

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 13

Freitag, den 12. August 1988  
00 UHR UTC

Nummer 225

18-24

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32680	72310	10167	20134	40123	58001			875//	
LIST/SYLT	26	020	33480	62411	10159	20124	40111	50000			86600	
LECK	7	022	42560	12103	10113	20098	40127	51003			81200	
HUSUM	28	026	42960	12005	10118	20084	40128	51002			80001	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42570	12409	10142	20108	40123	51004			81500	
SCHLESWIG	43	035	32965	02105	10133	20115	40124	52007				
HOHN	12	038	42960	12105	10128	20107	40129	52004			80001	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32760	12204	10133	20101	40135	50005			81500	
PUTTGARDEN	1	063	36760	72508	10146	20136	40119	52008				
NORDERNEY	11	113	11575	72411	10170	20133	40124	58002	69901	70282	872//	
BREMERHAVEN	7	129	32566	71806	10152	20127	40130	50000			8113/	
CUXHAVEN	5	131	32465	52004	10141	20122	40130	50003			83202	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32965	32403	10125	20109	40132	54000			80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32962	02502	10133	20116	40135	51006				
EMDEN-HAFEN	5	203	32963	82013	10163	20133	40130	58002			8803/	
OLDENBURG	11	215	42960	41803	10140	20115	40146	50001			83040	
AHLHORN	49	218	42965	12102	10128	20104	40145	50004			80001	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32766	22102	10129	20116	40136	50004			81530	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	32658	52901	10148	20135	40140	50006			82502	
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32960	21901	10130	20120	40143	58001			80001	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32760	40000	10144	20116	40147	50001			81501	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32558	72303	10144	20132	40146	52005			85532	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31957	52702	10138	20119	40145	50007	7102/		80001	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32775	12705	10153	20145	40140	51009			81500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32970	02803	10163	20139	40137	51012				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32975	12904	10186	20146	40136	51010			80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32972	30000	10149	20124	40143	58001			83030	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32975	01702	10140	20121	40147	58002				
KAHLER ASTEN	839	427	32960	32305	10106	20096	48487	58001			80001	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32658	13601	10160	20142	40151	51007			81500	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										28
NOERVENICH	117	502	42970	02501	10136	20111	40150	58001				
NIJERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32763	31102	10139	20124	40145	51001			83500	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32960	00000	10146	20113	40144	50003				
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32980	02205	10137	20111	48503	57002				
TRIER-PETRISBERG	265	609	32962	02102	10152	20120	40146	53003				
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42961	30000	10145	20110	40143	50000				
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32966	20601	10165	20140	40137	51001			80001	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	32968	01201	10179	20154	40139	50002				
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	31945	00000	10155	20141	40148	50004	71011			
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32962	00000	10169	20120	40144	52003				
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	32965	70000	10181	20151	40137	50002			8703/	
MANNHEIM	96	729										
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31956	21601	10174	20152	40143	58001	71011	8////		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32758	51205	10195	20186	40142	51001			85500	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761	32958	00000	10167	20153	40142	51003				
NIJERNBERG	319	763	32760	20604	10185	20168	40140	50000			82500	
REGENSBURG	366	776	32970	31401	10185	20161	40155	51006			80001	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32967	31209	10213	20161	40139	58001			81031	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIFFENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32960	41103	10185	20157	40146	58002			84030	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32965	21101	10168	20155	40149	50001			80001	
NEUBURG/DONAU	381	853	42960	03102	10173	20134	40160	51004				
LANDSBERG	623	857	42960	20000	10160	20140	40154	58002			80001	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42981	02402	10180	20139	40151	58003				
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32965	11903	10180	20142	40143	58003			81030	
ERDING	462	869	42958	33501	10171	20138	40150	54000			80001	
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	32960	20601	10198	20186	40152	51010			80001	
BREMGARTEN	212	900	42959	20000	10194	20174	40150	50003			80001	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31962	02116	10149	20141	48521	54000	72841			
KONSTANZ	443	929	32760	73602	10196	20181	40142	58003			81502	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42970	21601	10161	20124	40155	57008			80001	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	11989	12610	10064	20002	47143	58002	60011	70198	80001	
HOHENPEISSENBERG	977	962	32964	12006	10186	20087	48518	50000			80001	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	II HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41670	82013	10164	20146	40113	57010	72162	875//	
LIST/SYLT	26	020	42480	72310	10159	20120	40101	57010		878//	
LECK	7	022	42560	62103	10134	20124	40119	57008		868//	
HUSUM	28	026	41560	81905	10137	20107	40121	57007	72110	875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42565	62010	10141	20118	40115	56006		82530	
SCHLESWIG	43	035	42560	51804	10135	20120	40117	57007		85500	
KIOLN	12	038	42560	72006	10135	20117	40122	57007		8453/	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	82004	10138	20138	40130	57005		8257/	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72205	10135	20129	40117	57002			
NORDERNEY	11	113	42970	82009	10162	20136	40115	57009		8703/	
BREMERHAVEN	7	129	42965	61906	10142	20120	40125	57005		85032	
CUXHAVEN	5	131	42959	62006	10142	20129	40122	57008		86030	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42960	52303	10135	20117	40128	56005		85030	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42760	60000	10119	20109	40132	58005		86500	
EMDEN-HAFEN	5	203	42963	81714	10155	20125	40121	58009		8803/	
OLDENBURG	11	215	42962	51804	10137	20113	40135	57011		84031	
AHLHORN	49	218	42962	51804	10133	20106	40133	57011		81031	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42963	61901	10127	20117	40127	57009		86030	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	41925	41902	10132	20123	40140	50000	71011	82032	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42958	41502	10131	20121	40132	57010		84031	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41957	40000	10129	20114	40135	58012	70500	81031	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41930	41901	10124	20118	40141	57005	74011	82031	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41750	52001	10132	20116	40142	58003	71011	81531	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42965	02802	10142	20135	40141	50001			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42967	12701	10156	20134	40140	51003		81030	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42768	22902	10166	20140	40140	50004		81531	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	31605	10150	20121	40137	56006		80001	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42975	31804	10135	20120	40134	57013		81031	
KAHLER ASTEN	839	427	42562	71605	10119	20130	48484	57007		85501	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41956	50000	10138	20126	40144	58008	71011	85040	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42960	00000	10124	20102	40137	57013			
NIJERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42959	21005	10131	20119	40133	57012		80001	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42958	03303	10130	20121	40142	57003			
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42950	01808	10124	20104	48494	57008			
TRIER-PETRISBERG	285	609	42958	03602	10139	20124	40139	58008			
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42661	20000	10138	20112	40140	57005		82500	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42966	10501	10145	20132	40134	58004		80001	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42962	00000	10159	20146	40138	57003			
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41905	00000	10135	20123	40150	57002	74600		
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42960	00000	10158	20122	40145	58001			
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	42958	50000	10178	20154	40129	58008		83031	
MANNHEIM	96	729									
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41956	21501	10163	20148	40140	58005	71111	82030	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42958	01203	10186	20181	40136	58007			
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761	41950	20000	10151	20141	40141	58004	71000	80001	
NIJERNBERG	319	763	42765	70702	10173	20162	40145	50002		82532	
REGENSBURG	366	776	42965	40000	10168	20152	40148	58009		81031	
GR. ARBER	1437	791	42958	02014	10136	20127	48516	57008			
FREIBURG	269	803	42963	41309	10206	20180	40134	57004		83031	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42962	51304	10182	20154	40142	58005		85030	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42958	11203	10158	20150	40149	57002		80001	
NEUBURG/DONAU	381	853	42958	02502	10158	20124	40156	54000			
LANDSBERG	623	857	42960	11501	10146	20122	40152	58006		81040	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42980	12002	10169	20127	40145	58007		80001	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42965	22004	10157	20130	40142	58005		82030	
ERDING	462	869	42959	01703	10155	20128	40144	57009			
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	42960	20503	10172	20163	40151	57007		80001	
BREMIGARTEN	212	900	42958	22002	10182	20167	40151	50003		80001	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41701	92013	10143	20143	48517	58004	74700		
KONSTANZ	443	929	42960	32802	10182	20170	40144	54000		80001	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42959	31904	10151	20119	40149	58008		80001	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42669	32611	10261	20005	47140	57003		81031	
HOHENPEISSENBERG	977	962	42984	12403	10181	20033	48509	58006		80001	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980	42986	21507	10148	20017	48530	57005		80001	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7MMW 12	8NCCC HLMH	00-06				06				V.T.			
												FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS	V.T.	V.T.	V.T.	V.T.	
HELGOLAND	4	015	11468	82015	10163	20140	40104	57009	69922	76062	8567/					20161	20172	31015		79922	94049		
LIST/SYLT	26	020	11459	82116	10157	20136	40093	57008	60012	76222	8527/				20156	20174	31014		70012	94037			
LECK	7	022	43///	////											20109		32009		70022	94016			
HUSUM	28	026	43///	////											20112	20164	31009		79932	94016			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////											20136		31013		79912				
SCHLESWIG	43	035	11758	81806	10141	20125	40113	56003	69902	76061	8357/				20129	20168	31012		70022	94007			
HOHN	12	038	43///	////											20130		31010		79942	94014			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32660	72003	10141	20122	40118	57003			8353/				20126	20175	30011		79902	94006			
KIEL-HOLTENAU	31	046	11759	72104	10145	20111	40123	57005	69902	72111	81531				20131	20170	31011		79902	94002			
PUTTGARDEN	1	063	36760	72007	10153	20138	40114	57003							20128		37012		79902	94011			
NORDERNEY	11	113	11665	82007	10156	20136	40108	56007	69902	76062	8257/				20151	20175	31015		79902	94040			
BREMERHAVEN	7	129	32562	71906	10142	20122	40116	57009			85802				20141	20176	30013		79902	94014			
CUXHAVEN	5	131	32962	71805	10143	20128	40114	56008			85036				20140	20174	31011		70022	94031			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32760	71805	10150	20124	40122	57006			8457/				20125	20176	30010		70022	94017			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31756	72105	10140	20125	40125	57006			71011	8553/			20114	20170	31008		70252	94020			
EMDEN-HAFEN	5	203	32962	81812	10151	20124	40113	57008			8807/				20148	20178	31014		79912	94028			
OLDENBURG	11	215	43///	////											20132		30012		79992	94028			
AHLHORN	49	218	43///	////											20128	20170	30011		79902	94042			
BREMEN, FLUGH.	3	224	32958	71604	10140	20124	40120	56007			84032				20114	20170	31009			94028			
SOLTAU	77	235	32770	71803	10135	20121	40129	57004			81532				20122	20185	31011		79912	94042			
LUECHOW	17	253	31730	71801	10133	20126	40137	55003			71011	81532			20125	20191	31010			94058			
LINGEN	21	305	32858	71904	10149	20120	40115	58013			82542				20139	20172	31013		79942	94024			
MUENSTER	62	313	31757	61802	10140	20125	40123	57009			71011	81531			20123	20176	30010			94048			
OSNABRUECK	95	317	32760	71705	10152	20121	40125	57008			81532				20121	20172	30009		79902	94028			
GUETERSLOH	72	320	31956	51102	10141	20121	40128	57007			70411	81032			20129		30008						
BAD SALZUFLEN	98	325	32962	31601	10134	20118	40131	57006			82031				20120	20204	31009		79902	94024			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31757	61604	10154	20129	40131	57010			71011	81531			20117	20188	31010			94036			
BRAUNSCHWEIG	81	348	31650	61605	10145	20126	40134	56007			71011	83132			20132	20196	30009		79902	94045			
BERLIN-DAHLEM	51	381	31656	30000	10143	20141	40142	50001			71000	81549			20133	20215	30011		79902	94051			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32957	23000	10165	20144	40142	50002			81031				20143	20224	30010			94059			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32759	32501	10175	20144	40140	50000			81541				20153	20232	30010		79902	94056			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32958	41605	10167	20134	40120	57016			83031				20148	20186	31012			94062			
BOCHOLT	21	406	31645	71702	10141	20129	40120	56005			71022	8353/			20133	20173	31011			94046			
ESSEN	152	410	31657	61805	10152	20128	40123	57010			71011	81682			20135	20170	31011		79902	94057			
KAHLER ASTEN	839	427	32659	41908	10127	20107	48480	57006			81541				20103	20145	30007		79902	94066			
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32960	41901	10154	20127	40134	57007			83631				20124	20178	30011		79902	94014			
KASSEL	231	438	31945	62501	10135	20123	40139	56005			71011	83031			20130	20206	30009			94046			
GOETTINGEN	175	444	31656	70000	10140	20126	40137	57008			71011	85902			20127	20211	30011			94043			
BRAUNLAGE	607	452	32960	70000	10125	20118	40138	56006			86531				20096	20162	30006			94071			
AACHEN	202	501	32970	50000	10144	20127	40122	57014			85031				20133	20184	30012			94067			
NOERVENICH	117	502	43///	////											20107		31013			94086			
NUERBURG	627	510	32564	71806	10152	20124	40133	56004			86501				20140	20169	30010			94076			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32759	51203	10152	20134	40128	55005			84501				20125	20192	30011			94074			
KOBLENZ	70	515	32565	72003	10152	20135	40133	55009			85531				20148	20220	30011			94030			
BAD MARIENBERG	547	526	32567	50801	10143	20114	40142	56002			81531				20128	20175	30009		79922	94055			
GIESSEN	186	532	32664	73302	10140	20125	40141	55000			8453/				20130	20207	30012			94062			
BAD HERSFELD	212	542	31756	53401	10137	20120	40143	57005			71011	84530			20124	20210	30011			94070			
WASSERKUPPE	921	544	32565	72208	10150	20124	48499	55001			8757/				20122	20169	30008		79902	94049			
TRIER-PETRISBERG	265	609	32558	73201	10141	20126	40142	53001			8583/				20136	20203	30013			94079			
DEUSELBACH	480	615	32675	72104	10174	20125	40135	55000			8557/				20135	20185	30012			94068			
PFERDSFELD	396	626	43///	////											20134		30009						
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32669	82507	10154	20114	48491	56002			8757/				20136	20174	30008		79902	94065			
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11462	70901	10167	20146	40132	55001	69902	78011	8787/				20142	20223	31013		70142	94080			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32670	70000	10160	20139	40141	55000			85532				20141	20202	31012		79982	94070			
WUERZBURG	268	655	31645	70000	10151	20141	40142	52003			71011	8757/			20143	20225	30013		79902	94030			
BAD KISSINGEN	262	658	31657	70201	10143	20133	40138	55000			71011	8757/			20135	20205	31012		70062	94046			
COBURG	337	671	31730	60000	10150	20142	40146	51001			71011	86500			20141	20204	30012		79922	94037			
BAMBERG	239	675	31717	70000	10146	20136	40146	53003			72841	8757/			20137	20212	30014		79912	94021			
HOF	567	685	31703	91502	10132	20132	40151	55002			74340				20123</								

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG	07 UHR UTC			
												05 N	10 N	20 N	50 N
HELGOLAND	4	015	41670	92012	10157	20138	40099	56005	70262	875//					
LIST/SYLT	26	020	41458	92115	10152	20142	40093	54000	78086	8527//					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41666	81706	10165	20126	40109	57004	72162	8657//		0153	0159	0159	0164
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42562	71904	10171	20125	40114	57003		878//		0162	0165	0175	0193
KIEL-HOLTENAU	31	046	42760	71906	10176	20110	40121	58003		8253//		0158	0160	0168	0172
PUTTGARDEN	-1	063	46760	72211	10187	20125	40114	54000				0161	0165	0175	0181
NORDERNEY	11	113	41470	72112	10173	20121	40098	56010	70262	8117//		0164	0174	0183	0193
BREMERHAVEN	7	129	42660	72213	10174	20126	40108	57008		875//					
CUXHAVEN	5	131	42764	72010	10175	20128	40107	58007		875//		0166	0171	0182	0191
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42665	72109	10187	20115	40116	57005		8557//		0161	0162	0169	0179
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41759	72005	10165	20118	40120	57006	70282	875//		0165	0171	0186	0192
EMDEN-HAFEN	5	203	41963	72016	10173	20129	40105	57008	72162	8703//		0158	0168	0184	0191
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	42762	72107	10187	20139	40113	57007		81532		0163	0168	0178	0180
SOLTAU	77	235	42970	71804	10199	20124	40120	56007		81032		0170	0169	0182	0191
LUECHOW	17	253	42758	71805	10192	20140	40130	57007		82532		0163	0168	0182	0193
LINGEN	21	305	41765	72206	10194	20126	40108	57006	72162	89531		0166	0172	0180	0188
MUENSTER	62	313	42658	71905	10195	20145	40112	57009		8483//		0171	0175	0189	0198
OSNABRUECK	95	317	42560	71902	10195	20136	40113	57010		8387//		0157	0161	0177	0193
GUETERSLOH	72	320	42665	72004	10220	20140	40114	57011		86831					
BAD SALZUFLEN	98	325										0169	0173	0187	0202
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42958	61706	10221	20145	40121	57008		81032		0167	0170	0182	0189
BRAUNSCHWEIG	81	348	42960	61605	10204	20130	40126	55006		82232		0165	0169	0178	0196
BERLIN-DAHLEM	51	381	42666	11904	10215	20143	40137	56003		81101		0188	0190	0197	0206
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42764	72404	10219	20114	40136	57005		81530					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42662	71704	10211	20129	40139	55000		85801		0187	0191	0200	0193
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42860	52006	10209	20149	40112	57007		85500		0170	0174	0187	0201
BOCHOLT	21	406	41556	72005	10189	20136	40113	57007	70522	8223//		0163	0172	0185	0196
ESSEN	152	410	41760	62105	10190	20146	40115	57005	72122	84532		0182	0167	0181	0199
KAHLER ASTEN	839	427	42577	42112	10171	20114	48488	56003		81241		0140	0140	0149	0144
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42675	42106	10222	20115	40119	57010		82232		0179	0180	0192	0201
KASSEL	231	438	42962	51807	10195	20133	40126	56007		82031		0185	0190	0202	0206
GOETTINGEN	175	444	42965	51503	10205	20151	40125	57006		80002		0176	0184	0200	0202
BRAUNLAGE	607	452	41457	62107	10178	20132	40121	58004	70522	82831		0139	0148	0157	0151
AACHEN	202	501	42561	62510	10202	20106	40113	56004		81131	28	0174	0180	0193	0202
NOERVENICH	117	502													
KUERBURG	627	510	42572	72416	10190	20105	40117	57006		81131	30	0161	0170	0181	0181
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42675	52211	10226	20132	40116	57008		83231		0176	0183	0193	0198
KOBLENZ	70	515	42570	62104	10210	20139	40124	58006		81101					
BAD MARIENBERG	547	526	42575	32009	10197	20133	40120	58007		81101		0159	0176	0191	0178
GIESSEN	186	532	42666	71302	10183	20132	40132	57005		83502		0186	0192	0206	0212
BAD HERSFELD	212	542	42759	52401	10194	20130	40131	56307		83532		0195	0207	0208	
WASSERKUPPE	921	544	41575	72211	10190	20140	48508	53001	70262	875//		0149	0154	0168	0154
TRIER-PETRISBERG	265	609	41950	52002	10168	20163	40107	56003	71022	82032		0202	0211	0221	0226
DEUSELBACH	480	615	42560	52111	10205	20140	40126	56003		81241		0170	0174	0179	0185
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41674	62306	10181	20126	48499	50001	70166	82532			0156	0161	0163
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41765	52203	10204	20145	40136	50005	70182	82531		0192	0200	0213	0221
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41770	52804	10239	20157	40128	55000	70361	83532		0176	0183	0190	0197
WUERZBURG	268	655	41958	30000	10213	20165	40133	57003	70181	82031		0197	0203	0216	0223
BAD KISSINGEN	262	658	42958	10201	10204	20135	40130	58001		80001		0172	0178	0191	0207
COBURG	337	671	41557	71704	10193	20175	40139	59000	78062	868//		0185	0185	0202	0208
BAMBERG	239	675	42758	72001	10226	20175	40134	56304		878//		0185	0192	0205	0210
HOF	567	685	41565	61806	10220	20142	40130	52001	70341	82201		0163	0166	0178	0174
WEIDEN	438	688	42766	21805	10227	20170	40134	58001		81530		0177	0177	0184	0184
BERUS	363	704	42580	52107	10214	20154	40132	57001		82201		0205	0209	0218	0217
THOLEY	396	706	42468	52305	10196	20139	40132	54000		81132		0189	0201	0215	0214
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42675	52404	10204	20130	40137	51004		82231		0196	0203	0206	0195
WILBIET	553	724	42560	52408	10206	20140	40133	53032		82802					
KARLSRUHE	112	727	42660	52209	10254	20156	40133	53001		81562		0219	0220	0229	0237
MANNHEIM	96	729	42759	71603	10244	20168	40134	55004		82531		0203	0212	0223	0222
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41565	72603	10234	20170	40131	50000	71711	8596//		0204	0206	0213	0208
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41556	71201	10228	20172	40136	53001	71722	8537//		0215	0218	0232	0217
OEHRINGEN	276	742	41962	22102	10230	20176	40132	53003	72581	82031					
WEISSENBURG	422	761	42960	22305	10235	20167	40128	56001		81082		0205	0209	0211	0223
NUERNBERG	319	763	42960	31304	10244	20159	40133	57005		83500		0203	0202	0203	0210
REGENSBURG	366	776	41560	31404	10214	20166	40152	51004	72522	85200		0198	0206	0216	0214
GR. ARBER	1437	791	42475	22209	10171	20076	48926	52010		81140					
FREIBURG	269	803	41556	72005	10191	20170	40156	53013	79548	879//		0204	0206	0212	0204
FREUDENSTADT	797	815	41462	72406	10163	20154	48515	53002	72581	879//		0173	0176	0182	0180
KLUFFENECK	973	818	42462	62205	10212	20173	48525	51002		84332		0168	0177	0185	0177
STOETTEN	734	836	42561	32206	10222	20173	40132	51001		81261		0188	0191	0196	0177
ULM	522	838	41957	22004	10211										

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW R	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11681	72111	10183	20130	40087	57012	69901	70262	875//	
LIST/SYLT	26	020	11475	72117	10166	20128	40078	57015	60011	70186	8687//	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11565	62113	10188	20114	40089	57019	69911	70162	86800	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32575	72306	10203	20114	40095	57019			878//	
KIEL-HOLTENAU	31	046										
PUTTGARDEN	1	063	36760	71911	10211	20125	40099	57019				
NORDERNEY	11	113	11580	72212	10201	20131	40084	57044	69901	70362	8253//	
BREMERHAVEN	7	129	32572	62116	10203	20131	40092	57016			81232	
CLUXHAVEN	5	131	32970	52209	10196	20117	40094	57013			83031	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32670	72311	10211	20127	40099	57017			84270	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11560	72110	10210	20132	40104	57016	69901	70282	878//	
EMDEN-HAFEN	5	203	11570	71915	10204	20126	40089	57016	69901	70262	878//	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32564	72407	10211	20146	40096	56017			8583//	
SOLTAU	77	235	32675	72004	10230	20122	40103	57016			8113//	
LUECHOW	17	253	32665	52005	10239	20140	40110	57020			82230	
LINGEN	21	305	11563	72206	10221	20130	40092	57016	69901	70262	8783//	
MUENSTER	62	313	32660	72308	10240	20134	40096	57015			83232	
OSNABRUECK	95	317	32560	72108	10234	20129	40093	57018			82212	
GUETERSLOH	72	320										
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32670	52206	10243	20138	40102	57018			85832	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32662	62308	10247	20123	40105	57019			83231	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32668	71907	10257	20148	40116	57020			83206	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32765	62008	10257	20126	40116	57019			81132	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32768	62108	10253	20135	40116	57022			83202	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32782	62115	10247	20086	40102	57010			81149	
BOCHOLT	21	406	31657	62311	10224	20137	40101	57011		70522	83230	
ESSEN	152	410	11680	52412	10226	20111	40103	57009	69901	70261	81141	
KAHLER ASTEN	839	427	32662	52516	10190	20087	48481	58010			82281	28
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32780	62511	10243	20116	40105	57013			83132	
KASSEL	231	438	32680	41911	10251	20120	40105	58016			82231	
GOETTINGEN	175	444	32670	52110	10260	20120	40104	57017			84201	
BRAUNLAGE	607	452	32575	52010	10213	20133	40100	57012			84241	
AACHEN	202	501	32782	62315	10237	20088	40102	57008			83271	30
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	32684	42421	10220	20079	40099	57009			82244	21 35
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32789	72509	10256	20073	40106	58009			81141	
KOBLENZ	70	515	32675	62113	10268	20103	40110	57012			84231	26
BAD MARIENBERG	547	526	32568	32315	10225	20105	40108	58005			81141	31
GIESSEN	186	532	32573	72412	10266	20098	40107	57018			85202	
BAD HERSFELD	212	542	32775	52512	10270	20110	40107	58016			83232	
WASSERKUPPE	921	544	11575	62414	10221	20151	48507	58008	69901	70262	85202	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32782	62313	10249	20100	40117	57008			85232	26
DEUSELBACH	480	615	32588	52511	10231	20133	40117	57004			84241	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11580	62409	10214	20125	48502	58004	69901	70266	84242	25
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11770	52413	10262	20125	40125	57008	69901	70381	82202	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11570	62303	10250	20139	40121	58005	69901	70381	84202	
WUERZBURG	268	655	11562	62410	10261	20163	40117	58009	69931	70382	84201	
BAD KISSINGEN	262	658	32670	42707	10258	20147	40108	58015			82202	
COBURG	337	671	11558	72504	10252	20167	40116	58014	69951	70281	86201	
BAMBERG	239	675	32763	73201	10266	20178	40115	58014			8683//	
HOF	567	685	11564	52707	10228	20171	40115	57011	60081	70398	82201	
WEIDEN	438	688	32668	31707	10263	20167	40111	57017			83200	
BERUS	363	704	32663	52416	10252	20149	40122	57004			84231	
THOLEY	396	706	32684	52312	10235	20134	40121	58005			83202	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32660	52407	10223	20136	40131	57002			85201	
WEINBIET	553	724	32670	52318	10237	20132	40119	58006			84232	28
KARLSRUHE	112	727	32667	72408	10272	20170	40130	58001			8487//	
MANNHEIM	96	729	32668	52011	10269	20102	40126	57006			83202	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11465	62307	10192	20164	40144	50006	60021	72198	81263	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11558	71310	10199	20184	40144	52004	60031	72598	8233//	
OEHRINGEN	276	742	11558	62104	10244	20191	40127	58004	69901	70182	81230	
WEISSENBURG	422	761	11560	81602	10177	20163	40147	50009	60021	79598	879//	36
MUERNBERG	319	763	11712	91518	10172	20166	40152	53010	60231	79511		42
REGENSBURG	366	776	11770	22403	10286	20148	40123	57015	69901	70281	82200	
GR. ARBER	1437	791	32470	32012	10203	20127	46525	58002			83200	
FREIBURG	269	803	11364	71307	10220	20184	40149	58005	60141	70198	85871	
FREUDENSTADT	797	815	11467	62406	10187	20167	48526	53005	60141	70198	84632	
KLIPPENECK	973	818	11570	72406	10170	20163	48521	53005	60051	72991	83462	
STOETTEN	734	836	11265	82010	10156	20190	40158	50005	60141	79198	8267//	25 47
ULM	522	838	11562	83006	10180	20161	40159	53006	60031	79511	889//	
AUGSBURG	461	852	32670	52921	10222	20133	40138	55000			85631	21 31
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32881	22304	10292	20118	40115	57010			81131	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	32975	21602	10276	20148	40127	57009			82030	
PASSAU	409	893	32975	02603	10269	20154	40132	57009				
BREMERTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11705	72225	10124	20124	48521	53001	60201	79198	81111	28 43
KONSTANZ	443	929	11666	72607	10243	20196	40137	58002	60021	72981	82983	
KEMPTEN	705	946	32768	72908	10256	20146	40127	53002			85502	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32780	43005	10261	20151	48536	55004			83240	
ZUGSPITZE	2960	961	32782	31712	10087	20047	47154	51003			82280	
HOHENPEISSENBERG	977	962	11680	52805	10249	20177	48532	58001	69901	70361	81132	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32862	42201	10259	20148	40120	57010			81170	
WENDELSTEIN	1832	980	32586	13004	10204	20109	48529	58003			81202	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
• Bergstation

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41470	81809	10183	20151	40070	57017	76022	878//	
LIST/SYLT	26	020	41465	82016	10165	20141	40064	57014	76062	8387//	27
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLensburg/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42770	72108	10199	20120	40077	57012		6357//	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42580	72304	10215	20119	40080	57015		678//	
KIEL-HOLTENAU	31	046									
PUTTGARDEN	1	063	46760	71809	10213	20127	40079	57016			
NORDERNEY	11	113	41965	82111	10197	20146	40066	57018	76062	8807//	
BREMERHAVEN	7	129	42662	72211	10212	20141	40076	57016		875//	
CUXHAVEN	5	131	42465	82110	10213	20128	40074	57020		86800	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42675	72407	10220	20131	40080	57019		8353//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42565	82208	10232	20116	40084	57020		86800	
EMDEN-HAFEN	5	203	41565	81923	10210	20135	40073	57016	72522	8587//	23 27
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42565	72409	10229	20149	40077	57019		678//	
SOLTAU	77	235	42675	72406	10251	20132	40079	57022		81230	
LUECHOW	17	253	42772	82206	10257	20126	40067	57022		82240	
LINGEN	21	305	42670	82408	10225	20115	40084	56008		8681//	
MUENSTER	62	313	42770	72509	10243	20110	40090	57006		8483//	25
OSNABRUECK	95	317	42562	72407	10234	20117	40086	56007		8487//	
GUETERSLOH	72	320									
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42681	72410	10255	20122	40087	56015		878//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42665	82307	10250	20124	40084	57021		86600	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42665	82310	10267	20147	40095	57021		82242	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42768	82008	10270	20129	40095	57021		81131	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42766	82208	10271	20144	40096	57020		82231	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42782	72511	10241	20103	40099	56003		875//	25
BOCHOLT	21	406	42775	72514	10222	20090	40097	56005		8257//	
ESSEN	152	410	41980	72409	10223	20109	40099	56005	72162	86032	27
KAHLER ASTEN	839	427	42685	82218	10198	20086	48477	57006		84841	22 34
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42780	82412	10250	20093	40095	56009		84530	
KASSEL	231	438	42782	82309	10270	20094	40089	57013		84831	26
GOETTINGEN	175	444	42670	82310	10279	20101	40088	57015		83231	
BRAUNLAGE	607	452	42682	82412	10231	20106	40084	57010		81231	
AACHEN	202	501	42680	72709	10221	20079	40110	53007		8117//	30
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	42686	82419	10220	20071	40097	56001		83231	33
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41786	72607	10243	20094	40099	57008	72162	8784//	25
KOBLENZ	70	515	42682	82112	10286	20092	40098	57010		84101	26
BAD MARIENBERG	547	526	42569	82311	10227	20103	40099	56008		83840	31
GIESSEN	186	532	42575	82413	10276	20078	40097	56009		85200	30
BAD HERSFELD	212	542	42775	82610	10270	20123	40096	58011		84232	
WASSERKUPPE	921	544	42681	82418	10222	20122	48502	53006		83232	28
TRIER-PETRISBERG	265	609	42782	72414	10256	20085	40110	55005		82182	29
DEUSELBACH	480	615	42586	82516	10245	20109	40105	56008		82832	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42682	82409	10209	20115	48496	58007		82242	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42778	82315	10274	20126	40110	57014		81242	25
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42575	82605	10252	20139	40111	56009		83232	
WUERZBURG	268	655	42675	82415	10270	20137	40104	57012		83231	27
BAD KISSINGEN	262	658	42678	82409	10271	20122	40096	57010		82132	
COBURG	337	671	42662	72305	10265	20124	40100	57014		85202	
BAMBERG	239	675	42765	72705	10276	20126	40103	58011		86201	
HOF	567	685	41562	81605	10221	20181	40108	57008	72592	81232	
WEIDEN	438	688	41575	71404	10186	20171	40132	50009	72981	8683//	34
BERUS	363	704	42683	82418	10244	20113	40118	56005		83231	21 34
THOLEY	396	706	42684	82513	10242	20108	40113	56007		83202	28
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42680	82513	10250	20131	40118	56010		83202	
WEINBIET	553	724	42680	82317	10244	20133	40113	56004		82262	33
KARLSRUHE	112	727	42663	82411	10284	20168	40119	56011		84230	
MANNHEIM	96	729	42672	82412	10280	20137	40116	57010		84202	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42570	82208	10236	20168	40122	57014		81202	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42665	81306	10247	20130	40124	57013		84360	
OEHRINGEN	276	742	42662	82305	10262	20175	40116	57008		81232	
WEISSENBURG	422	761	41767	82309	10227	20172	40112	57025	70198	81532	
MUERNBURG	319	763	41965	81803	10234	20160	40118	57026	70198	81032	42
REGENSBURG	366	776	41580	71104	10194	20174	40144	50004	72998	878//	42
GR. ARBER	1437	791	41066	82628	10110	20105	48315	56008	79511	889//	40 57
FREIBURG	269	803	42669	82111	10264	20171	40137	58007		82841	
FREUDENSTADT	797	815	42566	72406	10204	20157	48525	55005		85232	
KLIFFENECK	973	818	41475	72408	10203	20169	48526	56003	70362	85232	
STOETTEN	734	836	41465	82408	10214	20168	40129	58010	70162	81132	
ULM	522	838	41568	82703	10221	20132	40129	58016	70198	84801	
AUGSBURG	461	852	41975	82408	10232	20156	40127	56009	70262	83032	21 33
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42780	83008	10262	20144	40120	57001		81232	28
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	42770	83317	10230	20153	40134	59001		81232	33
PASSAU	409	893	42880	82202	10288	20130	40115	59014		86030	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41556	72324	10135	20136	48520	56001	70262	872//	25 36
KONSTANZ	443	929	41565	82609	10232	20158	40144	53004	79298	879//	
KEMPTEN	705	946	42766	83204	10246	20157	40123	59007		83232	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDOERF	810	948	41666	43507	10247	20174	48523	56008	71711	83962	
ZUGSPITZE	2960	961	41775	42210	10387	20023	47149	56004	71784	83963	
HORNFEISSENBERG	977	962	41665	82203	10218	20153	48524	55003	70392	81932	30
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42775	80508	10222	20133	40127	55002		83932	
WENDELSTEIN	1832	980	41359	83406	10128	20112	48531	56002	79591	889//	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
• Bergstation



STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.			
												05 N	10 N	20 N	50 N
HELGOLAND	4	015	41475	52320	10174	20145	40064	53006	70381	85860	23 32				
LIST/SYLT	26	020	41468	52420	10162	20129	40041	55002	70086	85200	22 35				
LECK	7	022	41465	52513	10149	20130	40064		72586	82200					
HUSUM	28	026	41468	52412	10152	20110	40065	53001	72562	81201					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41457	52516	10154	20136	40059	54000	72562	86800					
SCHLESWIG	43	035	41457	52313	10161	20146	40065	53003	72162	86837			0168	0172	0169 0165
HOHN	12	038	41458	52411	10172	20131	40071	52005	78082	87877					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41745	52309	10172	20127	40076	55000	70562	82537					
PUTTGARDEN	1	063	46750	52109	10170	20160	40065	57001							
NORDERNEY	11	113	42465	52315	10176	20140	40070	51008		82137	30		0188	0191	0193 0180
BREMERHAVEN	7	129	41370	52518	10183	20139	40078	53006	72522	84831	26		0183	0191	0196 0193
CUXHAVEN	5	131	42465	52512	10181	20139	40074	53006		87877	25		0192	0195	0201 0191
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41770	52306	10178	20139	40081	53003	70262	83531			0184	0188	0193 0177
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41565	52406	10197	20131	40079	52010	70262	87577			0203	0212	0205 0192
EMDEN-HAFEN	5	203	42963	52219	10174	20133	40082	52009		83032	25 31		0176	0186	0192 0185
OLDENBURG	11	215	42770	52411	10191	20124	40095	52009		83501					
AHLHORN	49	218	42570	52516	10182	20117	40055	52009		66837					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42568	52311	10184	20128	40087	52009		82131			0187	0195	0188 0177
SOLTAU	77	235	42775	52509	10189	20105	40091	52009		83537	27				
LUECHOW	17	253	42775	52506	10209	20107	40093	53015		84537			0213	0221	0219 0193
LINGEN	21	305	42675	52510	10182	20118	40093	52007		82502					
MUENSTER	62	313	42575	52105	10189	20133	40104	52010		86601			0207	0212	0214 0195
OSNABRUECK	95	317	42568	52209	10186	20126	40098	51008		81031	25				
GUETERSLOH	72	320													
BAD SALZFUEN	98	325	42970	52205	10215	20130	40111	52016		83031					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42782	52709	10207	20115	40098	52012		84537			0197	0207	0205 0187
BRAUNSCHWEIG	81	348	42665	52607	10215	20096	40097	52011		88577			0212	0217	0215 0194
BERLIN-DAHLEM	51	381	42768	52603	10199	20162	40091	52007		82530			0221	0229	0225 0207
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42765	52501	10214	20151	40065	53003		84530					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42966	52603	10237	20151	40086	53004		84030			0222	0225	0211 0193
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42680	52111	10205	20126	40115	52007		83537			0195	0200	0207 0200
BOCHOLT	21	406	42660	52713	10184	20118	40112	53012		86500			0189	0195	0196 0194
ESSEN	152	410	42584	52309	10183	20128	40115	50004		86831			0170	0180	0196 0195
KAHLER ASTEN	839	427	42566	52411	10131	20075	48476	51009		83531	26		0154	0164	0165 0142
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42775	52410	10186	20115	40119	52017		82551	29		0213	0216	0221 0201
KASSEL	231	438	42782	52708	10208	20077	40116	52021		84537			0225	0233	0234 0207
GOETTINGEN	175	444	42565	53008	10210	20075	40113	52022		87577					
BRAUNLAGE	607	452	42680	52605	10185	20089	40098	53010		87577					
AACHEN	202	501	42580	52209	10194	20131	40123	51003		83132			0201	0211	0213 0200
NORVENICH	117	502	42782	52306	10188	20113	40127	52008		82530					
NUERBURG	627	510	42680	52414	10164	20103	40133	51010		81277			0191	0199	0202 0181
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42962	52307	10204	20130	40126	52012		86037			0216	0224	0218 0197
KOBLENZ	70	515	42682	52206	10230	20103	40129	52023		87277					
BAD MARIENBERG	547	526	41682	52304	10158	20100	40136	53016	70262	82577			0233	0236	0235 0212
GIESSEN	186	532	42575	52908	10208	20083	40130	51026		87877					
BAD HERSFELDE	212	542	42775	53106	10220	20087	40117	53020		84531					
WASSERKUPPE	921	544	42960	52513	10153	20102	48495	53011		82031	25		0183	0193	0180 0152
TRIER-PETRISBERG	265	609	42782	52304	10200	20096	40140	52021		87577			0256	0262	0265 0226
DEUSELBACH	480	615	42586	52405	10183	20103	40139	53019		87877					
PFERDSFELD	396	626	42961	52706	10192	20085	40142	52026		84030					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42783	52209	10165	20075	48493	52014		87577					
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42975	52306	10215	20116	40130	52019		83031			0235	0240	0246 0218
MIHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42777	52504	10199	20119	40133	52015							
WUERZBURG	268	655	41675	52208	10219	20135	40128	52019	71311	84977			0244	0252	0253 0221
BAD KISSINGEN	262	658	43775	52105	10224	20116	40118	53019		82532					
COBURG	337	671	42565	52004	10218	20122	40121	52015		84030					
BAMBERG	239	675	46777	52301	10203	20152	40130	53016							
HOF	567	685	42560	51905	10178	20150	40128	52016		81230			0187	0195	0194 0173
WEIDEN	438	688	46777	51704	10184	20175	40136	52017							
BERUS	363	704	42583	52408	10184	20109	40138	53012		87577					
THOLEY	396	706	46777	52603	10189	20094	40135	53019							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42775	52705	10207	20109	40139	52017		82532			0203	0212	0214 0192
WEINBIET	553	724	46777	52616	10188	20103	40139	50016							
KARLSRUHE	112	727	42860	52404	10215	20133	40138	51017		81542			0260	0267	0269 0241
MANNHEIM	96	729	42680	52508	10242	20115	40134	52020		81161			0238	0252	0244 0220
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42570	52303	10200	20146	40143	52015		82200					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41570	52305	10215	20162	40143	52016	72562	85800			0219	0228	0226 0206
OEHRINGEN	276	742	42560	52403	10214	20135	40134	52013		82031			0244	0250	0251 0216
WEISSENBURG	422	761	41765	52103	10203	20138	40134	53013	72522	87977			0215	0223	0220 0220
NUERNBURG	319	763	42670	51805	10216	20181	40133	52016		81931			0203	0210	0218 0221
REGENSBURG	366	776	42960	52402	10193	20175	40150	53013		80001			0223	0236	0232 0213
GR. ARBER	1437	791	42970	52320	10130	20122	48517	51014			22 32				
FREIBURG	269	803	42962	51506	10220	20168	40147	52014		83030			0209	0216	0216 0202
FREUDENSTADT	797	815	42567	52403	10169	20192	48522	51014		81232					
KLIPPENECK	973	818	42575	52110	10161	20195	48520	52005		81532					
STOETTEN	734	836	42565	52011	10170	20161	40151	52009		81201			0189	0196	0198 0176
ULM	522	838	42962	52302	10193	20174	40152	52009		80002					
AUGSBURG	461	852	42970	52310	10204	20145	401								

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM FREITAG, DEN 12. AUGUST 1988						NUMMER 225			
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER		ESSEN		STUTTGART		MUENCHEN		BERLIN	
YGG	1200	1200		1200		1200		1200		0000	
	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTTDTT DDDFF
10	3167 -43 08 09	3163 -42 09 12	3159 -42 07 20	3161 -43 09 22	3165 -36 09 11						
20	2701 -44 15 02	2700 -48 09 03	2698 -48 16 05	2697 -49 09 10	2696 -47 07 12						
30	2432 -49 13 05	2432 -49 13 06	2432 -50 12 04	2432 -50 12 08	2431 -51 12 08						
50	2094 -52 27 02	2101 -52 00 00	2099 -52 26 03	2101 -53 13 01	2100 -53 14 03						
70	1680 -51 20 11	1682 -52 29 17	1683 -55 26 16	1685 -55 26 13	1884 -57 26 10						
100	1647 -53 20 24	1653 -55 26 22	1654 -56 25 23	1657 -56 27 21	1557 -56 -54 27 24						
150	1388 -53 20 42	1393 -55 26 32	1397 -54 27 33	1401 -57 28 22	1402 -57 -64 28 25						
200	1203 -55 -57 26 63	1210 -55 -58 27 41	1213 -55 -59 26 42	1217 -52 -70 28 23	1218 -54 -61 28 20						
250	1054 -44 -52 27 70	1065 -48 -51 28 49	1069 -49 -52 26 39	1072 -49 -67 33 14	1074 -50 -54 23 32						
300	0937 -40 -43 26 57	0943 -39 -42 26 44	0947 -39 -42 24 45	0950 -40 -62 30 10	0952 -39 -45 23 30						
400	0734 -24 -29 26 55	0739 -22 -24 25 38	0743 -23 -25 24 45	0747 -23 -52 27 12	0748 -23 -35 26 25						
500	0567 -13 -20 25 36	0571 -12 -13 25 42	0575 -11 -18 25 38	0579 -11 -22 25 24	0580 -13 -25 26 17						
700	0303 0 -0 25 25	0307 2 -2 25 25	0309 3 -9 24 27	0314 5 -3 25 31	0315 4 2 27 22						
850	0146 6 -0 25 20	0148 7 7 25 26	0150 8 7 24 27	0152 15 13 23 17	0153 16 10 26 08						
1000	0010 14 12 25 08	0012 16 13 28 04	0013	0012	0013						
M A R K A N T E  P U N K T E		008 -42 08 11	010 -42 07 20	009 -43 10 21	153 -56 -63						
		013 -43 08 13	012 09 20	011 09 17	176 -56 -63 27 15						
		019 -48 04 16	015 04 15	013 10 20	183 -57 -64 29 15						
		026 -47 16 06	017 07 02	015 -44 07 16	196 -52 -59						
		040 -54	018 -49 16 02	015 -44 07 16	204 -54 -50						
		046 11 01	021 -47	020 -49 09 10	212 -53 -59						
		049 00 00	026 -50	028 12 08	218 -55 -61 26 26						
		051 00 00	030 12 05	052 00 00	223 -54 -59						
	010 -43 06 09	052 29 01	035 13 03	055 28 03	229 -54 -58						
	012 11 11	063 -51	040 -51 18 03	063 -54	247 -50 -54 23 33						
	019 06 02	071 29 17	047 17 01	087 24 19	261 -47 -51						
	020 -44 15 02	081 25 17	050 -52 26 03	097 27 21	292 23 31						
	026 15 04	104 -55	075 -55	127 25 19	316 -36 -45						
	030 -49 13 05	120 27 26	085 -54	142 -58 28 22	355 -30 -43						
	041 07 01	139 -54	107 -57	159 -56	424 27 20						
	045 00 00	167 -53 26 45	139 -57 27 33	166 -57 27 32	452 -16 -33						
	050 -52 27 02	190 -55 -59	157 -53 27 36	172 25 34	502 -13 -24						
	080 -51	206 -55 -57 28 41	170 27 45	192 -51 -70	532 26 17						
	110 -54 26 26	232 28 50	185 -57 -61 26 43	215 -54 -71	579 27 16						
	132 26 26	238 28 50	221 27 43	250 -49 -67 33 14	600 28 17						
171 -52 -55	265 -45 -49	231 -52 -56	282 30 06	606 -3 -22							
217 -56 -58 27 69	303 26 44	267 -45 -49	304 30 10	617 -3 -12							
230 -53 -56 27 76	363 -29 -29	292 25 43	327 -36 -61	653 0 -4							
278 26 63	418 -20 -22	351 25 44	361 23 08	672 2 -5 28 24							
319 26 46	435 25 35	393 -24 -26	424 -19 -49 27 12	687 3 1							
388 -26 -29 26 55	463 -15 -15	407 -14 -18	495 -12 -23	721 6 3							
468 -16 -30	483 -13 -14	523 25 36	512 24 24	800 26 15							
533 -10 -12 25 39	559 26 44	580 -3 -25 24 32	551 -7 -21	821 14 9							
600 25 39	600 25 39	600 24 32	600 -3 -8 25 29	845 15 9 26 09							
642 -2 -4	653 -2 -11	714 4 -7 24 23	618 -4 -5	865 25 07							
772 4 -5	673 24 30	751 24 23	679 3 -3 25 31	915 21 11							
800 25 25	698 1 -2 25 22	768 8 -6 24 23	742 8 -4	925 22 12 22 09							
813 3 -1 25 24	750 4 -7 25 22	800 5 -3 25 25	760 25 24	935 22 12 22 08							
964 27 18	800 5 -3 25 25	838 5 5 24 27	800 24 20	943 21 13							
925 11 4 27 18	850 7 7 25 26	875 10 6 24 27	842 14 13 23 19	950 21 15							
933 11 3 27 18	905 25 16	896 25 19	861 24 08	960 16 14 00 00							
963 14 11 27 18	925 13 10 25 14	918 25 10	900 17 12 24 03								
990 16 12 26 12	965 15 11	925 14 11 25 09	929 19 13 24 03								
007 13 11 24 05	991 28 06	976 18 12 23 03	953 22 15 23 02								
	007 16 13 27 02	997 14 12 00 00	973 19 18 13 02								
TRUPP-PAUSE		139 -57 27 33	166 -57 27 32	176 -56 -63 27 15							
	217 -56 -58 27 59	206 -55 -57 28 41	185 -57 -61 26 43	218 -55 -61 26 26							
MAX-WIND	030 -53 -55 27 76										
50/50	0333	0331	0333	0331	0331						
50/100	0450	0448	0445	0444	0444						
100/200	0446	0443	0441	0440	0439						
200/500	0635	0639	0638	0638	0638						
500/1000	0557	0559	0562	0567	0567						

### Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	BERLIN	WEITERE MARKANTE PUNKTE	
YGG	1200	1200	1200	1200	1200	1200	VON MUENCHEN	
PILOTEN- GIPFEL- HÜCKEL	DDFFF 32.7 7 27	DDFFF 33.0 5 25	DDFFF 30.9 7 15	DDFFF 32.7 9 21	DDFFF 30.9 7 22	DDFFF 32.1 8 12		
30.4	10 13	9 10	7 15	7 21	7 22	8 10	010 -36	09 11
26.4	1 7	1 2	5 10	10 15	10 16	8 2	012	11 15
25.7	22 7	28 5	27 2	10 2	9 8	22 4	013 -43	
26.7	22 10	22 12	22 4	21 11	24 7	26 11	016 -43	09 26
18.3	24 15	22 16	25 13	20 10	25 8	26 16	018	06 15
15.4	26 34	26 35	25 32	26 18	27 19	27 32	022 -48	08 09
13.5	25 55	25 52	26 32	29 27	27 18	26 38	025 -51	11 08
12.0	24 75	24 57	24 57	26 21	27 19	25 37	029 -50	
10.5	24 70	24 52	24 56	25 13	24 50	25 42	031 -52	
9.0	25 61	25 55	24 57	-	25 32	25 41	036 -50	
7.2	23 50	24 45	24 57	-	25 16	25 34	040 -53	12 07
5.4	24 46	23 37	24 40	-	25 22	25 32	047 -52	
4.2	24 41	24 33	24 33	23 33	24 22	25 13	051	14 03
3.0	22 37	25 29	24 36	24 33	25 19	25 28	059 -55	23 02
2.1	26 26	24 34	24 31	25 24	25 12	26 24	065 -54	25 09
1.5	24 18	24 31	24 23	25 20	24 7	26 20	071 -57	
0.4	24 14	24 20	21 15	23 17	25 5	26 17	080 -55	
							086 -57	
							100 -56 -64	27 24
							109	27 27
							126 -58 -66	26 20
							134 -54 -66	
							146	26 24
MAXIMAL- WIND	HHHH DDDFF 1137 24 75	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF 0972 24 62	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF		

