

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

MONTAG, DEN 13. AUGUST 1990

NUMMER 225

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32660	62201	10190	20172	40125	58004			86501	
LIST/SYLT	26	020	31760	32203	10182	20162	40118	58006		71211	81530	
LECK	7	022	41760	31104	10141	20123	40128	57002		72161	83500	
HUSUM	28	026	42965	41206	10158	20122	40121	57009			80031	
MEIERWIK	27	033	42770	31509	10172	20114	40123	57006			83500	
SCHLESWIG	43	035	32970	61304	10176	20130	40124	57008			86030	
HOHN	12	038	42670	11303	10165	20115	40123	57015			81500	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32765	61406	10181	20119	40129	58006			86500	
PUTTGARDEN	1	063	36760	71308	10184	20167	40124	57004				
NORDERNEY	11	113	32959	51402	10189	20133	40124	57003			83032	
BREMERHAVEN	7	129	32662	51503	10205	20152	40117	58009			82532	
CUXHAVEN	5	131	32960	31604	10201	20152	40119	58007			81032	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32965	50603	10183	20146	40120	58004			83031	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	11558	73403	10179	20138	40121	58009	69901	72582	83837	
AHLHORN	49	218	41650	51201	10175	20145	40118	58014		71322	83831	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32968	11103	10193	20151	40117	58010			81030	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	31970	01204	10214	20146	40105	57017		71311		
OSNABRÜCK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31965	31402	10203	20147	40111	58016		71311	81081	
BAD SALZUFLEN	98	325	13777						69901			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31565	20704	10191	20161	40121	58006		71700	82900	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32970	21704	10202	20121	40123	57004			80001	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32975	61906	10182	20135	40142	58003			81030	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32981	71709	10214	20123	40142	58001			87077	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32978	51707	10199	20132	40144	58002			85071	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32965	51604	10245	20135	40110	57009			85070	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32768	51106	10234	20136	40110	57015			83530	
KAHLER ASTEN	839	427	32981	12014	10211	20079	48511	58008			80001	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32970	02003	10201	20097	40123	58003				
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	31770	72007	10258	20147	40106	58008		71811	87577	31
NOERVENICH	118	502	42970	05301	10206	20112	40113	57006				
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32880	61005	10226	20106	40112	58007			83530	
BENDORF	127	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32975	31002	10192	20104	40144	51003			80001	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32982	62011	10179	20078	48522	58004			80002	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32681	62305	10222	20113	40134	53004			86800	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42761	23201	10202	20071	40141	58001			80001	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32975	09701	10215	20111	40130	50001				
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648										
WUERZBURG	268	655	32982	11402	10193	20103	40144	53003			80001	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32975	21806	10178	20093	40154	50002			80001	
WEIDEN	438	688	32980	11304	10220	20063	40150	51004			80001	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32975	22307	10219	20099	40135	53002			80001	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32980	42205	10177	20114	40139	53003			80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32975	30000	10174	20101	40150	55001			80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32975	11606	10207	20112	40147	54000			81081	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32981	60904	10207	20116	40151	50004			81031	
REGENSBURG	366	776	32970	01505	10192	20104	40168	51007				
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32981	01908	10254	20110	40150	52006				
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32972	52205	10180	20090	40158	57001			85002	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32960	01305	10155	20126	40167	57004				
NEUBERG/DONAU	380	853	41980	20000	10136	20081	40174	51006		70290	80001	
LANDSBERG	623	857	42975	01404	10156	20066	40180	51001				
FUERSTENFELDBRÜCK	519	858	42980	43001	10153	20079	40180	58001			80001	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32982	01305	10169	20078	40173	52003				
ERDING	462	869	42970	10000	10146	20066	40191	53002			80001	
MUEHLDORF	405	875	36760	72901	10135	20110	40178	57003				
PASSAU	409	893	32982	10202	10157	20105	40179	53006			80001	
BREMGARTEN	212	900	42975	21912	10240	20108	40159	51004			81031	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32975	30102	10192	20147	40159	50000			81031	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42970	02036	10150	20075	40180	54000				
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32989	23407	10043	21012	47163	58004			80002	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32989	11811	10193	20047	48534	58003			80002	
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	TWWWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41570	72804	10184	20164	40119	56006	70298	87511	
LIST/SYL	26	020	41758	42904	10167	20153	40113	57006	71200	81531	
LECK	7	022	41658	60903	10136	20120	40120	57008	79562	86900	
HUSUM	28	026	41657	61407	10152	20122	40117	57005	76961	86900	
MEIERWIK	27	033	41570	42503	10161	20139	40118	55005	71722	85931	
SCHLESWIG	43	035	41770	71905	10171	20137	40122	55002	71722	87511	
HOHN	12	038	41560	72105	10173	20135	40129	52006	72561	87500	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41760	72302	10178	20133	40122	55007	72111	87511	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71507	10179	20166	40112	57012			
NORDERNEY	11	113	41560	70304	10189	20153	40116	57006	71398	84933	
BREMERHAVEN	7	129	41560	81907	10191	20165	40127	51010	79398	87911	
CUXHAVEN	5	131	41560	81805	10192	20167	40122	50003	76361	87611	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41570	53306	10172	20145	40106	57014	71711	81931	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41762	60407	10187	20143	40109	56012	71798	85930	
AHLHORN	49	218	41656	70808	10198	20144	40110	56008	79598	84331	52
BREMEN, FLUGH.	3	224	41575	73311	10202	20140	40120	53003	71798	82931	26
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42970	51105	10203	20144	40102	58004		85030	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42965	51202	10198	20122	40107	56004		84081	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41965	31405	10191	20137	40111	57011	70390	83030	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42970	29903	10161	20122	40121	55004		80001	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42975	21705	10164	20134	40133	56010		82530	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	21303	10185	20127	40132	57010		82031	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42980	11503	10182	20136	40132	57012		81041	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	51608	10230	20123	40108	55002		85070	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42980	02006	10225	20110	40108	55002			
KAHLER ASTEN	839	427	42681	62513	10198	20081	48504	55005		81531	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42970	21705	10177	20106	40127	57004		82030	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42982	12106	10234	20097	40112	51002		80001	25
NOERVENICH	118	502	42970	72201	10225	20088	40119	52010		87030	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41780	71409	10241	20109	40109	58002	72992	82971	
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532									
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42982	42206	10174	20076	48517	56005		80001	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42682	71804	10221	20112	40132	56001		87511	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42761	72804	10192	20075	40145	57003		83501	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42975	21903	10199	20115	40132	53001		80001	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	42981	01301	10167	20096	40141	57005			
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42970	31702	10150	20100	40161	54000		80001	
WEIDEN	438	688	42980	11303	10203	20070	40148	58005		81030	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	72110	10212	20103	40138	50001		87031	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42980	51804	10188	20119	40143	53004		81031	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42975	10303	10150	20104	40155	53001		80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42975	01706	10193	20105	40155	52005			
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42980	30803	10181	20112	40155	55000		81031	
REGENSBURG	366	776	42975	01703	10167	20112	40165	57007			
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41781	71505	10227	20101	40155	51002	71311	85531	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42675	62307	10204	20075	40159	55000		83502	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42960	31406	10142	20123	40170	50001		80002	
NEUBERG/DONAU	380	853	42960	20000	10126	20087	40176	54000		80001	
LANDSBERG	623	857	42975	01703	10148	20062	40180	54000			
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42980	22601	10143	20082	40178	57004		80001	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42982	11704	10150	20076	40169	57006		80001	
ERDING	462	869	42970	30000	10126	20068	40189	55006		80001	
MUEHLDORF	405	875	46759	71103	10135	20104	40180	54000			
PASSAU	409	893	42980	20206	10133	20111	40182	58001		80001	
BREMERTEN	212	900	41930	42014	10228	20102	40164	53004	71300	82031	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42970	11702	10174	20150	40170	53006		81031	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42970	02106	10154	20076	40179	54000			
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42586	43609	10041	20002	47162	56001		81042	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42989	31909	10186	20048	48537	54000		81032	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

00-06 06 V T 06 06 V.T. V.T.

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	5SSSS	7RRRR
			RX		N	NDDD			R	12	HLMH	XX GG	NNNN	MMMM	NGG			2222
																		4444
HELGOLAND	4	015	11557	70106	10185	20165	40108	57011	69902	71098	83852		20178	20193	31013		55104	79999
LIST/SYLT	26	020	31650	43402	10170	20155	40111	57002		71100	83531		20166	20190	31011		55104	70000
LECK	7	022	43111										20123		31012			70001
HUSUM	28	026	43111										20146	20190	31012			70002
MEIERWIK	27	033	43111										20159		31012			70001
SCHLESWIG	43	035	11657	61501	10169	20146	40114	57008	69902	71096	85532		20166	20191	30015		55111	79999
HOHN	12	038	43111										20156		31014			70001
KIEL-HOLTENAU	31	046	11560	71805	10189	20128	40115	58007	69902	70382	84831		20172	20190	31015		55113	79999
PUTTGARDEN	1	063	36758	71907	10186	20174	40116	52004					20171		31016			55096
NORDERNEY	11	113	11458	70606	10189	20145	40105	57011	69902	70298	83831		20161	20189	30158			55096
BREMERHAVEN	7	129	11762	71106	10185	20153	40101	58026	60052	70298	84531		20185	20218	31016			55062
CUXHAVEN	5	131	11556	43506	10186	20164	40106	57016	69952	72998	82802		20188	20210	31016			55096
HAMBURG-FLUGH.	16	147	11659	73203	10179	20143	40121	52015	60042	79598	87911		28	20169	20214	31013		55100
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31540	70000	10165	20154	40125	53008		71011	87311		20135	20200	30010			70000
EMDEN-HAFEN	5	203	11540	60608	10178	20161	40104	55011	69922	72598	86800		20170	20206	31014			55080
OLDENBURG	11	215	11656	62103	10173	20153	40114	53004	60062	72998	84931		20171	20212	31016			55050
AHLHORN	49	218	43111										20171	20206	30015			70001
BREMEN-FLUGH.	3	224	11770	71207	10205	20137	40102	57016	69902	70298	87811		35	20175	20203	30015		55026
SOLTAU	77	235	11662	40202	10184	20149	40123	53014	60052	70191	82330		32	20174	20216	31016		55052
LUECHOW	17	253	11560	71802	10192	20162	40123	55010	60022	70298	87811		20167	20222	31014			55095
LINGEN	21	305	11462	71303	10198	20157	40103	55004	69922	70291	87911		20190	20222	30019			55049
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32960	71403	10200	20155	40108	53006			87050		20190	20224	30016			55093
OSNABRUECK	95	317	32659	61603	10205	20155	40109	55000			86500		20189	20237	30014			55105
GUTERSLOH	72	320	32762	71402	10203	20119	40117	51010			83531		20187		30013			70000
BAD SALZUFLEN	98	325	32668	71401	10182	20127	40121	50012			87511		20169	20240	30013			55106
HANNOVER-FLUGH.	56	338	31763	71602	10199	20136	40120	50009		70391	83571		20179	20232	30016			55101
BRAUNSCHWEIG	81	348	32765	52802	10177	20136	40122	52002			85500		20161	20245	30013			55128
BERLIN-DAHLEM	51	381	32970	11906	10170	20159	40128	56004			81030		20159	20206	31014			55083
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32978	11604	10199	20150	40126	57006			81031		20180	20234	30015			55089
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32970	11503	10192	20133	40129	57003			81031		20177	20226	31014			55093
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32770	52206	10239	20106	40112	53004			82581		20230	20259	30021			55113
BOCHOLT	21	406	31645	62406	10208	20122	40109	53007		72922	86800		20172	20226	30014			55087
ESSEN	152	410	32670	42406	10229	20108	40115	52007			84500		20218	20257	30018			55118
KAHLER ASTEN	839	427	11584	81808	10168	20117	40503	50005	69952	72998	87311		29	20157	20216	31013		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11670	71605	10222	20115	40127	53012	69902	70382	87911		20176	20246	30142			55114
KASSEL	231	438	11575	72005	10193	20107	40127	53001	69902	79598	87511		20174	20246	30013			55106
GOETTINGEN	175	444	31670	70000	10180	20123	40127	53003		71721	85911		20154	20236	30013			55117
BRAUNLAGE	607	452	31570	72603	10213	20102	40123	56002		71711	86912		20157	20221	30011			55127
AACHEN	202	501	32683	62206	10227	20116	40112	51001			81281		25	20225	20258	30020		55120
NOERVENICH	118	502	43111										20208		30018			70000
KUERNBURG	627	510	11780	62409	10198	20086	40135	53004	69922	70398	81289		20189	20248	31016			55127
NOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31761	71307	10222	20119	40123	53013		70292	83832		20190	20238	30016			55120
BENDORF	127	515	11582	72303	10219	20120	40133	52010	69952	70298	86831		20198	20247	30016			55119
BAD MARIENBERG	547	526	11481	72205	10184	20111	40146	51001	60012	70298	86801		20174	20234	31015			55118
GIESSEN	186	532	11568	71002	10176	20144	40147	51004	69902	72998	87511		20167	20239	30015			55116
BAD HERSFELD	212	542	32565	62002	10150	20100	40147	53005			84931		20127	20227	30012			55119
WASSERKUPPE	921	544	32982	22406	10166	20089	40515	55005			81031		20170	20216	30013			55114
TRIER-PETRISBERG	265	609	11580	73504	10207	20124	40140	53007	69902	78022	84331		20207	20254	31019			55130
DEUSELBACH	480	615	32680	61804	10202	20103	40138	53005			84241		20200	20256	30018			55128
PFERSFELD	396	626	43111										20180		30013			70000
KL. FELDBERG/TS	805	635	11680	72106	10192	20094	40519	53005	69912	72581	83371		20187	20234	30014			55120
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11775	72405	10212	20123	40143	52011	69902	72511	84131		20185	20264	30012			55123
MICHELSTADT/WIELBRUNN	453	648	32681	72311	10219	20099	40143	53008			86072		20212	20247	30017			55127
WUERZBURG	268	655	32675	21404	10164	20105	40149	53007			81881		20152	20243	30013			55123
BAD KISSINGEN	262	658	32674	20801	10138	20110	40148	53004			81202		20135	20232	30011			55093
COBURG	337	671	32770	20000	10158	20109	40156	53005			82581		20145	20226	30011			55105
BAMBERG	239	675	32775	11101	10156	20126	40159	53008			81101		20125	20223	30011			55115
HOF	567	685	32975	11403	10161	20109	40153	56005			80001		20134	20232	30010			55135
WEIDEN	438	688	32780	21402	10201	20093	40151	51003			81101		20162	20236	30012			55133
BERUS	363	704	11581	61707	10200	20120	40141	58001	69902	70281	82531		20181	20262	30018			55122
THOLEY	396	706	32780	72306	10196	20119	40145	53005			84531		20195	20258	30016			55131
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11665	61906	10201	20115	40142	50003	69912	70198	85831		20167	20254	31016			55129
WEINBIET	553	724	32482	72613	10205	20114	40144	51008			83278		24	20204	20238	30019		
KARLSRUHE	112	727	11777	72405	10213	20146	40148	52009	69912	70602	87511		20193	20258	30015			55130
MANNHEIM	96	72																

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	05	10	20	50	
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	41557	80410	10191	20171	40112	50004	72542	84572						
LIST/SYLT	26	020	41956	30305	10199	20159	40110	57001	70500	82051						
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41658	71001	10202	20160	40108	57005	79562	86932		0178	0178	0183	0174	
HOHN	12	038														
KIEL-HOLTENAU	31	046	41662	72808	10190	20140	40120	55005	79592	87977		0177	0178	0181	0177	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71206	10225	20156	40100	57015				0174	0177	0183	0190	
NORDERNEY	11	113	41957	71009	10218	20169	40106	50001	70582	85052		0195	0200	0206	0204	
BREMERHAVEN	7	129	42965	21404	10219	20166	40110	50009								
CUXHAVEN	5	131	41556	61402	10203	20180	40115	52009	71022	85530		0195	0195	0200	0197	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41665	70805	10203	20166	40109	55012	72998	84937		0178	0182	0188	0181	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	158	41458	70300	10189	20162	40110	56015	79598	87977		0177	0182	0189	0187	
EMDEN-HAFEN	5	203	42959	31006	10219	20170	40104	50000				0192	0194	0205	0197	
OLDENBURG	11	215	41757	11508	10233	20158	40112	57002	70581	81530		0186	0195	0204	0201	
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	41665	41411	10205	20154	40103	50001	72562	82902		0196	0192	0194	0185	
SOLTAU	77	235	42665	51507	10227	20152	40121	55000				0191	0188	0197	0191	
LUECHOW	17	253	42560	61203	10244	20147	40130	52007				0195	0198	0200	0195	
LINGEN	21	305	41956	52105	10233	20185	40103	50002	70598	80002		0194	0198	0200	0192	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42959	51907	10248	20131	40107	50001				0209	0212	0220	0212	
OSNABRUECK	95	317	41962	31805	10245	20150	40108	50000	70198	82032		0203	0204	0210	0200	
GUETERSLOH	72	320	41970	71505	10253	20124	40116	51001	72522	87067						
BAD SALZUFLEN	98	325	41580	72203	10240	20136	40121	53003	71782	87377		0205	0210	0217	0213	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41760	51509	10246	20128	40125	50003	70162	82933		0201	0203	0207	0194	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42765	72405	10231	20117	40127	50007				0195	0195	0202	0202	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42565	22003	10244	20143	40129	51001				0182	0184	0190	0198	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42975	11706	10255	20132	40125	50000								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42675	11803	10246	20142	40125	58002				0182	0185	0195	0183	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41665	52005	10255	20145	40114	50003	70182	83881		0225	0224	0228	0220	
BOCHOLT	21	406	41645	62206	10255	20147	40114	52005	70511	83261		0202	0208	0212	0209	
ESSEN	152	410	41765	52304	10227	20151	40118	50003	72911	85830		0216	0216	0224	0213	
KAHLER ASTEN	839	427	41582	72110	10203	20106	48515	53004	71762	86987		0159	0161	0165	0147	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41665	71909	10276	20112	40126	51002	79582	86931		0201	0203	0211	0207	
KASSEL	231	438	41772	72010	10218	20134	40134	51009	70296	85537		0191	0200	0210	0205	
GOETTINGEN	175	444	41575	62602	10215	20172	40137	52012	70196	85831		0188	0193	0205	0199	
BRAUNLAGE	607	452	41580	82707	10188	20121	40137	51009	72598	88877		0165	0161	0165	0150	
AACHEN	202	501	42783	52405	10265	20141	40111	50002				0216	0219	0222	0214	
NOERVENICH	118	502														
NUERBURG	627	510	41984	22115	10242	20092	40113	58009	70198	82040		0196	0200	0205	0196	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41582	41311	10242	20157	40122	54000	70198	82631		0250	0238	0240	0231	
BENDORF	127	515	41582	61004	10262	20127	40127	58003	70198	82251		0252	0250	0261	0199	
BAD MARIENBERG	547	526	41481	61403	10199	20160	40143	50001	72662	84501		0205	0214	0217	0194	
GIESSEN	186	532	42570	71003	10242	20124	40144	50002				0210	0216	0223	0220	
BAD HERSFELD	212	542	41662	72503	10192	20144	40150	51006	70298	87577		0198	0210	0215	0209	
WASSERKUPPE	921	544	41582	72308	10184	20119	48524	50010	72992	87577		0167	0173	0179	0161	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41681	42207	10272	20146	40124	57010	70262	81881		0242	0245	0250	0239	
DEUSELBACH	480	615	42681	31613	10256	20126	40117	58009				0214	0220	0224	0204	
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41670	51809	10206	20129	48524	50003	72562	81261				0181	0183	0174
FRANKFURT/AM., FLUGH.	111	637	41775	71810	10249	20140	40145	50004	72562	81310		0226	0228	0240	0232	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41781	72204	10221	20130	40150	50007	72522	81282		0211	0214	0221	0205	
WUERZBURG	268	655	41675	72801	10240	20142	40152	51011	70281	87877		0214	0217	0228	0225	
BAD KISSINGEN	262	658	41670	72401	10195	20131	40153	52010	72581	85877		0186	0198	0215	0219	
COBURG	337	671	42677	42102	10242	20108	40149	52005				0190	0197	0214	0211	
BAMBERG	239	675	42741	62102	10257	20120	40150	51001				0187	0205	0217	0215	
HOF	567	685	42782	11507	10250	20112	40136	53004				0173	0179	0191	0178	
WEIDEN	438	688	42781	12105	10247	20099	40147	51003				0184	0189	0195	0184	
BERUS	363	704	41575	51910	10243	20149	40133	58003	71711	84933		0244	0248	0252	0239	
THOLEY	396	706	43680	22006	10241	20145	40134	58004				0219	0229	0236	0222	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42670	42010	10251	20153	40138	50002				0214	0222	0226	0207	
WEINBIET	553	724	42581	62406	10237	20125	40144	51007								
KARLSRUHE	112	727	41677	72702	10244	20176	40151	50006	72562	86877		0232	0240	0250	0250	
MANNHEIM	96	729	41775	61706	10256	20181	40150	50007	70188	85841		0219	0224	0235	0229	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41675	71802	10237	20136	40155	50004	70298	82532		0209	0217	0226	0215	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41575	71608	10221	20141	40155	50000	70188	86832		0224	0226	0241	0218	
OEHRINGEN	276	742	42670	70502	10220	20176	40164	50003								
WEISSENBURG	422	761	42780	32709	10272	20110	40144	51005				0222	0224	0233	0228	
NUERNBERG	319	763	42980	32303	10256	20141	40152	54006				0212	0213	0221	0219	
REGENSBURG	366	776	42980	11606	10237	20124	40162	53001				0201	0212	0226	0219	
GR. ARBER	1437	791	42984	22109	10177	20033	48543	52010								
FREIBURG	269	803	42979	62605	10276	20110	40152	58002				0229	0232	0245	0237	
FREUDENSTADT	797	815	42580	72504	10216	20106	48542	50001				0186	0189	0197	0189	
KLIPPENECK	973	818	42784	72205	10226	20104	48546	51002				0195	0200	0210	0192	
STOETTEN	734	836	41666	72205	10200	20129	40168	51002	72982	85932						

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11422	00909	10215	20179	40104	58008	69921	70081		
LIST/SYLT	26	020	32760	59904	10228	20148	40106	57003			83532	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11760	41001	10243	20161	40107	54000	69991	70196	81532	
HOHN	12	038										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11665	39902	10249	20149	40109	50001	69921	70391	83200	
PUTTGARDEN	1	063	16760	71106	10230	20172	40111	52011	60011			
NORDERNEY	11.	113	11956	06407	10220	20182	40099	56007	69901	70561		
BREMERHAVEN	7	129	32665	11807	10270		40100	58010			81530	
CUXHAVEN	5	131	32960	31008		20241	40099	58016			83030	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11875	51712	10265	20148	40101	58008	60041	70398	85041	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11565	51507	10249	20179	40115	50005	60041	72598	84830	
EMDEN-HAFEN	5	203	31950	01908	10250	20176	40097	58007		70511		
OLDENBURG	11	215	11757	22212	10244	20144	40104	56007	69901	70500	81230	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11865	51916	10287	20139	40100	55003	69911	70281	81501	
SOLTAU	77	235	11670	21808	10271	20148	40113	58007	69951	70198	81230	
LUECHOW	17	253	32565	62103	10262	20127	40120	57009			85931	
LINGEN	21	305	11950	42606	10276	20176	40104	52002	69971	70598	80001	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11660	62109	10278	20124	40109	53002	69911	70298	81980	
OSNABRUECK	95	317	11563	41909	10246	20156	40105	56001	69911	70298	84300	
GUETERSLOH	72	320	11770	72006	10260	20142	40117	53001	69901	71796	83987	
BAD SALZUFLEN	98	325	11677	52307	10267	20145	40117	56003	69901	72598	83232	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11665	71812	10284	20138	40117	55005	69911	71682	87977	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32780	62310	10276	20137	40117	57008			83851	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32963	72704	10282	20157	40126	57002			81032	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32775	52305	10281	20124	40122	56003			81132	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32970	42506	10283	20146	40124	56001			81082	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11775	32404	10282	20155	40111	55003	69991	72582	83200	
BOCHOLT	21	406	51757	42608	10280	20111	40114	54000		70511	83260	
ESSEN	152	410	11770	42705	10269	20134	40113	57003	69981	72598	84800	
KAHLER ASTEN	839	427	11582	51911	10229	20132	48517	55002	60011	70298	83361	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11570	61305	10255	20163	40123	58004	60021	71798	84963	
KASSEL	231	438	11772	72010	10257	20128	40126	55004	69941	70298	87577	
GOETTINGEN	175	444	11575	61904	10278	20128	40121	57011	60031	70296	86800	27
BRAUNLAGE	607	452	11780	62111	10246	20130	40119	58003	69961	70198	81531	
AACHEN	202	501	32782	72806	10286	20157	40107	56002			82208	
NOERVENICH	118	502										
NUERBURG	627	510	11780	82216	10218	20133	40118	53001	69901	72996	83917	22 32
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11665	71008	10278	20146	40108	56013	60011	71798	87977	
BENDORF	127	515	11680	72317	10294	20115	40118	55009	69901	71798	84977	31
BAD MARIENBERG	547	526	11580	71613	10252	20124	40126	58005	60011	71798	85301	
GIESSEN	186	532	32570	71508	10282	20112	40127	58014			85501	
BAD HERSFELD	212	542	11770	52507	10292	20120	40129	56011	69961	70198	84831	
WASSERKUPPE	921	544	11680	72008	10230	20128	48534	50000	69961	70298	84831	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11675	72303	10202	20168	40140	53008	69931	72998	85377	23 39
DEUSELBACH	480	615	11580	71319	10178	20145	40130	58003	69941	79598	86977	24 36
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11565	61812	10250	20133	48529	57007	69921	71798	84983	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11877	61813	10314	20114	40126	57016	69901	70382	81231	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	11881	72206	10263	20105	40135	55007	69901	70282	81582	
WUERZBURG	268	655	11680	72001	10290	20136	40137	56009	69901	70381	86837	
BAD KISSINGEN	262	658	11673	72405	10267	20121	40135	55009	69921	78081	87977	
COBURG	337	671	11781	71202	10281	20113	40136	58008	69931	70381	81532	
BAMBERG	239	675	32775	61801	10285	20118	40139	58008			84801	
HOF	567	685	32780	52104	10268	20103	40129	58003			83931	
WEIDEN	438	688	32780	62607	10285	20105	40137	56002			82201	
BERUS	363	704	11475	81805	10176	20167	40147	50005	60021	76198	87877	
THOLEY	396	706	11465	72703	10189	20147	40147	53005	60031	79591	87977	34
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11662	82910	10205	20149	40146	58005	69931	79598	86977	
WEINBIET	553	724	32572	72618	10257	20146	40130	55009			82278	
KARLSRUHE	112	727	11678	61505	10316	20133	40131	57015	69901	70286	85830	33
MANNHEIM	96	729	32781	62115	10320	20132	40134	57013			81281	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31781	51504	10296	20096	40129	57015		70398	81881	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11482	61306	10297	20123	40137	57008	69901	70186	81231	
OERINGEN	276	742	11775	31303	10291	20141	40146	58009	69911	70181	81142	
WEISSENBURG	422	761	32782	72203	10266	20098	40137	58006			85832	
NUERNBERG	319	763	32780	69903	10290	20120	40143	58005			81881	
REGENSBURG	366	776	32780	31604	10294	20114	40143	57009			83800	
GR. ARBER	1437	791	32382	22212	10203	20057	48531	51006			81201	
FREIBURG	269	803	32780	62710	10315	20114	40134	57013			81282	
FRUDENSTADT	797	815	32680	62706	10270	20078	48545	57012			83832	
KLIPPENBECK	973	818	32684	42506	10262	20093	48545	58008			81142	
STOETTEN	734	836	11780	51806	10270	20118	40143	58004	69901	70198	81132	
ULM	522	838	32775	52104	10295	20106	40134	58015			81182	
AUGSBURG	461	852	32780	31403	10296	20110	40138	58010			81231	
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32680	40305	10288	20116	40141	57012			81102	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	405	875	32980	22605	10287	20121	40146	57013			80002	
PASSAU	409	893	32580	41804	10263	20095	40151	57013			81201	
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32482	61913	10192	20074	48538	56007			83983	
KONSTANZ	443	929	32775	70803	10260	20139	40139	58017			81101	
KEMPTEN	705	946	32584	22703	10270	20101	40140	58013			81202	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32781	43002	10274	20106	48553	57016			82302	
ZUGSPITZE	2960	961	32782	42505	10082	20015	47165	58003			84202	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32681	43202	10253	20109	48555	58005			81202	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32480	20303	10283	20106	40133	57015			82200	
WENDELSTEIN	1832	980	32484	70301	10160	20083	48558	57006			83202	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	TWWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41930	00205	10215	20182	40095	56009	71000		
LIST/SYLT	26	020	42762	11904	10238	20134	40097	57009		81500	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42562	51505	10266	20149	40096	56011		84651	
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42665	11504	10274	20159	40095	57014		81200	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71207	10221	20168	40096	57015			
NORDERNEY	11	113	41950	05403	10211	20181	40098	55001	71000		
BREMERHAVEN	7	129	42760	02314	10258	20173	40096	53004			
CUXHAVEN	5	131	42960	02409	10272	20170	40089	56010			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42875	52512	10292	20156	40059	57012		85080	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42670	21705	10268	20151	40098	57016		82850	
EMDEN-HAFEN	5	203	42562	12416	10279	20129	40095	55002		81200	
OLDENBURG	11	215	42958	32411	10294	20106	40104	55000		81051	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42668	52111	10284	20159	40097	55003		84851	
SOLTAU	77	235	42663	12209	10289	20152	40105	56007		81201	
LUECHOW	17	253	41665	52509	10505	20119	40106	57014	70262	82851	
LINGEN	21	305	42659	42608	10285	20162	40103	55001		81101	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42760	72610	10285	20118	40106	55003		85507	
OSNABRÜCK	95	317	42665	52508	10285	20143	40103	55002		85200	
GUETERSLOH	72	320	41768	61406	10257	20175	40110	55007	70392	86672	
BAD SALZUFLEN	98	325	41673	71805	10247	20154	40116	55001	70299	86671	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41670	62212	10282	20142	40113	56004	70398	83963	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41740	72607	10279	20125	40109	57008	72522	82257	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41665	55502	10276	20165	40119	56007	70392	83551	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41781	43501	10282	20103	40120	56002	70161	81282	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42572	30102	10287	20126	40120	57004		85500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42775	32708	10316	20157	40107	57003		81201	
BOCHOLT	21	406	42759	52809	10292	20102	40109	56005		82261	
ESSEN	152	410	42770	62708	10291	20122	40109	55002		81202	
KAHLER ASTEN	839	427	41560	62217	10211	20142	45504	55010	72598	83502	30
BAD LIPSPRINGE	157	430	41565	71705	10218	20177	40123	58002	79598	87977	
KASSEL	231	438	41775	72109	10224	20155	40125	55004	72998	84652	27
GOETTINGEN	175	444	42675	72210	10290	20115	40116	58005		87277	
BRAUNLAGE	607	452	42630	42411	10253	20104	40113	56006		82651	
AACHEN	202	501	42781	62409	10293	20157	40106	54000		82507	
NOERVENICH	118	502									
MUERBURG	627	510	42675	62322	10216	20152	40127	52005		82227	22 32
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41784	62312	10285	20147	40113	53006	70292	83207	25
BENDORF	127	515	41780	62314	10269	20122	40130	52011	70396	83277	30
BAD MARIENBERG	547	526	41560	62405	10223	20149	40137	51004	71798	83527	
GIESSEN	186	532	41575	72508	10268	20152	40129	50002	70296	84551	
BAD HERSFELD	212	542	41768	72705	10276	20106	40130	58010	72562	86977	
WASSERKUPPE	921	544	42781	62114	10235	20099	48529	56006		84971	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42675	72211	10222	20167	40147	52010		84677	25
DEUSELBACH	480	615	41575	71816	10195	20166	40144	51016	70298	81877	30
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41581	62308	10216	20114	48524	53004	70392	82377	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41880	72017	10267	20126	40136	53008	72162	81811	29
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41981	62509	10248	20125	40138	55000	76022	86077	
WUERZBURG	268	655	42780	62412	10295	20118	40123	56013		81872	
BAD KISSINGEN	262	658	41780	72304	10503	20120	40117	56015	70381	81138	
COBURG	337	671	41781	41904	10298	20079	40122	56010	70281	82552	
BAMBERG	239	675	42782	52103	10519	20103	40120	57016		82641	
HOF	567	685	42782	62410	10286	20096	40118	56007		84841	
WEIDEN	438	688	42780	62804	10306	20098	40120	57013		83231	
BERUS	363	704	41680	72113	10183	20146	40153	50006	70262	81557	
THOLEY	396	706	43665	82109	10184	20167	40160	52011		82577	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41666	61910	10175	20162	40163	53010	79198	83977	
WEINBIET	553	724	41481	62626	10192	20145	40152	53007	72562	83578	26 43
KARLSRUHE	112	727	41572	72216	10187	20176	40163	52024	79598	87977	25
MANNHEIM	96	729	41780	62411	10254	20124	40148	53012	72998	84977	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41457	83123	10200	20159	40158	53012	79598	88977	23 31
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41668	62817	10214	20160	40165	53016	79592	88977	
OEHRINGEN	276	742	43782	82910	10276	20103	40136	55009		81761	
WEISSENBURG	422	761	42782	22406	10505	20105	40115	57016		81251	
MUERNBERG	319	763	42880	62204	10520	20128	40123	57016		81251	
REGENSBURG	366	776	41740	40000	10299	20108	40123	57019	70198	83651	
GR. ARBER	1437	791	42382	22509	10213	20071	48537	57014		81201	
FREIBURG	269	803	41671	82011	10196	20150	40210	53060	79198	82967	25 42
FREUDENSTADT	797	815	41568	82913	10167	20123	48538	53021	79592	88977	35
KLIPPENECK	973	818	41702	93211	10156	20156	48535	53008	79591		30
STOETTEN	734	836	41775	71606	10266	20089	40128	57014	71722	86942	
ULM	522	838	42878	72105	10299	20096	40115	57017		81275	
AUGSBURG	451	852	42780	22108	10306	20104	40121	56014		81201	
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42880	32802	10310	20098	40120	57016		81202	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	405	875	42980	32303	10301	20113	40125	57018	80002		
PASSAU	409	893	42981	01804	10295	20135	40152	57016			
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	93120	10110	20110	48557	53021	79682		35 48
KONSTANZ	443	929	42775	70702	10292	20124	40125	57013		81952	
KEMPTEN	705	946	42584	20604	10275	20112	40121	57105		81202	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42783	40104	10276	20111	48539	57014		82302	
ZUGSPITZE	2960	961	42781	52103	10091	20044	47161	57005		84902	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42675	30102	10250	20117	48541	57015		81202	
GARMISCH-PARTENK.	719	963*									
WENDELSTEIN	1832	980	42584	52701	10190	20073	48547	57006		81202	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP
21 UHR UTC
05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE	III	II HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	TWWWW 12	8NCCC HMM	FF-FF XX GG	05 N	10 N	20 N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	41435	32617	10180	20164	40108	51011	71000	82601					
LIST/SYLT	26	020	42660	21203	10195	20156	40094	51001		82500					
LECK	7	022	41958	02104	10149	20123	40102	51004	70191						
HUSUM	28	026	41945	22507	10188	20148	40103	52011	71000	83001					
MEIERWIK	27	033	42762	20000	10175	20140	40092	56003		82400					
SCHLESWIG	43	035	42958	02506	10199	20170	40099	53003				0205	0210	0205	0178
HOHN	12	038	41940	12504	10187	20148	40112	58009	70510	80001					
KIEL-HOLTENAU	31	046	41940	02306	10208	20149	40101	52009	70500			0210	0220	0215	0178
PUTTGARDEN	1	063	46160	12109	10197	20177	40088	52001				0197	0202	0204	0187
NORDERNEY	11	113	42960	22711	10186	20161	40113	52006		82030		0230	0236	0230	0206
BREMERHAVEN	7	129	42564	12806	10196	20155	40112	52013		81101					
CUXHAVEN	5	131	42960	12809	10198	20152	40108	52009		81030		0228	0231	0234	0204
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42962	42702	10215	20152	40108	52014		80001		0200	0204	0208	0181
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42958	22701	10220	20164	40106	52007		80001					0186
EMDEN-HAFEN	5	203	46111	12709	10200	20166	40114	52011							
OLDENBURG	11	215	41956	03002	10202	20161	40123	52012	70500			0212	0222	0225	0201
AHLHORN	49	218	42963	23004	10187	20118	40119	50015		80001					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42968	23105	10204	20113	40113	52014		80001		0206	0219	0219	0187
SOLTAU	77	235	42970	32902	10210	20158	40111	53002		81031					0191
LUECHOW	17	253	43962	42204	10206	20125	40114	56004		80001					0197
LINGEN	21	305	42960	13102	10203	20169	48012	51012		80001					0194
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42962	13207	10216	20133	40119	53014		80001		0247	0251	0242	0213
OSNABRUECK	95	317	42963	63101	10214	20140	40118	53013		80002		0221	0236	0235	0200
GUETERSLOH	72	320	41956	62702	10220	20165	40118	51006	70522	81032					
BAD SALZUFLEN	98	325	42970	70900	10210	20175	40120	52004		82032					0214
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42965	52003	10208	20156	40113	50004		80001		0233	0236	0232	0195
BRAUNSCHWEIG	81	348	42970	72201	10203	20152	40114	53003		82032		0213	0223	0224	0205
BERLIN-DAHLEM	51	381	42675	30000	10198	20157	40120	50000		83500		0212	0220	0224	0203
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42781	30000	10217	20149	40120	53005		81531					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42775	32901	10245	20136	40117	51002		82531		0229	0233	0221	0192
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42775	70901	10234	20173	40121	52013		84267		0252	0258	0254	0220
BOCHOLT	21	406	42970	03503	10196	20119	40124	53011				0241	0242	0235	0212
ESSEN	152	410	42775	23603	10231	20117	40124	51013		81101		0240	0253	0250	0214
KAHLER ASTEN	839	427													
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42965	60501	10197	20168	40120	53002		82032					0204
KASSEL	231	438	42980	42009	10214	20140	40129	50005		82031		0214	0222	0223	0202
GOETTINGEN	175	444	42965	51903	10228	20138	40127	52006		80001					0200
BRAUNLAGE	607	452	42670	62603	10191	20130	40126	58001		81502					0149
AACHEN	202	501	41975	21802	10202	20165	40123	52008	70198	80001		0225	0240	0244	0216
NOERVENICH	118	502													
NUERBURG	627	510	42968	02112	10185	20164	40139	53008				0202	0214	0214	0195
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41675	30707	10218	20174	40123	51005	70191	82401		0230	0243	0242	0230
BENDORF	127	515	42959	51505	10227	20152	40134	52007		85031		0257	0273	0273	1111
BAD MARIENBERG	547	526	41668	72205	10177	20151	40144	53002	71311	81543					0194
GIESSEN	186	532	42973	51406	10208	20151	40142	53003		81038		0222	0230	0232	0220
BAD HERSFELD	212	542	42968	42305	10210	20137	40129	51009		84031					
WASSERKUPPE	921	544	42975	32111	10147	20115	48514	53002		83070	26	0194	0205	0189	0161
TRIER-PETRISBERG	265	609	42665	52107	10190	20152	40145	52010		81231					
DEUSELBACH	480	615	42770	61809	10184	20144	40137	53003		81541					0201
PFERDSFELD	396	626	42959	72508	10179	20128	40159	52014		85031					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42973	51911	10152	20138	48507	50002		82032		0190	0197	0173	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42978	61809	10197	20149	40149	53006		82032					
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42980	72206	10175	20119	40153	58003		81032					0203
WUERZBURG	268	655	42982	52504	10196	20152	40147	56009		83032		0241	0251	0253	0225
BAD KISSINGEN	262	658	46111	11701	10200	20129	40138	58002							0217
COBURG	337	671	42980	60000	10220	20123	40143	50010		83032					0212
BAMBERG	239	675	46111	10000	10200	20144	40146	50015							0215
HOF	567	685	41675	62510	10210	20148	40146	52012	72962	82531	27	0224	0230	0219	0178
WEIDEN	438	688	42980	60302	10205	20136	40142	50008		86030	31	0240	0245	0229	0187
BERUS	363	704	42980	61806	10174	20160	40156	52007		82031					
THOLEY	396	706	42665	82204	10180	20156	40151	53002		83572					0219
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	79902	10174	20152	40149	51002		84032		0208	0217	0217	0206
WEINBIET	553	724	46111	12513	10181	20152	40152	53003							
KARLSRUHE	112	727	42667	61604	10182	20165	40160	52007		86500					0242
MANNHEIM	96	729	42970	41606	10188	20173	40154	53001		80001		0226	0242	0244	0227
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42980	42704	10162	20144	40166	52013		82031					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42982	32103	10172	20150	40168	53009		80001		0197	0217	0230	0215
OEHRINGEN	276	742	42968	01301	10162	20151	40169	53003				0221	0239	0230	0222
WEISSENBURG	422	761													
NUERNBERG	319	763	41570	70000	10187	20170	40152	58013	70198	81877		0233	0238	0245	0222
REGENSBURG	366	776	42580	72701	10214	20146	40138	50004		87977		0246	0252	0248	0220
GR. ARBER	1437	791	42980	02610	10174	20062	48536	54000							
FREIBURG	269	803	42981	71504	10188	20153	40171	53008		86081	30	0232	0229	0246	0237
FREUDENSTADT	797	815	42566	70402	10147	20129	48525	53010		84837					
KLIPPENECK	973	818	42982	61608	10149	20114	48527	51003		82072					0193
STOETTEN	734	836	41584	72210	10153	20127	40180	52003		70162	82502	0207	0217	0219	0182
ULM	522	838	41565	42005	10184	20145	40166	53004		70162	84200				0212
AUGSBURG	461	852	42682	72108	10199	20128	40167	53009		83277		0248	0255	0244	0217
NEUBERG/DONAU	380	853	42765	72205	10184	20115	40177	51018		87577					
LANDSBERG	623	857	41770	61809	10194	20089	40173	50008		71322	81838				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41765	72504	10201	20128	40179	51021		71322	81218				
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41782	62808	10204	20128	40173	52030		70198	81161				
ERDING	462	869	41970	42507	10206	20100	40186	52030		72921	82051				
MUEHLDOERF	405	875	46159	12707	10201	20133	40160	52021				0254	0264	0248	0207
PASSAU	409	893	42965	30503	10207	20156	40143	53004		80001		0251	0256	0249	0203
BREMEN	212	900	42780	72801	10176	20154	40176	53002		83537					
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42484	81818	10122	20095	48536	56002		83577					
KONSTANZ	443	929	42675	61202	10186	20148	40175	58003		83541		0237	0240	0242	0216
KEMPTEN	705	946	43111	11803	10168	20137	40187	50009							0190
MEMMINGEN	634	947	42775	71610	10176										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15			MONTAG, DEN 13. AUGUST 1990												NUMMER 225						
STATION YGG	SCHLESWIG 1312			HANNOVER 1312			ESSEN 1312			STUTT GART 1312			MUENCHEN 1312			BERLIN 1312			HOHENPEIßENBERG		
	HHHH PPP	TTTDTD TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD TTTDTD	DDFFF DDFFF
HPA	3166	-39	11 7	3165	-40	12 6	2700			3165	-40	13 10	3164	-39	11 6	3172	-39	-76 11 13			
10	2700	-47	10 8	2698	-46	11 10	2432	-48	11 16	2697	-46	12 13	2696	-47	7 6	2703	-43	-79 6 6			
20	2432	-49	13 6	2431	-50	12 10	2097	-48	15 7	2429	-50	10 16	2428	-50	11 10	2434	-48	-83 10 7			
30	2098	-51	17 4	2096	-49	15 9	1877	-51	23 9	2097	-52	14 5	2096	-52	11 8	2100	-50	-84 14 6			
50	1879	-51	22 11	1876	-51	23 8	1647	-53	-85 24 20	1878	-52	23 7	1878	-52	22 2	1880	-50	-84 20 7			
70	1647	-53	25 9	1646	-53	-67 25 14	1386	-55	-87 25 20	1649	-56	-88 26 19	1649	-55	-83 28 12	1649	-52	-85 25 14			
100	1387	-54	25 21	1386	-55	-68 24 16	1204	-61	-70 23 38	1390	-56	-84 27 16	1391	-56	-80 29 17	1388	-55	-87 26 8			
150	1202	-54	-61 25 31	1203	-59	-68 25 37	1063	-51	-60 23 34	1209	-61	-71 26 9	1208	-59	-70 25 13	1206	-59	-71 25 28			
200	1059	-52	-59 25 45	1061	-52	-63 26 43	0941	-42	-54 23 26	1068	-52	-59 26 19	1067	-52	-62 27 14	1063	-51	-64 26 24			
250	0938	-43	-51 25 46	0941	-42	-56 25 32	0746	-27	-34 27 24	0947	-42	-50 26 19	0947	-44	-49 25 14	0942	-44	-52 28 31			
300	0738	-26	-35 24 34	0739	-27	-36 25 28	0574	-15	-24 25 33	0746	-27	-34 27 24	0746	-27	-33 27 10	0742	-27	-34 26 21			
400	0572	-15	-23 24 35	0574	-14	-30 25 26	0311	5	1 24 28	0580	-14	-23 27 18	0581	-15	-24 28 12	0577	-15	-21 25 22			
500	0309	2	1 24 12	0311	2	0 25 26	0150	15	8 22 26	0316	4	-1 28 14	0317	3	-7 27 11	0314	3	-2 22 14			
700	0149	14	6 21 16	0150	15	5 24 22	0010			0155	17	2 20 9	0156	16	6 27 4	0152	18	3 23 18			
850	0009	22	16 10 3	0009	24	14 15 6				0013			0014			0011	27	14 25 10			
1000																					
MARKANTE PUNKTE	009	-39	11 12	133		26 15	127	-55	-87 26 18	030	-50	10 16	082	-55	28 7	057		9 2			
	011	-40	15 7	139	-57	-70 24 17	144	-53	-85 24 19	048	-52	10 7	100	-55	-83 28 12	058	-49	-83			
	016	-45	10 6	153	-55	-68	150	-55	-87 25 20	052	-53	23 6	104	-54	-82 28 16	077	-50	-84			
	024		14 7	169	-56	-68 26 22	156	-54	-82 25 22	058	-51	19 3	112	-56	-83 27 16	085	-54	-87			
	030	-49	13 6	175	-57	-68	162	-55	-83	064	-50		134	-55	-80	090		26 11			
	034		11 6	181	-56	-66 24 24	174		24 21	073		22 7	144	-57	-82	100	-52	-85 25 14			
	037		16 12	188	-58	-67	182	-57	-71	083		30 8	152		29 18	127		25 12			
	048		12 6	207	-59	-68 26 37	189	-61	-72	093	-56		169	-56	-77	140		27 5			
	055		24 6	220	-57	-66 27 41	198	-61	-70 23 37	100	-56	-88 26 19	176	-55	-73 28 25	144		27 6			
	061	-51		242		26 43	209		23 40	110	-54	-86 26 17	205	-60	-70 25 14	172	-55	-77 24 16			
	082	-50	20 11	265	-49	-61	219	-58	-68	127		28 21	217		28 9	179	-59	-76			
	101		25 10	283		25 34	260	-49	-58	140		26 19	227	-57	-67	193		25 29			
	129	-56	22 16	328	-37	-54	264	-49	-58	160	-56	-84	244	-53	-64	206	-59	-71 25 26			
	150	-54	25 21	384	-28	-47 25 25	298	-42	-53 23 26	165	-56	-78	285	-47	-52	223		26 20			
	188	-52	-59 23 29	395	-27	-38	343	-35	-52	177	-61	-75 28 29	306		25 14	267	-48	-56			
	205		25 33	402	-26	-34	448	-20	-42	184		27 30	335	-37	-43	287	-45	-58			
	222	-56	-62 25 42	427	-23	-40	516	-14	-21	208	-61	-70 26 7	347	-35	-39 27 16	304	-43	-49			
	288	-45	-53 25 46	460		25 31	539	-11	-16	281	-46	-52	402	-26	-32	318		28 33			
	362	-32	-38	487	-15	-33	559		26 28	286	-45	-51	445	-20	-37	348	-35	-40			
	466	-17	-36	536	-11	-23	589	-5	-16	326		27 27	483	-17	-21 28 14	358		26 29			
524	-13	-17	540	-10	-26	600		25 33	344	-35	-52	505	-15	-26	432	-23	-33				
570	-9	-21	544	-10	-28 25 24	606	-5	-12	370	-31	-44 27 20	519	-13	-22	445	-21	-29				
594	-6	-12	548	-11	-26	618	-3	-8 25 33	386	-28	-34	542	-10	-20	509	-14	-20				
600		23 30	555	-12	-24	637	-3	-5	412		27 24	600		25 11	542	-10	-30				
616	-5	-7 23 30	565	-10	-12	653	-1	-4	443		26 20	601	-4	-20 25 11	578	-8	-16				
688		25 22	596	-7	-10 25 32	682	1	-1	524	-11	-21 28 17	613	-3	-22	588		24 21				
740	5	5	600		25 31	702		24 28	562	-8	-13	650	-2	-10	600		24 20				
759		22 21	619	-4	-9	723	5	3	600		27 19	663	0	-13	602	-5	-17				
800		22 18	624	-4	-9	733	5	4	606	-4	-9 27 18	676	1	-14 27 11	682	1	-2				
882	17	5	715	3	2 25 26	766	8	5	658	-1	-3 28 12	704	3	-6	687		21 13				
906		21 14	800		24 20	800		24 19	713	5	-1	738	6	-1	800		22 15				
925	20	6 21 14	868	17	5 24 23	810	12	6 24 18	750	8	0 23 16	776	10	3	860		22 20				
942	21	7 21 13	900	20	6 23 19	854	15	8 22 26	798	12	0	800		26 7	865	19	3				
005	23	17 9 2	906		23 19	865	16	8	800		20 12	816		25 5	898		25 14				
			914	21	7	882	15	8	883		20 9	867		28 4	903		26 15				
			925	21	8 22 16	896		23 18	884	20	3 20 9	889	20	8	915	21	4				
			938	22	9	925	19	9 24 14	924	23	4	925	23	8 31 3	922	20	8				
			965	23	10 19 11	934	20	9	925	23	5 18 7	929	24	8 32 3	925	20	8 26 17				
			994	23	12	988	25	12	973	26	13 17 7	957	26	9	964		26 15				
			005	25	16 14 5	994	26	13 25 8	980	27	15 12 6	962	28	11 30 2	008	27	14 24 9				
TROPO-PAUSE	222	-56	-62 25 42	207	-59	-68 26 37	198	-61	-70 23 37	208	-61	-70 26 7	205	-60	-70 25 14	206	-59	-71 25 26			
MAX-WIND																					
30/50	0334			0335			0335			0332			0332			0334					
50/100	0451			0450			0450			0448			0447			0451					
100/200	0645			0643			0643			0640			0641			0643					
200/500	0630			0629			0630			0629			0627			0629					
500/1000	0563			0564			0564			0567			0567			0566					

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 1318	HANNOVER 1318	ESSEN 1318	STUTT GART 1318	MUENCHEN 1318	Hannover				Essen				Muenchen				Berlin							
	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	006	-36	5	16	009	-38	13	5	007	-37	9	18	008	-35	-74	6	13			
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	36.0 10 19	32.7 9 19	26.7 13 12	30.9 4 14	32.4 8 22	011	-41	14	8	014	-42	11	20	008		4	12	009		6	5	010		11	14
309	9	15	7	18	4	14	8	25	015	-46			024	-46	14	8	011		15	8	010</				

