

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

SONNTAG, DEN 29. JULI 1990

NUMMER 210

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11957	33407	10175	20146	40170	53002	69901	71061	80002	
LIST/SYLT	26	020	11658	63204	10168	20152	40167	56002	69911	70162	83532	
LECK	7	022	41930	83301	10160	20136	40169	56004		71022	87031	
HUSUM	28	026	41935	53405	10159	20128	40164	58006		71062	82031	
MEIERWIK	27	033	42958	62402	10176	20148	40162	56001		70522	87071	
SCHLESWIG	43	035	31950	83403	10181	20145	40162	56005		71022	87031	
HOHN	12	038	41940	73002	10173	20138	40169	56003				
KIEL-HOLTENAU	31	046	52960	70402	10192	20128	40159	58002			87031	
PUTTGARDEN	1	063	36760	71406	10193	20176	40151	57003				
NORDERNEY	11	113	32959	70102	10177	20145	40171	53003			80001	
BREMERHAVEN	7	129	32758	70000	10192	20156	40163	50000			87511	
CUXHAVEN	5	131	31930	73605	10186	20171	40168	56002		71022	80002	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31956	42402	10192	20155	40156	57001		70511	80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	11945	63601	10182	20133	40174	58001	69901	78082	83570	
AHLHORN	49	218	41756	83504	10186	20147	40171	54000		70522	87511	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11956	70302	10199	20147	40164	50001	69901	70562	85032	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11840	71203	10190	20170	40167	53007	60021	72998	87071	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31765	73005	10220	20144	40171	53013		71722	81981	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32958	02605	10188	20143	40164	52007				
BRAUNSCHWEIG	81	348	32965	01707	10215	20094	40161	53004				
BERLIN-DAHLEM	51	381	32975	11103	10181	20122	40174	50000			80002	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32981	01103	10207	20105	40174	53002				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32980	01003	10194	20113	40173	50001				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11757	52504	10200	20190	40165	51011	60031	72982	82530	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11757	51305	10195	20183	40165	50011	60021	72998	85500	
KAHLER ASTEN	839	427	31984	41608	10200	20081	48542	52002		71311	80001	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32970	12602	10198	20097	40163	53001			80001	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	41758	62103	10184	20178	40168	50009		70298	86511	
NOERVENICH	118	502										
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11557	52403	10191	20177	40161	50008	60021	71398	85331	
BENDORF	127	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32967	00301	10194	20120	40161	50003				
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32975	11611	10134	20076	48546	50004			80001	
TRIER-PETRISBERG	265	609	31565	70304	10220	20159	40156	52005		71392	87811	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32973	40404	10222	20109	40153	52010			80002	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648										
WUERZBURG	268	655	32970	20000	10200	20116	40165	53007			80001	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32962	01702	10150	20102	40184	54000				
WEIDEN	438	688	32970	00000	10161	20118	40178	52005				
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31572	72804	10218	20166	40149	51012		71311	81906	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32975	71606	10233	20111	40148	52008			86031	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32975	72802	10187	20102	40165	52011			82036	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32970	81605	10218	20095	40165	52013			87071	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32968	21101	10181	20107	40175	53004			80001	
REGENSBURG	366	776	32965	03501	10150	20116	40183	52006				
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	11965	81814	10225	20170	40184	52034	60011	76386	88021	33
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32975	31406	10204	20068	40175	53011			80002	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32965	00000	10160	20100	40180	52010				
NEUBERG/DONAU	380	853	42962	00000	10121	20068	40184	53004				
LANDSBERG	623	857	42965	01401	10136	20071	40188	53007				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42970	02804	10134	20094	40195	53004				
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32980	01502	10151	20095	40179	53006				
ERDING	462	869	42965	10000	10138	20063	40196	52004			80001	
MUEHLDORF	405	875	36759	72802	10110	20091	40167	52008				
PASSAU	409	893	32975	00304	10146	20114	40184	53005				
BREMENHARTEN	212	900	41760	81418	10197	20160	40182	50022		76362	85221	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32667	32102	10211	20135	40173	53025			81101	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42970	12001	10154	20064	40187	52012			80001	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32988	13207	10090	20025	47188	52004			80002	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32982	22603	10202	20062	48544	53006			30002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	III	03 UHR UTC							00-03	
			11HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41460	73509	10166	20147	40175	50005	71766	87911	
LIST/SYLT	26	020	41656	82912	10164	20152	40174	53011	76022	86577	
LECK	7	022	41539	82703	10160	20138	40177	52005	79592	85937	
HUSUM	28	026	41515	72908	10167	20147	40175	51009	79599	87937	
MEIERWIK	27	033	41520	71910	10170	20161	40164	51001	79522	85967	
SCHLESWIG	43	035	41518	83210	10166	20151	40165	52003	72982	87511	27
HOHN	12	038	41520	73506	10175	20140	40176	52007	79522	83957	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41525	72908	10175	20140	40160	53001	70522	81937	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71605	10197	20158	40145	57006			
NORDERNEY	11	113	41550	70904	10162	20142	40178	50007	79598	86911	21 25
BREMERHAVEN	7	129	41664	83521	10161	20157	40172	50009	72162	87511	
CUXHAVEN	5	131	41635	85215	10177	20159	40175	53005	71022	85502	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41756	70000	10179	20149	40155	50005	71011	82532	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41758	85508	10163	20133	40181	53007	71762	85527	
AHLHORN	49	218	41956	83307	10166	20128	40166	56005	70522		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41750	73209	10179	20152	40165	53001	71022	84032	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB	48	315	41950	53510	10182	20163	40169	53002	71061	85030	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41959	73302	10189	20159	40160	55012	71096	83061	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41740	62904	10165	20140	40160	58004	71011	83570	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42765	72102	10162	20109	40160	58003		87511	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42975	11202	10155	20119	40168	57007		80002	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	20000	10167	20112	40170	58004		80002	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42975	21101	10176	20111	40169	58004		80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41350	62803	10159	20161	40171	53006	71091	86500	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41740	52903	10184	20173	40169	53003	71011	82531	
KAHLER ASTEN	839	427	41683	81811	10192	20086	48535	58006	70392	83837	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42968	50000	10173	20109	40167	53001		81031	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	41420	82202	10179	20176	40174	52006	71011	88611	
NOERVENICH	118	502									
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41840	73202	10182	20174	40167	53005	74022	87077	
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42967	73503	10171	20117	40167	50004		82078	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42970	61612	10179	20067	46541	57004		82031	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42560	70901	10202	20163	40164	51005		85877	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42973	60302	10201	20111	40156	53002		81032	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	42965	51801	10166	20113	40171	53002		80001	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42962	11602	10122	20103	40193	51002		80002	
WEIDEN	438	688	42965	31202	10138	20106	40188	51005		80001	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42462	82508	10196	20179	40172	53020		87811	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42675	71810	10241	20152	40154	52007		86337	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42980	70403	10182	20102	40164	58001		83032	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42975	61711	10215	20099	40162	58003		84071	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42965	70703	10158	20108	40183	52006		83042	
REGENSBURG	366	776	42960	03602	10128	20112	40189	51002			
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41981	71504	10201	20172	40176	58009	70362	87077	27
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42975	51805	10201	20073	40176	50000		81082	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42965	01206	10126	20085	40191	52004			
NEUBERG/DONAU	380	853	42958	00000	10093	20064	40203	52013		80001	
LANDSBERG	623	857	42962	22002	10133	20078	40196	53005		80001	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42965	12301	10113	20084	40205	53005		80001	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42970	02303	10132	20097	40190	53006			
ERDING	462	869	42959	10000	10122	20088	40203	53006		80001	
MUEHLDORF	405	875	46759	73101	10090	20079	40193	52003			
PASSAU	409	893	42970	00403	10121	20103	40190	53001			
BREMGARTEN	212	900	42982	71705	10187	20168	40186	53003		87037	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42970	62402	10210	20157	40174	51001		81541	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42970	22207	10172	20117	40184	53002		80001	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42984	53605	10082	20023	47184	58003		80002	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42981	22515	10179	20105	48542	51002		80002	30
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

06 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW R	BNCCC 12 HLMM	FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMMM	3ESTT NGG	4ESSS	55SSS	7RRRR 2222 4444	
HELGOLAND LIST/SYLT	4	015	11530	83006	10167	20156	40180	50005	60022	75896	8152/		20164	20191	30016		55083	70021	
LECK	26	020	11225	72906	10165	20155	40181	53003	60022	72162	8757/		20159	20194	31015		55076	70015	
HUSUM	28	026	43///										20157		32016				
MEIERWIK	27	033	43///										20158	20204	32015				
SCHLESWIG HOHN	43	035	11625	83202	10159	20149	40183	52018	60092	76398	8452/	27	20158	20218	31015		55108	70086	
	12	038	43///										20155		32015				
KIEL-HOLTENAU PUTTGARDEN	31	046	11525	72905	10156	20128	40182	52029	60012	76122	8353/		20158	20230	31015		55111	70010	
NORDERNEY	11	113	11650	73105	10164	20139	40191	52013	60062	76198	8653/		20185	37017			55130	70000	
BREMERHAVEN	7	129	11649	80306	10163	20160	40180	52008	60102	76196	8552/	22 27	20163	20222	32016		55060	70061	
CUXHAVEN	5	131	11650	80305	10168	20157	40182	50009	60132	76162	8457/	25	20162	20215	31015		55095	70104	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11958	70108	10161	20140	40172	50018	60012	72161	85038		20161	20240	32015		55090	70130	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32560	82707	10189	20159	40191	53033			8757/		20174	20218	30013		55118	70012	
																	55123	70000	
EMDEN-HAFEN OLDENBURG	5	203											20156	20230	32015		55101	70060	
AHLHORN	49	218	43///										20157	20236	31016				
BREMEN, FLUGH.	3	224	11650	70406	10168	20150	40179	52014	60012	78082	8657/		20167	20232	31012		55102	70009	
SOLTAU	77	235	31740	73611	10179	20149	40181	53016			8757/		20167	20244	30016		55116	70000	
LUECHOW	17	253	11556	82712	10163	20131	40171	53008	69902	7612/	8857/		20158	20244	30012		55117	79999	
LINGEN	21	305	11326	80301	10158	20150	40180	53002	60072	72186	8767/		20155	20236	31015		55079	70070	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11961	73604	10168	20135	40183	52013	60022	70261	8707/		20161	20253	31016		55092	70018	
OSNABRUECK	95	317	11758	80602	10165	20135	40183	51015	60022	7298/	85537		20161	20252	31015		55101	70015	
GUETERSLOH	72	320	11957	70605	10180	20136	40185	51025	69902	70196	8707/		20180		30016			79977	
BAD SALZUFLEN	98	325	11545	70304	10169	20145	40180	53020	60012	71098	84231		20169	20252	31015		55111	70010	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11735	73505	10177	20155	40176	52018	69912	72111	83572		20165	20247	30015		55108	70001	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31756	73008	10160	20138	40174	53014		70511	8557/		20162	20241	30014		55104	70000	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32964	11601	10185	20125	40170	52003			81031		20147	20222	30013		55134	70000	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32966	21203	10206	20117	40169	55000			81031		20160	20247	30010		55131	70000	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32972	21103	10192	20120	40170	51001			81031		20172	20240	30011		55132	70000	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11227	83106	10179	20165	40182	53011	60032	71091	8867/		20179	20236	31017		55071	70025	
BOCHOLT	21	406	11556	83304	10160	20144	40192	52018	69932	7607/	8552/		20160	20237	31016		55071	70003	
ESSEN	152	410	11208	83503	10130	20174	40192	52022	60022	76064	8867/		20180	20240	31017		55078	70018	
KAHLER ASTEN	839	427	11657	73209	10163	20135	48529	55000	69902	72592	8557/		20163	20209	30013		55121	79999	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11730	72503	10173	20160	40181	53025	69982	7216/	8157/		20173	20255	31016		55080	70008	
KASSEL	231	438	32774	73505	10178	20121	40171	53004			8357/		20163	20246	30014		55122	70000	
GOETTINGEN	175	444	32668	70000	10174	20136	40171	53002			8657/		20157	20225	30013		55115	70000	
BRAUNLAGE	607	452	32673	82003	10203	20110	40164	50000			81547		20149	20198	30010		55104	70000	
AACHEN	202	501	11215	82707	10170	20164	40194	52019	60112	76361	8857/		20170	20219	31016		55058	70107	
NOERVENICH	118	502	43///										20180		32012				
MUERBURG	627	510	11512	82006	10164	20154	40195	50017	60022	7808/	8731/		20163	20224	31016		55090	70039	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11117	82610	10185	20179	40187	52022	60032	72962	8867/		20181	20235	31017		55088	70026	
BENDORF	127	515	31645	83007	10196	20170	40196	53029			7102/	8857/		20188	20241	30018		55108	70000
BAD MARIENBERG	547	526	31110	72705	10171	20163	40191	52015			7107/	8767/		20164	20231	30015		55104	70000
GIESSEN	186	532	31570	81803	10186	20130	40180	52015			71722	8797/		20171	20245	30016		55125	70000
BAD HERSFELD	212	542	32960	70000	10170	20119	40171	56001			8705/		20152	20229	30014		55126	70000	
WASSERKUPPE	921	544	32775	71713	10190	20064	48542	54000			82531		20178	20206	39014		55132	70000	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11440	89901	10183	20172	40184	50017	60052	79198	8387/	25	20181	20260	31017		55112	70045	
DEUSELBACH	480	615	11365	82104	10170	20159	40184	53020	60052	72998	8587/		20167	20244	31017		55103	70046	
KFELDSFELD	396	626	43///										20187		30016				
PL. FELDBERG/TS.	805	635	11656	83007	10166	20142	48545	53015	69902	7298/	82887		20164	20228	30015		55118	79999	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11765	72609	10226	20112	40170	52015	69902	72981	8398/		20197	20270	30018		55122	79999	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32582	72512	10223	20138	40170	53012			83832		20215	20238	30020		55136	70000	
WUERZBURG	268	655	32762	70000	10173	20111	40171	54000			8457/		20160	20243	30014		55127	70000	
BAD KISSINGEN	362	658	32574	70302	10160	20130	40174	51002			8485/		20147	20228	30012		55121	70000	
COBURG	337	671	32762	60000	10163	20119	40184	50007			85531		20146	20224	39012		55125	70000	
BAMBERG	239	675	32965	50000	10152	20125	40186	50004			85030		20119	20211	30010		55124	70000	
HOF	567	685	32968	11505	10167	20104	40188	53006			81032		20118	20212	30009		55122	70000	
WEIDEN	438	688	32965	31902	10146	20113	40196	53009			80002		20125	20223	30007		55119	70000	
BERUS	363	704	11575	82103	10170	20164	40184	54000	60022	70298	8657/	25 35	20166	20258	31015		55118	70020	
THOLEY	396	706	11475	83312	10182	20147	40176	58001	69932	7028/	8781/		32	20176	20265	30016		55125	70003
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32775	83402	10192	20142	40177	50003			8257/		25	20192	20245	30017		55120	70000
WEINBIET	553	724	33953	73018	10190	20169	40168	53010			84072		29 44	20189	20254	30019		55105	70000
KARLSRUHE	112	727	11666	72208	10227	20184	40176	52018	69902	7026/	8663/		20227	20276	30020		55116	79999	
MANNHEIM	96	729	11762	72905	10221	20194	40176	53021	60052	70198	84532		20209	20270	31018		55126	70049	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11680	70101	10188	20121	40179												

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	II HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.					
												05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N		
HELGOLAND	4	015	41450	22911	10178	20158	40192	52009	71000	81601							
LIST/SYLT	26	020	41255	53106	10175	20159	40192	52011	71022	84631							
LECK	7	022															
HUSUM	28	026															
MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	41650	72803	10176	20159	40188	53005	71062	87511			0160	0163	0193	0179	
HOHN	12	038															
KIEL-HOLTENAU	31	046	41660	63303	10172	20152	40188	52002	72122	83531			0160	0194	0202	0184	
PUTTGARDEN	1	063	46735	73606	10178	20173	40169	52006					0195	0198	0202	0195	
NORDERNEY	11	113	42659	63109	10177	20150	40203	52012		86500			0184	0192	0201	0201	
BREMERHAVEN	7	129	41557	73406	10175	20156	40195	52015	71062	87811							
CUXHAVEN	5	131	41458	75206	10179	20160	40197	51015	70162	85831			0290	0195	0205	0203	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41256	70501	10173	20157	40184	51012	70162	84671			0188	0192	0197	0180	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41460	80602	10185	20173	40187	50004	72182	88711			0207	0207	0209	0200	
EMDEN-HAFEN	5	203															
OLDENBURG	11	215	41440	73603	10168	20157	40206	51016	72162	87811			0183	0199	0212	0205	
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	41138	73167	10174	20162	40196	52017	76162	87711			0192	0201	0197	0179	
SOLTAU	77	235	41650	80304	10182	20162	40190	53009	71062	87511			0198	0205	0211	0197	
LUECHOW	17	253	41267	70311	10208	20156	40181	50010	70562	85571			0190	0198	0204	0197	
LINGEN	21	305	41255	83103	10166	20158	40207	52023	76162	88711			0188	0201	0207	0194	
MUNSTER/OSNAB.	48	315	41220	82606	10165	20149	40209	52026	76361	87511			0209	0214	0227	0216	
OSNABRÜCK	95	317	41456	82602	10178	20154	40206	53019	76162	87511			0202	0206	0219	0206	
GUETERSLOH	72	320	41359	83005	10195	20149	40207	53022	70362	88511							
BAD SALZUFLEN	98	325	41665	83603	10200	20151	40201	52022	72162	86531			0207	0215	0224	0215	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41865	82904	10203	20160	40189	52011	72162	85872			0202	0206	0211	0194	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41938	70404	10204	20155	40182	52039	70562	87071			0191	0197	0204	0200	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42981	71201	10265	20129	40170	51002		86006			0191	0191	0194	0198	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42953	81502	10272	20117	40172	51004		80001							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42955	71301	10269	20128	40170	52002		80001			0182	0185	0189	0180	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41130	83403	10161	20155	40204	52021	72962	87611			0196	0204	0216	0214	
BOCHOLT	21	406											0201	0207	0215	0210	
ESSEN	152	410	41212	80302	10157	20150	40211	53017	79196	87711			0204	0209	0221	0211	
KAHLER ASTEN	839	427	41103	83610	10157	20157	44543	50016	74198	87711			0166	0160	0163	0159	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41928	72305	10189	20159	40201	53021	71022	87031			0203	0205	0211	0206	
KASSEL	231	438	41659	70106	10187	20162	40181	50011	72998	82371			0202	0208	0215	0202	
GOETTINGEN	175	444	41565	83404	10202	20143	40193	52024	76022	85571			0192	0198	0204	0196	
BRAUNLAGE	607	452	42677	82304	10238	20109	40159	53005		82277			0162	0161	0163	0143	
AACHEN	202	501	41425	82506	10160	20152	40214	52018	71022	88511			0193	0200	0205	0207	
NOERVENICH	118	502															
NUERBURG	627	510	41017	83206	10162	20151	40206	53009	72866	88611			0182	0191	0196	0194	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41225	82706	10178	20170	40201	53012	72592	87611			0216	0226	0230	0223	
BENDORF	127	515	41435	83310	10200	20174	40196	50000	74486	88611			0237	0251	0259	0247	
BAD MARIENBERG	547	526	41701	93206	10177	20171	40200	51010	74742				0211	0215	0217	0185	
GIESSEN	186	532	41570	83402	10213	20170	40190	53010	72996	87511			0216	0222	0228	0220	
BAD HERSFELD	212	542	41559	82304	10203	20133	40192	53023	79596	85971			0201	0208	0200		
WASSERKUPPE	921	544	41665	72906	10194	20113	44554	52011	70262	84531			0173	0176	0177	0152	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41450	83003	10198	20181	40203	52002	71064	85831			0233	0237	0244	0233	
DEUSELBACH	480	615	41345	72905	10189	20174	40195	53015	71062	87711			0203	0215	0222	0202	
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41660	89901	10188	20138	48557	53009	70242	82581				0186	0188	0176	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41960	70905	10239	20159	40183	52013	70282	87071			0237	0241	0251	0231	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42760	72907	10220	20156	40186	52016		82532			0218	0218	0218	0198	
WUERZBURG	268	655	41670	82602	10242	20157	40183	52020	70162	83831			0224	0228	0236	0227	
BAD KISSINGEN	262	658	41574	71402	10207	20134	40181	52012	72162	83871			0203	0210	0212	0218	
COBURG	337	671	42762	70000	10226	20116	40181	53005		85531			0204	0208	0221	0212	
BAMBERG	239	675	42970	72103	10260	20105	40179	53004		87031			0203	0206	0217	0211	
HOF	567	685	42970	21908	10263	20065	40164	56001		82031			0173	0179	0187	0173	
WEIDEN	438	688	42970	22403	10252	20095	40175	58001		86002			0170	0175	0187	0177	
BERUS	363	704	42570	72406	10191	20176	40203	52021		83531			0237	0245	0252	0233	
THOLEY	396	706	41370	72407	10189	20170	40197	53022	70282	82322			0207	0224	0234	0217	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42675	72408	10207	20155	40198	52023		83831			0220	0225	0222	0198	
WEINBIET	553	724	42575	42609	10236	20136	40179	52020		81262							
KARLSRUHE	112	727	42764	72407	10264	20182	40189	51014		82532			0255	0256	0259	0249	
MANNHEIM	96	729	42758	61701	10265	20148	40187	52012		81262			0234	0242	0246	0227	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41968	53105	10238	20159	40186	52015	70282	85030							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41760	71902	10217	20186	40192	51015	72582	85571			0231	0229	0231	0213	
OEHRINGEN	276	742	41761	72202	10222	20181	40195	52013	72122	87511			0255	0237	0250	0218	
WEISSENBURG	422	761	42970	12402	10264	20113	40170	52006		81031			0222	0220	0231	0228	
NUERNBERG	319	763	42965	31805	10258	20112	40176	50000		83041			0206	0208	0217	0216	
REGENSBURG	366	776	42962	11604	10241	20089	40189	56012		80002			0196	0207	0225	0216	
GR. ARBER	1437	791	42980	10805	10193	20054	44560	51004		80001							
FREIBURG	269	803	42665	73105	10243	20185	40196	52013		81131			0228	0234	0247	0235	
FREUDENSTADT	797	815	42584	73105	10201	20120	44576	52012		85877			0191	0196	0202	0187	
KLIPPENBECK	973	818	42680	73103	10204	20151	44568	52012		82531			0220	0218	0224	0193	
STOETTEN	734	836	42965	72809	10212	20145	40193	51010		87081			0205	0207	0212	0180	
ULM	522	838	42980	33403	10265	20146	40175	53007		82032			0206	0215	0225	0215	
AUGSBURG	461	852	42982	12905	10249	20140	40178	51003		81030			0196	0204	0218	0216	
NEUBERG/DONAU	380	853															
LANDSBERG	623	857															
FUERSTENFELDBRUCK	519	858															
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42970	12906	10257	20128	40176										

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	SAPPP	6RRRT R	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11956	12807	10189	20161	40207	52038	69921	71061	86001	
LIST/SYLT	26	020	31950	02809	10198	20147	40196	52004		70511		
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11540	72706	10226	20159	40196	52009	60031	70562	85252	
HOHN	12	038										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11558	72507	10208	20146	40194	52007	60061	70562	83831	
PUTTGARDEN	1	063	16759	73204	10191	20179	40182	52013	60011			
NORDERNEY	11	113	11665	33104	10190	20136	40210	51037	69901	70161	81501	
BREMERHAVEN	7	129	11758	73307	10189	20166	40204	51039	69931	70262	87511	
CUXHAVEN	5	131	11456	73209	10190	20162	40206	52009	60011	71062	87531	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11256	83102	10181	20166	40197	52014	60361	72162	87811	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11460	83202	10186	20178	40199	52012	60021	76186	86711	
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	11456	72503	10208	20174	40214	50008	60011	70562	87811	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11250	82805	10181	20164	40208	51012	60041	76186	88511	
SOLTAU	77	235	11430	83204	10132	20171	40205	52015	60031	76162	87511	
LUECHOW	17	253	11562	33506	10216	20163	40189	53008	69931	70286	86511	
LINGEN	21	305	11342	80201	10178	20169	40212	50005	60131	71062	87611	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11250	83005	10174	20161	40213	53004	60081	72162	87511	
OSNABRUECK	95	317	11462	83103	10184	20173	40209	53008	60061	76062	86811	
GUETERSLOH	72	320	11550	82706	10186	20170	49219	53012	60061	78062	88811	
BAD SALZUFLEN	98	325	11453	83000	10137	20170	40206	52006	60021	72186	88811	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11458	83410	10188	20177	40202	52013	60021	76062	87811	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11465	83007	10222	20155	40199	53018	69901	72122	86571	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32962	71201	10309	20127	40163	56006			81082	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32961	69903	10307	20113	40169	58005			83031	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32964	52301	10314	20117	40162	56008			80002	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11337	72903	10190	20170	40216	52013	60101	71096	87511	
BOCHOLT	21	406	11426	82503	10194	20169	40215	50002	60031	71062	87511	
ESSEN	152	410	11320	83001	10172	20159	40219	51009	60201	71096	88611	
KAHLER ASTEN	809	427	11208	83210	10161	20161	46555	53013	60031	74198	87711	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11445	83204	10169	20164	40209	52008	69961	71096	88511	
KASSEL	231	438	11548	83004	10199	20160	40220	53020	69931	70598	87511	
GOETTINGEN	175	444	11662	83602	10210	20165	40191	55002	69911	70262	83571	
BRAUNLAGE	607	452	11565	81802	10178	20141	40186	50013	69921	72162	87811	
AACHEN	202	501	11558	62402	10204	20160	40215	50005	69931	70162	85201	
NOERVENICH	118	502										
MUERBURG	627	510	11150	83103	10160	20154	40216	51010	60011	71086	88611	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11225	83604	10178	20169	40215	52014	60081	75098	88611	
BENDORF	127	515	11456	82906	10203	20166	40212	52016		71062	87011	
BAD MARIENBERG	547	526	31701	93005	10170	20162	40217	53013		74542		
GIESSEN	186	532	11560	72708	10242	20172	40201	51014	69901	70296	87811	
BAD HERSFELD	212	542	11857	73103	10199	20158	40199	53007	60051	70196	83571	
WASSERKUPPE	921	544	11662	72807	10212	20150	48570	52011	69901	70362	85531	
TRIER, PETRISBERG	265	609	11559	73407	10224	20157	40209	52007	69931	70164	83832	
DEUSELBACH	480	615	11357	73107	10194	20174	40201	51005	69911	71062	87811	
PFFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11662	63003	10273	20164	40190	51009	69901	70282	82232	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32573	73009	10251	20148	40186	53005			83832	
WUERZBURG	268	655	11765	63101	10268	20158	40185	53005	69901	70162	82570	
BAD KISSINGEN	262	658	11772	62902	10288	20143	40172	50000	69901	70362	81550	
COBURG	337	671	32765	72901	10263	20124	40180	52004			85531	
BAMBERG	239	675	32770	73207	10260	20136	40180	53001			84531	
HOF	567	685	32775	72608	10268	20114	40166	52003			82531	
WEIDEN	438	688	32975	62105	10300	20081	40160	56007			82032	
BERUS	363	704	11460	82705	10213	20168	40205	50005	69901	70282	84971	
THOLEY	396	706	11562	72702	10224	20159	40199	52007	69911	70282	87211	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32566	72907	10216	20165	40201	51004			86831	
WEINBIET	553	724	32581	62611	10225	20140	40187	52006			81271	
KARLSRUHE	112	727	32780	52406	10297	20164	40189	51003			81232	
MANNHEIM	96	729	32875	63111	10301	20135	40186	50000			82281	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11665	60405	10257	20162	40184	50001	69901	70282	81830	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11666	73305	10258	20176	40191	54000	69931	70282	82831	
OEHRINGEN	276	742	11760	72702	10244	20178	40198	51005	69901	72162	85531	
WEISSENBURG	422	761	32768	43003	10289	20146	40163	58002			81132	
NUERNBERG	319	763	32770	52709	10287	20166	40175	50003			81161	
REGENSBURG	366	776	32980	19904	10300	20083	40166	58008			80002	
GR. ARBER	1437	791	32975	13502	10218	20067	48565	51004			80001	
FREIBURG	269	803	32663	73505	10275	20168	40188	58003			81232	
FREUDENSTADT	797	815	32682	62402	10221	20136	48584	50002			83862	
KLIPPENECK	973	818	32680	73104	10250	20154	48581	51004			81832	
STOETTEN	734	836	32961	53008	10237	20162	40187	50002			83031	
ULM	522	838	32680	43304	10270	20159	40169	50000			83202	
AUGSBURG	461	852	32760	12907	10266	20137	40169	58003			81130	
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32872	13306	10302	20104	40164	58004			81102	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	405	875	32970	12906	10288	20107	40169	58006			80001	
PASSAU	409	893	32970	11803	10234	20108	40169	58009			80001	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31075	70211	10160	20143	48569	51004		71722	83982	
KONSTANZ	443	929	32781	72702	10290	20150	40171	58007			81282	
KEMPTEN	705	946	32582	13304	10270	20147	40171	58003			81102	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32682	20106	10273	20117	48581	57005			82500	
ZUGSPITZE	2960	961	32765	41509	10100	20077	47191	50000			84202	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32681	13509	10257	20138	48569	58003			81201	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32781	20408	10285	20132	40151	58007			82200	
WENDELSTEIN	1832	980	32582	13303	10174	20074	48572	51004			81140	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHWV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015									
LIST/SYLT	26	020	42970	02811	1J198	20140	40205	52009			
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42559	63006	10223	20143	40197	51001		85852	
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41556	62805	10221	20158	40196	51002	70522	84201	
PUTTGARDEN	1	063	46700	72809	10224	20155	40185	52003			
NORDERNEY	11	113	42580	23105	10195	20137	40215	52005		81202	
BREMERHAVEN	7	129	42559	13109	10191	20161	40210	53006		81200	
CUXHAVEN	5	131	43559	45210	10203	20147	40212	52006		81201	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41457	72502	10211	20170	40199	51002	71022	87511	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41460	32902	10208	20176	40204	52005	70262	87211	
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41557	72902	10213	20149	40220	53006	70522	87811	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41458	72603	10206	20164	40211	53003	70362	87611	
SOLTAU	77	235	41460	83204	10193	20176	40212	53007	72166	87611	
LUECHOW	17	253	41558	83505	10193	20173	40200	52011	72166	88811	
LINGEN	21	305	42458	42204	10205	20179	40216	51004		84800	
MUNSTER/OSNAB.	48	315	41456	83103	10200	20164	40215	51003	71022	87211	
OSNABRUECK	95	317	41457	83003	10196	20170	40215	52006	71062	87811	
GUTERSLOH	72	320	41362	82905	10189	20166	40223	52004	70262	88811	
BAD SALZUFLEN	98	325	41433	80100	10195	20167	40218	52010	78062	88811	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41468	72905	10193	20174	40214	52012	70162	87811	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41440	83105	10184	20175	40205	51005	75862	88511	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41959	83504	10221	20201	40184	52019	76498	88011	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41758	85408	10229	20164	40180	53012	78011	88811	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41759	83314	10223	20161	40180	52017	76122	83511	25
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42560	32201	10228	20173	40215	58001		83800	
BOCHOLT	21	406	41657	59902	10249	20145	40214	50000	70522	85200	
ESSEN	152	410	41450	70000	10205	20162	40219	52003	70522	87811	
KAHLER ASTEN	839	427	41700	93506	10148	20148	48558	52006	74144		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42568	83405	10205	20158	40216	51006		88811	
KASSEL	231	438	41550	73407	10213	20158	40207	51008	70522	85511	
GOETTINGEN	175	444	41557	83605	10214	20171	40205	51014	70522	88511	
BRAUNLAGE	607	452	41558	83307	10188	20153	40193	53007	72162	88811	
AACHEN	202	501	42663	53003	10235	20136	40212	50000		85200	
NOERVENICH	118	502									
MUERBURG	627	510	41358	73304	10170	20148	40219	51005	71042	87211	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41450	63505	10215	20167	40216	51003	71022	86611	
BENDORF	127	515	41556	83203	10200	20163	40215	51003	71022	86511	
BAD MARIENBERG	547	526	41111	83204	10170	20155	40220	52003	71042	86611	
GIESSEN	186	532	42564	82708	10243	20167	40201	53001		87811	
BAD HERSFELD	212	542	41643	63606	10248	20166	40194	54000	70522	83270	
WASSERKUPPE	921	544	43559	62907	10216	20160	48573	53002		85841	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42567	73405	10240	20147	40209	51002		85331	
DEUSELBACH	480	615	42568	63407	10219	20153	40202	50007		86641	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS	805	635	41707	93107	10171	20154	48566	51005	74742		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42760	23115	10264	20167	40197	52006		81231	26
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42580	43108	10250	20148	40189	53003		82232	
WUERZBURG	268	655	42770	33007	10296	20159	40177	56005		82231	
BAD KISSINGEN	262	658	42768	43206	10290	20150	40174	50002		81140	
COBURG	337	671	42765	73201	10280	20133	40175	50002		85337	
BAMBERG	239	675	41970	73006	10277	20137	40177	58001	70362	87051	
HOF	567	685	42773	73005	10251	20136	40171	50001		82537	
WEIDEN	438	688	42870	52804	10308	20100	40155	56005		81131	
BERUS	363	704	42570	53604	10236	20146	40205	52004		83230	
THOLEY	396	706	42568	33307	10245	20157	40197	51001		83200	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42560	43008	10246	20154	40196	58001		83801	
WEINBIET	553	724	42573	63309	10252	20162	40186	53004		85201	
KARLSRUHE	112	727	42780	45206	10318	20164	40184	56004		81231	
MANNHEIM	96	729	42780	52906	10301	20135	40185	54000			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42772	63403	10269	20149	40178	57003		83831	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42777	73007	10280	20160	40183	56005		82232	
OEHRINGEN	276	742	42666	43104	10264	20165	40188	57005		82201	
WEISSENBURG	422	761	42767	53308	10299	20146	40160	56002		81281	
MUERNBERG	319	763	42970	53010	10292	20160	40175	54000		81031	
REGENSBURG	366	776	42780	10704	10322	20061	40153	57009		81209	
GR. ARBER	1437	791	42975	13512	10226	20035	48565	54000		80001	
FREIBURG	269	803	42670	63609	10292	20171	40184	57003		83331	
FREUDENSTADT	797	815	42681	73105	10239	20140	48587	55002		83332	
KLIPPENECK	973	818	41680	73004	10212	20156	48573	54000	72992	82232	
STOETTEN	734	836	42963	53507	10249	20140	40184	54000		82032	
ULM	522	838	42780	63607	10280	20163	40172	54000		83202	
AUGSBURG	461	852	42770	33406	10268	20143	40163	56005		33201	
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUECK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42875	13507	10308	20123	40156	57005		81143	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	405	875	42770	13502	10306	20076	40157	56008		81101	
PASSAU	409	893	42975	12403	10309	20085	40157	57007		80001	
BREMENGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41075	70107	10168	20129	48569	54000	71799	83982	
KONSTANZ	443	929	42774	72102	10304	20155	40162	57006		81902	
KEMPTEN	705	946	42690	63533	10274	20131	40161	57008		84832	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42784	73544	10260	20131	40571	58004		87211	
ZUGSPITZE	2960	961	41732	91135	10072	20092	47191	54000	74741		
HOHENPEISSENBERG	977	962	42631	30235	10240	20135	48566	56001		82231	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42781	50537	10273	20136	40152	56002		84262	
WENDELSTEIN	1832	980	42432	13333	10189	20090	48571	50000		81940	

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 N	10 N	20 N	50 N
HELGOLAND	4	015	42965	20502	10171	20147	40219	52003		80001					
LIST/SYLT	26	020	42982	22607	10166	20150	40214	51006		80001					
LECK	7	022	42965	12702	10134	20112	40220	52008		80001					
HUSUM	28	026	42975	23004	10144	20113	40218	52005		80001					
MEIERWIK	27	033	42962	12508	10174	20132	40214	52013		80001					
SCHLESWIG	43	035	42965	22937	10162	20140	40212	51004		80002		0191	0203	0207	0179
HOHN	12	038	42965	12805	10155	20124	40224	52008		80001					
KIEL-HOLTENAU	31	046	42962	12705	10164	20117	40213	52008		80001		0178	0198	0200	0182
PUTTGARDEN	1	063	46760	12409	10182	20170	40194	52009		80001		0201	0206	0208	0193
NORDERNEY	11	113	42981	31001	10174	20124	40221	51005		80002		0207	0220	0217	0202
BREMERHAVEN	7	129	42975	30303	10180	20158	40218	53004		80001					
CUXHAVEN	5	131	42980	13306	10171	20143	40222	53003		80001		0201	0209	0217	0202
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42965	13003	10168	20142	40219	52014		80001		0183	0191	0198	0178
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156													
EMDEN-HAFEN	5	203	46777	10505	10192	20144	42005	50220				0166	0203	0212	0200
OLDENBURG	11	215	41940	00701	10166	20147	40226	53002	70511						
AHLHORN	49	218	41950	30000	10172	20137	40226	52006	71100	80001		0191	0200	0195	0180
BREMEN, FLUGH.	3	224	41761	20000	10165	20147	40218	53004	71111	81501					0193
SOLTAU	77	235	41940	02501	10178	20166	40223	53002	71011						0193
LUECHOW	17	253	41957	40000	10174	20163	40217	53008	71017	83031					
LINGEN	21	305													
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41940	01402	10169	20155	40222	53004	71100			0210	0216	0218	0208
OSNABRUECK	95	317	41945	01903	10168	20162	40222	53003	71077						
GUETERSLOH	72	320	41758	11802	10174	20161	40229	53006	71111	81500					
BAD SALZUFLEN	98	325	42760	11302	10175	20161	40224	53005		81030					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41950	52601	10167	20161	40221	52005	71122	80001		0193	0204	0209	0192
BRAUNSCHWEIG	81	348	41556	12602	10168	20158	40219	52007	71011	81030		0179	0194	0204	0195
BERLIN-DAHLEM	51	381	42362	73405	10197	20168	40207	53019		87577					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42966	73405	10196	20171	40204	52020		87037					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42964	73306	10198	20169	40205	52016		84071		0205	0208	0201	0182
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42958	61503	10200	20174	40219	53005		83031		0205	0214	0220	0207
BOCHOLT	21	406	42965	20000	10184	20116	40222	51005		80001					
ESSEN	152	410	42958	31302	10183	20163	40224	53004		80001		0201	0214	0219	0207
KAHLER ASTEN	839	427	41970	20106	10132	20123	48566	53010	72854	82040		0151	0158	0158	0140
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41957	00000	10159	20143	40229	52004	71011			0200	0202	0212	0199
KASSEL	231	438	42765	53504	10182	20157	40221	51003		85500					
GOETTINGEN	175	444	42660	53602	10135	20160	40223	52010		82530		0175	0177	0167	0144
BRAUNLAGE	607	452	41360	35404	10155	20137	40217	52008	70262	88677		0207	0220	0222	0204
AACHEN	202	501	42665	10000	10195	20131	40216	53005		81500					
NOERVENICH	118	502	42958	01802	10158	20123	40229	53005							
NUERBURG	627	510													
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41957	00804	10171	20155	40222	53004	71100			0207	0221	0223	0218
BENDORF	127	515	41957	00603	10172	20153	40224	53007	71000			0221	0249	0254	0245
BAD MARIENBERG	547	526	42965	10104	10147	20137	40236	53004		80001					0186
GIESSEN	186	532	42559	60105	10204	20132	40226	51012		86500		0243	0243	0241	0220
BAD HERSFELD	212	542	41556	50301	10192	20162	40220	52012	71011	83530					
WASSERKUPPE	921	544	41112	80113	10147	20140	48564	51007	71011	88577		0206	0210	0188	0153
TRIER-PETRISBERG	265	609	42565	10204	10204	20157	40216	52005		81101		0240	0244	0247	0228
DEUSELBACH	480	615	42966	10300	10176	20154	40214	53005		80001					0200
PFERDSFELD	396	626	41950	09902	10174	20119	40222	52010	70500						
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41129	60111	10143	20145	48566	51010	71022	44542			0194	0200	0174
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42665	43607	10214	20161	40212	52016		44300					
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41656	43409	10189	20157	40212	51013	71011	83501					0199
WUERZBURG	268	655	42962	13305	10232	20178	40195	51013		80001		0264	0268	0263	0226
BAD KISSINGEN	262	658	46777	10457	10218	20171	40201	53015							
COBURG	337	671	42762	13501	10210	20162	40201	53015		81501					0215
BAMBERG	239	675	46777	13534	10243	20170	40186	51009		0211					
HOF	567	685	42962	23606	10179	20152	40208	52015		82030		0198	0217	0207	0174
WEIDEN	438	688	42968	53503	10212	20137	40184	53008		82031		0240	0242	0224	0179
BERUS	363	704	42970	03632	10190	20155	40218	52006							0214
THOLEY	396	706	42960	00145	10200	20164	40209	52008							0199
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42962	33504	10194	20156	40210	52006		82031		0241	0239	0223	0199
WEINBIET	553	724	46777	13614	10184	20165	40210	51007							
KARLSRUHE	112	727	46777	10217	10233	20179	40210	52016		81101					0251
MANNHEIM	96	729	42962	03406	10216	20168	40209	52016				0247	0264	0263	0227
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42965	43303	10218	20154	40193	53012		81032					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42964	33109	10222	20163	40198	52012		81031		0255	0257	0250	0212
OEHRINGEN	276	742	42966	33311	10233	20163	40204	52001		80001		0260	0264	0256	0222
WEISSENBURG	422	761	42962	70010	10226	20143	40182	52011		80002		0270	0280	0277	0228
NUERNBERG	319	763	42965	43204	10244	20153	40188	53011		81031		0262	0262	0257	0220
REGENSBURG	366	776	42965	53605	10236	20127	40179	53015		80002		0262	0269	0260	0215
GR. ARBER	1437	791	42670	33603	10177	20120	48562	53000		81502					
FREIBURG	269	803	42963	70205	10233	20171	40204	53011		86031		0248	0257	0259	0234
FREUDENSTADT	797	815	42578	72903	10190	20153	48576	53008		87577					
KLIPPENECK	973	818	42980	65604	10184	20160	48568	52004		81032					0197
STOETTEN	734	836	41570	73307	10200	20144	40204	53005		71322	81972	0236	0235	0229	0181
ULM	522	838	42970	63503	10227	20162	40190	52008		83082		0259	0265	0261	0217
AUGSBURG	461	852	42965	73105	10221	20174	40184	52012		83032		0260	0264	0245	0217
NEUBERG/DONAU	380	853	42965	40000	10212	20126	40192	51006		81031					
LANDSBERG	623	857	41665	83104	10215	20131	40191	53013		71322	84927				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42765	83305	10233	20144	40193	53018		85527					
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41770	73303	10234	20146	40176	52013		76022	86572	0246	0254	0247	0196
ERDING	462	869	42965	50000	10218	20119	40193	52014							
MUEHLDORF	405	875	46759	13503	10191	20123	40182	52011				0265	0274	0254	0206
PASSAU	409	893	42968	23302	10238	20128	40165	53000		81041		0260	0267	0257	0205
BREMGARTEN	212	900	42962	61304	10218	20170	40213	51011		82031					
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41100	91609	10136	20136	48592	53002		74544					
KONSTANZ	443	929	42668	81004	10227	20167	40191	53017							
KEMPTEN	705	946	46777	13902	10180	20171	40209	50022		88577					0195
MEMMINGEN	634	947	41750	87706	10174	20144	40217								

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

SONNTAG, DEN 29. JULI 1990

NUMMER 210

STATION YYGG	SCHLESWIG 2912			HANNOVER 2912			ESSEN 2912			STUTT GART 2912			MUENCHEN 2912			BERLIN 2912			HOHENPEIßENBERG 2912		
	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF
	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF
HPA	3163	-41	10 18	3177	-39	10 21	3179	-34	12 31	3178	-36	11 31	3175	-38	12 30	3187	-35	-74	11 26		
10	2696	-45	11 11	2705	-43	11 14	2704	-43	10 15	2706	-43	10 15	2702	-44	10 16	2712	-42	-78	10 15		
30	2428	-49	10 11	2433	-48	11 14	2433	-47	10 13	2455	-49	12 15	2433	-49	13 18	2439	-46	-81	11 12		
50	2096	-53	5 5	2100	-51	22 5	2098	-51	13 6	2101	-53	12 5	2099	-53	9 7	2103	-51	-85	4 5		
70	1880	-55	22 9	1882	-54	23 6	1881	-54	27 8	1885	-55	21 3	1885	-56	32 7	1886	-54	-87	29 5		
100	1653	-55	24 17	1655	-57	-72 26 14	1654	-57	-88 26 15	1660	-59	-90 25 13	1659	-59	-90 28 19	1659	-57	-89	29 16		
150	1394	-56	25 24	1397	-57	-71 25 32	1396	-57	-84 24 32	1405	-60	-81 22 27	1406	-60	-84 25 25	1401	-57	-89	28 35		
200	1212	-56	-60 26 51	1216	-58	-67 25 31	1215	-59	-69 25 27	1224	-56	-69 22 44	1226	-56	-73 23 28	1220	-61	-70	27 49		
250	1069	-50	-53 24 62	1073	-50	-59 24 55	1072	-50	-61 24 34	1080	-49	-56 22 24	1081	-48	-67 23 25	1077	-50	-60	27 35		
300	0947	-40	-44 25 61	0951	-39	-45 24 47	0950	-40	-54 24 39	0958	-38	-46 23 22	0959	-40	-55 22 19	0955	-39	-46	26 26		
400	0743	-24	-33 23 48	0747	-23	-26 23 30	0746	-23	-39 25 37	0753	-22	-34 24 20	0755	-24	-31 23 28	0750	-23	-28	25 25		
500	0577	-13	-35 25 48	0580	-12	-14 25 37	0579	-14	-23 24 26	0586	-11	-30 23 26	0587	-11	-19 23 20	0585	-11	-33	26 28		
750	0313	2	-2 25 25	0315	3	2 23 21	0315	2	1 26 19	0319	5	0 22 18	0320	7	-10 19 9	0317	5	-3	23 12		
800	0153	10	7 27 14	0154	11	9 31 7	0155	10	9 30 16	0157	15	6 31 6	0157	17	4 32 9	0156	16	2	24 10		
1000	0016	18	13 31 9	0016	20	15 33 6	0016	17	15 31 3	0017			0015			0015	28	9	17 2		
MARKANTE PUNKTE	007	-36		160		24 33	137	-58	-85 24 39	111		24 28	192	-57	-75 23 29	094			30 11		
	010	-41	10 18	177	-60	-70	160	-56	-83	123		21 19	203	-56	-73	100	-57	-89	29 16		
	015	-44		193	-59	-68 25 32	168	-58	-79	133	-56	-81 23 13	253	-48	-67	126			27 24		
	018	-44		214	-56	-65 25 30	194	-60	-70 25 29	139	-59	-83	272			141			29 27		
	026	-48		226		25 44	199	-59	-69	144	-59	-82	306	-39	-54	164	-56	-78			
	031		10 11	252	-49	-58 25 56	204	-59	-69	155	-61	-81 22 26	344	-32	-48	178	-62	-74			
	035		14 9	254	-49	-58	217		26 26	173	-57	-74 24 32	359			193			27 52		
	040	-51		280	-43	-49	231	-52	-65	190	-58	-73	376	-27	-41	198	-61	-69	27 50		
	056		0 0	290	-41	-46	250	-50	-61 24 34	201	-55	-67 22 44	393	-25	-31	236	-52	-64			
	057		0 0	332	-33	-43	286		24 40	209	-56	-67	424			245			27 37		
	078	-56		369	-27	-31	326	-35	-50	226	-54	-63	458	-15	-27	250	-50	-60	27 35		
	100		24 17	395		23 30	336	-33	-48	241		22 27	478	-12	-33	287			25 26		
	108	-54		435	-19	-20	363	-29	-38	254	-48	-55 23 22	485	-12	-20	315	-36	-41			
	133		28 25	457	-16	-18	360		24 40	283		24 21	500	-11	-19 23 20	316			27 23		
	144		25 33	521	-10	-13	397	-24	-40	322	-54	-43	505	-10	-35	432	-18	-23			
	162	-57	-61 26 31	557	-7	-9 22 37	440	-18	-37	365	-27	-37	524	-8	-37	449	-18	-26			
	180		24 44	563	-7	-11	456	-17	-39	375	-26	-32	530	-8	-37	458	-16	-30			
	199		26 50	584	-6	-11	468		25 29	417	-20	-37	545	-7	-14	500	-11	-33 26 28			
222	-56	-59 25 62	600		21 28	504	-14	-23	446	-16	-41 23 30	557		25 16	501	-11	-33				
231	-54	-57 25 64	610	-3	-8 21 28	523	-11	-12 24 28	523	-9	-27	590	-2	-12	538	-9	-23				
263		24 63	662	0	-2	560	-7	-8	546	-7	-14	600		23 14	557	-8	-13				
341	-33	-37	677	2	0	600		25 26	555	-6	-22 21 21	617	0	-11 22 14	600		25 25				
395	-25	-34 23 47	722	5	3 24 18	603	-4	-6	567	-7	-11	624	1	-12	608	-3	-6				
449	-18	-23 24 59	751	5	4	622	-3	-6	581	-5	-7	651	1	-9	614	-2	-6				
488	-14	-37	779	9	7 25 9	650	-1	-4	600	-3	-6 23 14	648		22 12	620	-2	-11				
600		25 30	791	9	7	670	0	0	618	-2	-5 24 16	670	5	-2	626		25 21				
628	-2	-21	800		25 9	641	1	0	675	2	-1	706	8	-12 19 9	694	5	-1				
647		25 23	817	11	8	719		26 16	706		22 17	743		25 3	704		23 12				
671	0	-4	828	11	9	754	5	5 26 16	800	13	4 25 13	764	12	-9 29 4	727	8	-6				
735		26 19	835	11	8 29 8	766	6	4	815	14	6	781	13	-15	762	9	1				
778	6	5 25 19	854	11	9	800		28 15	830	14	8	794		32 7	771		25 12				
800		25 19	877		2 6	821	10	8	868	17	4 31 6	800		33 8	772	10	-10				
827	8	5	911		36 9	852	10	9 31 15	883	18	4	812	14	-3	777	10	0				
880	11	10 28 11	920	15	13	902	13	12 3 14	886		5 32 11	839	17	0 33 11	789	10	1				
912	14	9 31 10	925	15	13 34 11	945	15	13 5 14	895	19	5 31 11	850	17	4	800		25 10				
925	13	11 32 10	930	14	13 34 12	945	15	13 5 13	923	19	11	861	17	7	842		25 10				
927	13	11 32 10	940	15	13	955	14	13	925	19	12 31 10	869	17	7	902		25 7				
950	14	12	980	18	14	980	15	15	939	20	14	895	24	10 32 6	925	22	4 22 6				
002	18	13	003	20	14	997	16	15	966		28 5	955	27	10 33 5	933	22	7				
014	21	15 30 7	015	22	16 32 6	005	17	16 30 3	983	24	17 0 0	964	29	12 36 3	012	29	11 15 1				
TROPO-PAUSE	222	-56	-59 25 62	193	-59	-68 25 32	194	-60	-70 25 29	155	-61	-81 22 26	163	-61	-83 24 32	198	-61	-69 27 50			
MAX-WIND	231	-54	-57 25 64																		
30/50	0332		0333			0335			0334			0334			0336						
50/100	0443		0445			0444			0441			0440			0444						
100/200	0441		0439			0439			0436			0433			0439						
200/500	0635		0636			0636			0638			0639			0637						
500/1000	0561		0564			0561			0569			0572			0568						

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG	SCHLESWIG 2918		HANNOVER 2918		ESSEN 2918		STUTT GART 2918		MUENCHEN 2918		Hannover		Stuttgart		Muenchen		Berlin	
	PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	KM DDFF	HHHH	DDFF	HHHH	DDFF	HHHH	DDFF	HHHH	DDFF	HHHH	DDFF	HHHH	DDFF	HHHH	DDFF	HHHH	DDFF
309	9	14	9	15	11	21	10	14	7	22			008	-35	11 15	006	-30	10 22
264	12	7	10	5	12	15	11	23	11	18			010	-36	11 31	007		11 32
237	12	2	30	5	9	6	9	6	9	8			012	-39		009		12 15
207	27	10	25	7	24	9	23	6	29	5			017	-43		010	-38	11 32
183	24	12	28	26	27	20	30	15	33	10			023	-44	9 11	011	-38	
159	25	33	26	39	27	30	24	17	23	25			025	-45	15 6	024		9 15
135	26	50	26	52	28	40	23	32	24	34			027	-48		027		15 10
120	26	35	26	49	28	34	22	22	25	21			034	-50	10 15	033	-50	
105	27	40	26	39	29	31	26	19	27	15			044	-50	7 5	038		9 15
90	28	35	27	38	27	32	25	12</										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

SONNTAG, DEN 29. JULI 1990

NUMMER 210

STATION YGG	SCHLESWIG 2900			HANNOVER 2900			ESSEN 2900			STUTT GART 2900			MUENCHEN 2900			BERLIN			HOHENPEISSENBERG		
	HHHH	TTTDTD	D0FFF	HHHH	TTTDTD	D0FFF	HHHH	TTTDTD	D0FFF	HHHH	TTTDTD	D0FFF	HHHH	TTTDTD	D0FFF	HHHH	TTTDTD	D0FFF	HHHH	TTTDTD	D0FFF
	PPP	TTTDTD	D0FFF	PPP	TTTDTD	D0FFF	PPP	TTTDTD	D0FFF	PPP	TTTDTD	D0FFF	PPP	TTTDTD	D0FFF	PPP	TTTDTD	D0FFF	PPP	TTTDTD	D0FFF
HPA	3167	-43	08 18	3178			3182	-38	12 20	3176			3174	-37	11 23						
10	2701	-45	09 09	2704	-42	10 17	2705	-42	09 18	2703	-45	09 18	2701	-44	08 18						
20	2432	-48	08 16	2432	-47	08 10	2435	-47	11 13	2433	-47	12 12	2432	-47	11 10						
30	2099	-52	04 08	2098	-51	06 04	2101	-51	01 05	2099	-51	07 06	2099	-53	09 05						
50	1882	-54	24 07	1881	-54	25 07	1884	-54	26 09	1883	-56	27 04	1883	-56	34 09						
70	1654	-56	25 17	1653	-57	-66 26 13	1656	-57	-68 24 20	1658	-58	-78 25 13	1659	-59	-81 29 14						
100	1397	-56	24 38	1397	-57	-65 25 36	1399	-55	-79 23 41	1405	-61	-74 25 31	1406	-61	-76 28 27						
150	1215	-59	-61 23 59	1218	-59	-65 24 46	1218	-60	-66 23 66	1225	-58	-68 24 26	1226	-57	-67 28 23						
200	1071	-49	-52 23 48	1075	-48	-54 24 43	1075	-50	-57 24 56	1081	-49	-56 25 32	1082	-49	-57 26 23						
250	0949	-40	-42 24 37	0952	-40	-48 24 37	0953	-39	-49 24 37	0958	-39	-45 25 34	0960	-39	-47 25 22						
300	0746	-24	-25 23 39	0749	-24	-38 23 37	0749	-23	-25 21 33	0754	-23	-25 21 27	0756	-22	-32 25 19						
400	0579	-14	-15 24 36	0582	-12	-26 23 34	0582	-11	-24 23 47	0586	-9	-36 23 19	0587	-9	-35 24 16						
500	0315	4	1	0315	5	1 24 20	0316	4	1 22 29	0319	7	-7 29 10	0319	9	-7 28 12						
700	0153	15	10	0154	16	3 22 07	0155	15	9 18 19	0156	20	2 28 04	0155	20	-20 16 02						
850	0014	19	15 36 08	0013	23	11 17 03	0014			0015			0015								
1000																					
MARKANTE PUNKTE	010	-43	08 18	092	-59		170	-57	-69	191	-59	-69 24 27	115	-60	-81 31 16						
	014		09 25	100	-57	-66 26 13	174	-57	-67	205	-57	-67 25 26	122	-59	-78 27 22						
	022	-45	09 07	113	-57	-66	179	-59	-68 23 71	220	-54	-63	139	-63	-80						
	030		08 17	118	-56	-64 27 12	190	-63	-69 23 07	237	-51	-59 26 33	154		28 28						
	038	-51	12 12	122	-59	-67	204	-60	-66	296	-40	-45 23 36	162	-60	-74						
	042		06 06	130	-57	-65	222	-56	-62	331	-33	-39 21 27	177	-60	-72 28 23						
	048		08 08	137	-59	-67	317	-36	-47 23 46	365	-29	-31	182	-59	-70						
	052		35 06	152	-57	-65	346	-31	-34	376		21 31	195	-58	-69 29 23						
	055		00 00	182	-62	-68 24 52	351	-30	-32	404	-22	-25	215	-54	-63						
	061		25 04	216	-57	-63	341		21 33	444	-17	-24 22 16	223	-55	-64						
	108		24 13	267	-45	-52 24 45	407	-22	-24	476	-12	-21	264		25 24						
	114		25 11	270	-44	-51	426	-20	-21	486	-11	-21	326	-35	-42						
	124	-57		292	-41	-45	436	-20	-21	500	-9	-36 23 19	364		24 25						
	141		24 31	305	-39	-51	444	-19	-27	515	-8	-34	400	-22	-32 25 19						
	166	-55	-63 24 39	313	-38	-51	461	-16	-28 23 47	535	-7	-30 22 19	428	-18	-42						
	190	-61	-63 23 62	351	-30	-46	492	-12	-24	567	-6	-12 21 14	448		24 10						
	260	-47	-50	359	-29	-45	547	-8	-30	582	-4	-9	515	-7	-34 24 17						
	283		24 37	378	-27	-31	554	-7	-22	600		23 16	533	-6	-27						
	400	-24	-25 23 39	400	-24	-38 23 37	573	-5	-18	601	-2	-8	548		23 11						
	559		23 36	424	-21	-31	598	-5	-9	624	0	-12	565	-3	-22						
	656	0	-2	485	-13	-25	600		21 39	646	2	-10	579	-2	-15 23 08						
	746	8	4	522	-9	-27 23 34	631	-2	-2	662	4	-6 24 10	587	-3	-13						
	826	14	8 23 24	531	-9	-27	673	2	1 21 39	686	6	-7 29 10	600	-2	-8 26 08						
	863	15	11 14 07	553	-7	-17	700	4	1 22 29	724	9	-6	619		27 08						
	910		12 11	577	-5	-9 23 21	723	6	1 22 23	740	10	3	645	3	-6						
925	16	14 12 11	593	-4	-9	742	7	3	767		26 07	690		28 12							
939		12 11	600		23 21	758	9	5	795	15	2	777	16	-26 28 03							
964	20	15 36 14	657	1	-2	787	11	7	800		27 07	800		27 03							
011	19	15 35 04	697	5	1 24 20	800	11	6 21 15	829	18	2	831		23 03							
			741	7	2	810	11	6 20 14	844	19	2	845	20	-21 18 02							
			800	12	4 23 08	835	14	9 20 14	855	20	1 28 05	866		11 04							
			820		23 06	892	18	9 18 18	869	21	-0	867	21	-18							
			859	17	3	900		17 15	878	21	-2 24 03	887	21	-1							
			910		19 10	914	19	11	885		21 03	914	23	4							
			923	22	4 18 12	925	19	11 17 08	906	23	0	925	23	6 09 08							
			925	22	4 18 11	961	22	12	925	24	2 16 13	928	23	6 09 08							
			959	25	7	971	22	14	949	25	3 16 13	943	23	8							
			992	25	10	975	25	14	975	25	8	955	16	3							
			009	20	10 17 02	999	19	18 16 02	981	23	9 17 04	962	13	10 08 01							
TROPO-PAUSE	190	-61	-63 23 62	182	-62	-68 24 52	190	-63	-69 23 67	191	-59	-69 24 27	177	-60	-72 28 23						
MAX-WIND	190	-61	-63 23 62				179	-59	-68 23 71												
30/50	0333			0334			0334		0334			0333									
50/100	0445			0445			0445		0441			0440									
100/200	0439			0435			0438		0433			0433									
200/500	0636			0636			0636		0639			0639									
500/1000	0565			0569			0568		0571			0572									

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 2906	HANNOVER 2906	ESSEN 2906	STUTT GART 2906	MUENCHEN 2906	Hannover		Essen		Stuttgart		Muenchen	
	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF								
	4.5 24 31	30.9 11 29	30.9 8 23	31.8 6 34	31.8 9 37								
309		11 29	8 23	9 29	9 24				007 -31	7 38	011 -36	11 24	
264		10 17	10 17	11 18	11 16				009 -37	10 15	012 -36		
237		7 7	12 7	6 8	6 13				011 -38	12 15	019 -44		
207		34 5	10 4	7 10	9 6				014 -36	11 6	022	9 16	
183		27 7	25 6	20 1	31 2				017 -39	8 25	025	5 5	
159		26 27	24 19	21 7	24 11				027 -45	18 7	031	11 12	
135		26 48	25 44	25 40	26 38				042 -52		048 -51		008 -34
120		24 57	24 58	24 36	25 26				056	7 2	056	7 2	013 -59
105		25 55	23 60	23 31	21								