER	1437	791	11475	63305	10124	20071	48544	51003	69911	72581	86200	
FREIBURG	269	803	31680	73508	10247	20106	40182	57009		71711	86961	
FREUDENSTADT	797	815	11570	70503	10138	20123	48546	53006	60121	79591	87971	
KLIPPENECK	973	818	31584	71213	10144	20051	48543	53001		71791	87972	
STOETTEN	734	836	31780	61206	10200	20071	40185	56002		71711	86900	
ULM	522	838	31774	61504	10233	20075	40178	58005		71711	85963	
AUGSBURG	461	852	32770	33609	10219	20069	40180	58004			83200	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32780	30107	10228	20080	40173	57005			82231	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	32680	20503	10214	20101	40181	58007			82201	
PASSAU	409	893	32770	22105	10214	20103	40187	58006			82201	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11575	72106	10104	20060	48545	54000	69921	79598	87971	
KONSTANZ	443	929	32675	20402	10220	20117	40191	57005			82940	
KEMPTEN	705	946	11580	40303	10208	20075	40183	58004	69911	70381	84800	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTADT	810	948	11682	60302	10184	20062	48548	57015	60011	70386	86300	
ZUGSPITZE	2960	961	11740	50804	10001	21018	47117	51001	60041	74198	85300	
HOHENPEIßENBERG	977	962	11681	53508	10190	20064	48548	58002	69901	70296	85200	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11780	32302	10200	20089	40181	58010	69921	70191	83230	
WENDELSTEIN	1832	980	32482	73205	10106	20048	48550	51007			85231	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	42984	63517	10129	20074	40266	57007		80001	26
LIST/SYLT	26	020	42980	33425	10144	20080	40256	57004		80001	25 33
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42581	40408	10178	20039	40253	58002		32102	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42770	43507	10173	20034	40258	58006		81101	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73410	10161	20104	40236	57005			
NORDERNEY	11	113	42470	53620	10129	20083	40273	58010		82101	26
BREMERHAVEN	7	129	42583	63515	10140	20087	40256	57010		81101	26
CUXHAVEN	5	131	42480	53419	10150	20100	40258	57009		81101	25
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42982	43607	10197	20048	40237	58011		80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42980	53606	10186	20035	40241	58007		80002	
EMDEN-HAFEN	5	203	42780	63518	10144	20069	40271	58006		81501	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42680	33412	10176	20068	40249	57005		81101	
SOLTAU	77	235	42981	33408	10203	20065	40238	57012		80001	
LUECHOW	17	253	42980	53607	10205	20085	40231	57008		80001	
LINGEN	21	305	42982	30310	10189	20058	40254	57006		80001	
MUENSTER	62	313	42982	00208	10194	20070	40239	57011			
OSNABRUECK	95	317	42982	10108	10194	20057	40244	57008		80001	
GUETERSLOH	72	320	42980	00108	10200	20086	40239	57011			
BAD SALZUFLEN	98	325	42983	00203	10206	20084	40238	57009			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42982	13409	10209	20055	40234	57011		80001	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42984	00110	10216	20056	40225	58010			
BERLIN-DAHLEM	51	381	42968	13506	10232	20103	40204	58010		81040	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42970	13603	10235	20116	40207	58009		81030	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42970	13508	10249	20111	40203	57010		81030	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42982	00210	10211	20057	40233	57010			
BOCHOLT	21	406	42982	00407	10210	20061	40249	57011			
ESSEN	152	410	42984	00609	10193	20071	40237	57008			
KAHLER ASTEN	839	427	42981	30211	10158	20033	48563	58002		81081	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42982	00209	10203	20053	40237	57007			
KASSEL	231	438	42881	23609	10205	20051	40220	56005		81501	
GOETTINGEN	175	444	42975	03510	10210	20050	40219	57009			
BRAUNLAGE	607	452	42682	10407	10194	20057	40204	58001		81401	
AACHEN	202	501	42975	00303	10200	20096	40228	57012			
NOERVENICH	117	502									
NIERBURG	627	510	42965	03608	10177	20075	40212	58006			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42780	10110	10226	20059	40223	58009		81263	
KOBLENZ	70	515	42670	23610	10245	20102	40199	57014		81230	
BAD MARIENBERG	547	526	42575	43607	10216	20095	40201	57008		83201	
GIESSEN	186	532	42678	60208	10227	20105	40217	57010		81502	
BAD HERSFELD	212	542	42765	20307	10221	20099	40205	58006		81101	
WASSERKUPPE	921	544	42664	60214	10172	20082	48556	58006		83201	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42666	60310	10233	20123	40200	57010		81101	
DEUSELBACH	480	615	42670	60111	10200	20098	40197	57005		81101	
PFERDSFELD	396	628									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42572	70410	10191	20080	48555	58004		81962	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42768	50312	10243	20123	40193	57012		81231	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41670	50204	10236	20111	40183	58009	76011	85200	
WUERZBURG	268	655	42778	30107	10253	20068	40178	57009		81202	
BAD KISSINGEN	262	658	42770	53507	10254	20094	40177	57009		82202	
COBURG	337	671	42772	30104	10252	20077	40178	56008		83200	
BAMBERG	239	675	42775	20305	10266	20068	40175	57009		82201	27
HOF	567	685	42770	10207	10220	20063	40182	57008		81200	
WEIDEN	438	688	42775	30204	10235	20068	40170	57010		83200	
BERUS	363	704	42675	40407	10232	20099	40186	57011		81101	
THOLEY	396	706	42675	30709	10225	20117	40188	56005		81201	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42770	70708	10230	20123	40185	57010		84901	
WEINBIET	553	724	42558	30208	10213	20126	40213	58008		81238	
KARLSRUHE	112	727	42767	33607	10266	20111	40179	57011		82963	
MANNHEIM	96	729	42768	40209	10266	20126	40184	57019		82901	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41762	60819	10234	20079	40173	55005	71791	85963	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41565	63609	10252	20058	40173	56011	71711	85960	28
OEHRINGEN	276	742	42868	10605	10262	20062	40180	57009		81900	
WEISSENBURG	422	761	42870	30906	10233	20042	40164	57010		83200	
NUERNBERG	319	763	42875	33506	10253	20049	40176	57010		83200	
REGENSBURG	366	776	42875	39901	10246	20070	40169	57013		83200	
GR. ARBER	1437	791	42580	70602	10131	20077	48541	58003		87277	
FREIBURG	269	803	41632	71417	10191	20096	40188	58002	70198	83963	26
FREUDENSTADT	797	815	41575	72107	10150	20076	48545	58004	70198	81232	
KLIPPENECK	973	818	41651	63104	10168	20068	48546	58001	72999	83902	
STOETTEN	734	836	41580	72305	10161	20102	40193	58004	79198	87963	
ULM	522	838	41776	63203	10209	20092	40175	57008	71792	82963	
AUGSBURG	461	852	42867	30306	10232	20058	40168	56009		83200	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42780	40205	10232	20066	40163	57009		83231	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	42880	40905	10241	20087	40164	56014		83232	
PASSAU	409	893	42670	50305	10215	20103	40178	56010		85900	
BREMEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41582	70306	10103	20038	48542	58003	72593	81963	30
KONSTANZ	443	929	42780	23605	10230	20080	40175	57013		82900	
KEMPTEN	705	946	41575	71405	10164	20097	40190	55006	79591	87977	
MEMMINGEN	634	947									
OVERSTADT	810	948	41781	61708	10168	20051	48540	56004	72998	85306	
ZUGSPITZE	2960	961	41710	63506	11009	21012	47116	56001	74198	85260	
HOHENPEISSENBERG	977	962	42631	42205	10175	20045	48539	57007		84200	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41781	52305	10192	20081	40178	58004	70198	84230	
WENDELSTEIN	1832	980	41482	72008	10074	20019	48544	57009	71782	85937	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

Main meteorological data table with columns for STATION, SCHLESWIG, HANNOVER, ESSEN, STUTTGART, MUENCHEN, BERLIN, HOHENPEIßENBERG. Includes sub-sections for MARKANTE PUNKTE, TROPO-PAUSE, MAX-WIND, and Höhenwinde.

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

Summary table for wind data at various altitudes (30.9, 207, 183, 159, 135, 120, 105, 90, 72, 54, 42, 30, 21, 15, 0.9 km) across stations SCHLESWIG, HANNOVER, ESSEN, STUTTGART, MUENCHEN, BERLIN.

STATION YGG	SCHLESWIG 2700			HANNOVER 2700			ESSEN 2700			STUTT GART 2700			MUENCHEN 2700			BERLIN			HOHENPEISSENBERG					
	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF
HPA																								
10	3134			3143 -40		06 05	3144			3147			3142 -39		03 02									
20	2672 -48	05 07		2676 -46	06 06		2673 -46	06 07		2675 -44	06 11		2672 -45	06 09										
30	2406 -51	11 03		2409 -51	09 02		2405 -50	09 04		2406 -50	12 03		2405 -51	11 04										
50	2075 -52	32 01		2077 -52	15 02		2074 -51	11 01		2074 -53	23 01		2074 -53	25 01										
70	1858 -54	15 01		1861 -54	14 03		1857 -55	11 03		1858 -54	23 05		1857 -54	23 05										
100	1630 -56	30 06		1632 -55	33 04		1629 -55 -65	35 04		1631 -56 -66	34 02		1629 -56 -68	00 00										
150	1371 -55	31 13		1373 -54	32 11		1371 -55 -64	34 07		1372 -56 -66	36 10		1370 -54 -65	35 05										
200	1189 -57 -65	28 19		1191 -57 -67	33 13		1189 -59 -66	32 15		1188 -56 -66	01 13		1186 -56 -65	04 14										
250	1048 -57 -65	26 27		1051 -57 -67	30 09		1049 -56 -61	28 09		1048 -57 -66	03 17		1045 -57 -65	06 27										
300	0930 -48 -57	26 26		0933 -48 -59	32 06		0931 -48 -52	31 05		0931 -48 -59	03 16		0927 -49 -58	08 22										
400	0734 -32 -43	30 19		0736 -31 -47	28 07		0734 -32 -35	01 09		0734 -31 -46	03 14		0732 -33 -44	06 07										
500	0572 -20 -28	31 14		0574 -19 -35	31 05		0573 -19 -28	32 05		0572 -20 -36	04 17		0570 -20 -31	07 10										
700	0313 -2 -2	6 25 10		0315 -1 -19	35 02		0314 -2 -16	00 00		0313 -2 -11	31 06		0312 -3 -11	03 09										
850	0156 9 2	27 14		0156 13 4	04 05		0156 10 3	03 07		0155 12 0			0154 11 2	22 05										
1000	0020 8 4	35 22		0019 13 11	33 08		0020 12 5	01 10		0016			0017											
MARKANTE PUNKTE	012 -45	21 02		012 -45	21 02		207 -60 -66			153 -56 -66			172 -55 -65											
	015	09 07		032 -52		09 02	229 -60 -66	33 12		179 -54 -64	01 10		190 -55 -65	01 09										
	022	05 04		040 -51	11 03		269	26 07		185 -56 -66			198 -55 -64	04 14										
	030 -51	11 03		054	16 03		293 -49 -54	29 04		191	36 12		200 -56 -65	04 14										
	040 -51			065 -54	14 04		315	33 05		202 -56 -66			210 -56 -65											
	045	03 02		079	11 01		327 -43 -47			212 -59 -68			213 -57 -66											
	049	35 01		084	34 01		377 -35 -39			222 -58 -67	02 24		219 -56 -65											
	054	23 02		092	33 02		425 -29 -31			233 -60 -69	03 22		226 -58 -66											
	074	13 01		098 -54			435 -27 -30			244	03 19		234 -57 -65											
	078	04 01		115 -57			444	01 10		261 -56 -65	03 15		238 -59 -67	06 23										
	085	34 03		131 -55			455 -25 -28			300 -48 -59	03 16		250 -57 -65	06 27										
	110 -56			150 -54	32 11		492 -20 -34			327	04 16		265 -55 -64											
	121	29 07		189 -58			514 -18 -21	32 05		357	02 13		302 -48 -57	08 21										
	155 -55	31 12		200 -57 -67	33 13		526 -17 -32			440 -25 -42			346 -42 -52	05 13										
	167 -58			231 -60 -70	29 06		544 -15 -34			465	04 14		396 -34 -44	06 07										
	175	30 10		294 -49 -60			561 -13 -32			483 -22 -39			439 -27 -45											
	194 -56 -64			319	32 08		591 -10 -29	23 02		508 -19 -35	04 17		449 -26 -43											
	239 -59 -67	27 28		347 -39 -54	29 06		600	23 02		524 -18 -33			474	08 10										
	292	26 25		408	28 07		619 -8 -25	33 01		558 -14 -30			508 -20 -31											
	403	30 18		428 -27 -43			637 -7 -24			592 -11 -26			545 -15 -25											
423 -29 -41			450	31 05		660 -5 -20			600	02 11		560 -14 -29	06 15											
520 -17 -24			516	30 04		692 -2 -17	03 01		616 -8 -22			569 -13 -28												
539	32 12		600	28 06		700 -2 -16	00 00		643 -5 -26	02 09		595 -11 -23												
600	30 16		620	28 05		709 -1 -14			654 -5 -26			600	05 13											
615 -7 -19			664 -4 -21			723 -1 -10			665 -5 -23			651 -5 -24												
683 -4 -5			712 0 -18	35 02		773 3 -1	28 04		680 -4 -18	34 08		671 -5 -19	02 12											
718 -1 -8			737 1 -1	00 00		786 4 2			688 -3 -19			686 -3 -16												
740 0 -1	24 11		756	13 04		800	33 05		700 -2 -11	31 06		692 -3 -13												
800	26 14		787	06 05		853 10 2	03 07		709	29 05		737 0 -2												
816 7 0			800	06 05		897 14 4			735	28 03		787 5 -2	03 01											
878 11 3			873 15 4			903	06 16		756 4 -12			800	36 01											
914 12 -19	30 09		895 16 5	03 06		925 15 4	07 22		784 6 -5	09 04		811	00 00											
925 12 -17	31 08		913	04 14		932 15 5			814 9 -2			861	22 07											
934	33 08		925 15 9	04 18		943 13 7	07 23		884			866	23 07											
962 12 -12			935	03 20		950 13 9			925 19 3			917 16 5	24 04											
992 8 4	35 21		946 14 12	01 20		958 13 9			947 21 3			925 16 5	23 03											
019 9 6	33 11		968 15 13			970 10 3	06 18		957 21 3			933 15 5												
			984 13 11			979 10 2			976 21 6			955 14 6												
			016 13 12	28 08		005 13 6	36 08		982 18 7	26 02		963 11 8	11 01											
TROPO-PAUSE	239 -59 -67	27 28		231 -60 -70	29 06		229 -60 -66	33 12		233 -60 -69	03 22		238 -59 -67	06 23										
MAX-WIND																								
30/50	0331			0332			0331			0332			0331											
50/100	0445			0445			0445			0443			0445											
100/200	0441			0441			0440			0443			0443											
200/500	0617			0617			0616			0616			0616											
500/1000	0552			0555			0553			0556			0553											

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 2706		HANNOVER 2706		ESSEN 2706		STUTT GART 2706		MUENCHEN 2706		BERLIN 2706		STUTT GART		MUENCHEN	
	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	30.9	21.9	30.9	3.12	30.9	7.12	32.4	8.15	30.0	5.9			012 -39	11 08	010 -39	31 09
	9 5	15 11	3 12		7 12		8 15		5 9				015 -40		010	31 03
309	9 5		3 12		7 12		8 15		5 9				017 -44		010	11 02
264	13 6		9 9		12 11		11 9		12 9				019 -43	05 18	010	12 04
237																