

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

DIENSTAG, DEN 16. OKTOBER 1990

NUMMER 289

STATION	HOEHE	III	00 UHR UTC							18-24		
			11HW RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	31950	71618	10156	20134	40092	56002		71022	80002	
LIST/SYLT	26	020	31930	61612	10147	20129	40092	56001		71022	80002	26
LECK	7	022	41935	01709	10155	20116	40106	52001		70500		
HUSUM	28	026	41935	41608	10144	20124	40105	54000		71022	80001	
MEIERWIK	27	033	41950	51710	10154	20130	40108	54000		71021	80001	
SCHLESWIG	43	035	31945	51704	10159	20129	40110	55000		71022	80001	
HOHN	12	038	41935	51403	10147	20126	40115	54000		71021	83001	
KIEL-HOLTENAU	31	046	31940	51604	10154	20104	40113	56001		70511	80001	
PUTTGARDEN	1	063	36757	71407	10151	20138	40118	57007				
NORDERNEY	11	113	32965	71706	10170	20131	40067	55000		87037		
BREMERHAVEN	7	129	31957	41407	10170	20129	40103	51001		70522	80002	
CUXHAVEN	5	131	31940	01709	10155	20130	40105	53003		71011		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32959	61505	10148	20114	40114	56004		80001		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	32958	51504	10165	20119	40113	54000		80001		
AHLHORN	49	218	42962	61608	10171	20117	40111	52007		80001		
BREMEN, FLUGH.	3	224	31956	51406	10154	20125	40109	51002		71011	80001	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32965	71305	10132	20123	40107	51003		83031		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31958	71104	10169	20120	40121	51007		70511	87077	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31940	41707	10159	20125	40124	55000		71011	80001	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32958	01407	10146	20109	40126	50000				
BERLIN-DAHLEM	51	381	32970	01504	10137	20088	40151	56001				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32966	01508	10157	20084	40154	54000				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32965	01507	10152	20069	40154	55000				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11970	81508	10190	20150	40108	50002	69901	72162	88077	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11960	71705	10187	20138	40113	51006	69901	72162	84032	
KAHLER ASTEN	839	427	32961	72011	10143	20111	48487	51002		83032		26
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32962	42003	10136	20117	40138	54000		80002		
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	32675	62112	10202	20141	40106	53005		82577		27
NOERVENICH	118	502	42865	81807	10188	20131	40113	51003		88077		
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11970	71408	10182	20134	40124	52007	69901	72162	87077	
BENDORF	127	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32960	70701	10129	20120	40151	51004		80001		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32980	02309	10126	20063	48504	51004				
TRIER-PETRISBERG	265	609	11975	62106	10132	20125	40130	51009	69901	72162	84071	
DEUSELBACH	480	615	43111									25
PFERDSFELD	396	626	41950	30000	10147	20117	40147	51005		71062	83030	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32961	40803	10131	20117	40143	52006		81032		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648										
WUERZBURG	268	655	31956	03501	10123	20114	40156	52009		71000		
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	31930	31606	10096	20085	40170	53002		71011	80002	
WEIDEN	438	688	31957	02201	10104	20099	40167	52003		71000		
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	13766	72005	10179	20131	40136	52006	69911	80262		
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32962	51804	10132	20120	40147	52008		82031		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32960	69901	10124	20114	40155	52013		80002		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31956	41501	10148	20127	40155	52015		71022	82032	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	31920	00000	10101	20092	40165	52009		74100		
REGENSBURG	366	776	31920	00103	10091	20030	40165	50003		71000		
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	11662	81902	10161	20136	40158	52011	69901	76122	83577	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32960	22710	10130	20121	40164	52018		80001		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	31915	00000	10107	20102	40162	52008		71000		
NEUBERG/DONAU	380	853	41903	00000	10080	20067	40164	51006		74640		
LANDSBERG	623	857	42965	02401	10113	20079	40167	53005				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41935	02602	10099	20096	40168	53008		74440		
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32970	00000	10115	20094	40157	53004				
ERDING	462	869	41935	01401	10110	20062	40165	54000		71000		
MUEHLDORF	405	875	36706	71004	10113	20107	40164	52005				
PASSAU	409	893	31700	90302	10105	20105	40171	53005		74700		
BREMGARTEN	212	900	41746	81903	10144	20126	40166	52014		76022	83577	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32962	42904	10136	20126	40149	51008		80001		
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	43965	01501	10114	20086	40168	52007				
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32784	21824	10022	21016	47121	55000		81502		33 51
HOHENPEIßENBERG	977	962	32989	41811	10157	20016	48509	52004		80002		
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	II HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41950	71716	10152	20132	40092	54000	71011	80002	
LIST/SYLT	26	020	41930	71711	10148	20129	40088	58004	71022	84032	
LECK	7	022	41937	01707	10148	20112	40104	58002	70500		
HUSUM	28	026	41930	41608	10134	20117	40103	57002	71010	80001	
MEIERWIK	27	033	41940	01709	10154	20127	40103	57005	71021		
SCHLESWIG	43	035	41940	31706	10148	20122	40110	50000	71011	80001	
HOHN	12	038	41935	51704	10146	20128	40117	50002	71011	80001	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41940	41703	10148	20101	40115	51002	70500	80001	
PUTTGARDEN	1	063	46745	71606	10135	20124	40118	54000			
NORDERNEY	11	113	42965	71810	10173	20135	40092	53005		80002	
BREMERHAVEN	7	129	42962	51806	10164	20124	40106	53003		85030	
CUXHAVEN	5	131	41930	21606	10156	20138	40102	58003	71000	80002	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42960	11303	10133	20109	40115	50001		80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	42962	71905	10178	20125	40115	53003		80002	
AHLHORN	49	218	42962	61905	10175	20125	40117	52006		80001	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42970	71404	10143	20119	40114	52005		83072	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42965	71906	10184	20128	40112	51005		85031	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41958	81306	10174	20124	40126	53005	70562	88077	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41950	41504	10144	20118	40125	50001	71000	80001	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42958	01703	10136	20106	40132	53003			
BERLIN-DAHLEM	51	381	42965	01605	10125	20086	40147	56005			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42966	01506	10158	20076	40147	58007			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42965	01507	10134	20084	40150	57004			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41670	81606	10184	20154	40123	52015	72162	82577	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41775	81904	10178	20142	40126	53012	76162	83527	
KAHLER ASTEN	839	427	42980	82214	10134	20112	48486	55000		87037	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42960	71803	10128	20114	40144	52005		87037	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	41675	72110	10184	20129	40122	52013	72162	87577	
NOERVENICH	118	502	41665	81904	10172	20126	40130	52015	76022	84527	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41970	71607	10189	20135	40133	53009	72162	87077	
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42960	81603	10133	20124	40158	53007		82012	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42982	32311	10142	20079	48508	53002		80001	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41480	82106	10153	20133	40153	52019	76062	87877	25
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42959	72507	10156	20122	40150	52005		87030	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41959	70202	10128	20121	40152	52009	71111	82032	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	41950	40000	10108	20103	40165	52007	71000	84030	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41935	31502	10094	20081	40175	53002	71000	80002	
WEIDEN	438	688	41950	00000	10088	20082	40175	52005	71000		
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41568	82508	10161	20143	40152	52014	76066	85577	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42962	71807	10140	20126	40153	52007		84072	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41956	50902	10109	20098	40165	52005	71011	82032	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41957	41706	10138	20124	40162	51005	71011	81072	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41940	40000	10104	20093	40168	50003	71041	84030	
REGENSBURG	366	776	41913	00103	10087	20077	40167	51001	71000		
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41666	81506	10166	20138	40161	51004	72162	86577	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42965	13310	10152	20112	40161	51004		80001	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41908	01802	10089	20082	40173	52007	74440		
NEUBERG/DONAU	380	853	41905	00000	10054	20049	40175	51006	74444		
LANDSBERG	623	857	42965	01201	10093	20060	40180	53007			
FUERSTENFELDBRUECK	519	858	41950	33106	10094	20079	40171	54000	71040	80001	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42970	20300	10092	20077	40174	51004		80002	
ERDING	462	869	41925	01703	10100	20074	40174	52008	71000		
MUEHLDOERF	405	875	46701	72702	10061	20059	40177	52003			
PASSAU	409	893	41901	03603	10094	20090	40178	51003	74240		
BREMGAERTEN	212	900	41757	81703	10150	20153	40165	54000	76052	83527	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41468	81601	10130	20123	40159	51008	71011	88677	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42965	33103	10093	20065	40177	52006		81031	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42784	51817	10022	21023	47120	56001		81542	26 42
HOHENPEISSENBERG	977	962	42989	61908	10187	20018	48512	50001		83042	
GARMISCH-PARTENK.	719	983									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 • Bergstation

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015		41657	72115	10157	20134	40131	53027	71022	81532				
LIST/SYLT	26	020		42762	62314	10163	20128	40120	52025		82532				
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035		41750	72108	10166	20133	40133	52019	71022	81578				
HOHN	12	038										0130	0132	0134	0131
KIEL-HOLTENAU	31	046		41950	82206	10167	20113	40138	52016	70522	83037				
PUTTIGARDEN	1	063		46750	71939	10155	20155	40135	52014			0124	0128	0130	0127
NORDERNEY	11	113		42665	62110	10158	20122	40134	51026			0119	0123	0128	0129
BREMERHAVEN	7	129		41664	72312	10169	20138	40139	52026		81532	0144	0148	0147	0145
CUXHAVEN	5	131		41660	72511	10182	20143	40135	52017	70262	82532				
HAMBURG, FLUGH.	16	147		41950	81803	10157	20121	40139	52014	72162	85532	0133	0133	0134	0135
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156		41925	72005	10159	20132	40142	52013	70522	87017	0121	0123	0128	0130
										71022	83032	0104	0111	0119	0122
EMDEN-HAFEN	5	203		42960	52115	10158	20124	40138	52025		81032				
OLDENBURG	11	215		42965	72306	10165	20133	40151	52021		82032	0140	0142	0142	0135
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224		41963	72205	10173	20141	40145	52022	70162	83032	0132	0135	0136	0131
SOLTAU	77	235		41750	72203	10154	20132	40154	52014	71022	82577	0107	0110	0121	0126
LUECHOW	17	253		41920	72203	10168	20135	40132	51011	71022	82072	0105	0110	0121	0130
LINGEN	21	305		42770	62207	10177	20120	40144	52024		81538	0150	0152	0151	0148
MUENSTER/OSNAB.	48	315		42970	62306	10193	20121	40152	52025		81031	0146	0147	0148	0144
OSNABRUECK	95	317		41964	72407	10168	20125	40147	52019	70262	81032	0143	0142	0142	0133
GUETERSLOH	72	320		41962	72304	10170	20140	40156	53020	70162	85072				
BAD SALZUFLEN	98	325		42667	71802	10184	20133	40132	52017		82512	0133	0135	0137	0137
HANNOVER, FLUGH.	56	338		42759	81805	10173	20134	40151	52014		84527	0119	0119	0122	0124
BRAUNSCHWEIG	81	348		42760	72406	10198	20136	40155	52011		82572	0115	0118	0126	0133
BERLIN-DAHLEM	51	381		41957	21704	10147	20097	40165	52015	70500	81032	0112	0117	0123	0132
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382		42959	11895	10156	20099	40165	52011		80001				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384		41956	11907	10150	20097	40167	52011	70500	80001	0116	0118	0128	0126
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400		42782	62308	10175	20115	40160	52026		82531	0150	0152	0155	0152
BOCHOLT	21	406		42982	52509	10170	20110	40155	52023		84031	0152	0151	0150	0144
ESSEN	152	410		42781	72407	10169	20117	40161	52024		83542	0144	0149	0150	0143
KAHLER ASTEN	839	427		42581	71807	10134	20108	40162	52014		82888	0111	0109	0109	0094
BAD LIPPSPRINGE	157	430		42965	71902	10182	20140	40154	52012		83032	0144	0145	0145	0142
KASSEL	231	438		42770	81804	10162	20132	40163	52011		82537	0124	0129	0134	0132
GOETTINGEN	175	444		42770	70000	10153	20136	40159	50003		82577	0104	0108	0120	0124
BRAUNLAGE	607	452		42777	72505	10176	20111	40133	51006		81576	0096	0102	0106	0103
AACHEN	202	501		41734	72304	10163	20115	40161	52026	71411	82572	0135	0140	0141	0137
NOERVENICH	118	502													
NUERBURG	627	510		41783	72410	10133	20096	40164	52016	70262	87577	0125	0131	0132	0129
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513		41980	72204	10184	20128	40163	52024	70362	86071	0156	0157	0158	0152
BENDORF	127	515		41630	72503	10182	20125	40167	52019	70262	87577	0141	0154	0157	0156
BAD MARIENBERG	547	526		42932	72006	10154	20122	40168	53013		87037	0124	0128	0126	0121
GIESSEN	186	532		41657	61403	10168	20137	40172	52009	71022	84572	0129	0132	0136	0139
BAD HERSFELD	212	542		41742	72401	10129	20108	40175	51009	71022	82577			0113	0124
WASSERKUPPE	921	544		42656	72307	10152	20119	40162	51009		82538	0094	0097	0103	0099
TRIER-PETRISBERG	265	609		42650	72102	10146	20126	40168	53017		84537	0147	0148	0150	0145
DEUSELBACH	480	615		41684	72607	10153	20124	40160	53013	76022	87577	0136	0141	0143	0132
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635		42955	71705	10132	20123	40169	52008		87077			0112	0111
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637		41950	72402	10156	20140	40168	52012	71022	87057	0133	0135	0142	0141
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648		42952	71503	10150	20130	40175	53013		86032	0124	0127	0131	0127
WIERZBURG	268	655		41932	70000	10129	20115	40178	51007	71022	80002	0116	0124	0133	0140
BAD KISSINGEN	262	658		41945	73201	10122	20108	40178	51009	71022	82032	0104	0110	0118	0127
COBURG	337	671		41956	70000	10140	20105	40180	51006	70522	83072	0104	0106	0120	0123
BAMBERG	239	675		41928	70000	10136	20113	40186	52009	71022	85032	0098	0105	0115	0122
HOF	567	685		41830	51508	10132	20101	40183	52010	70511	84031	0065	0095	0106	0113
WEIDEN	438	688		41956	70000	10118	20098	40186	51006	71011	81031	0072	0082	0100	0112
BERUS	363	704		42575	72404	10141	20129	40172	52019		84537	0143	0145	0149	0143
HOLEY	396	706		42770	70000	10144	20124	40167	52013		82577	0135	0144	0146	0138
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708		42765	71203	10151	20122	40169	52012		87577	0143	0146	0144	0135
WEINBIET	553	724		41958	71706	10148	20140	40165	53010	70262	87077				
KARLSRUHE	112	727		41662	80000	10163	20138	40167	52005	70262	88577	0142	0145	0151	0154
MANNHEIM	96	729		42958	72004	10172	20146	40168	52009		87077	0131	0136	0140	0140
STUTTGART, FLUGH.	396	738		41945	71001	10145	20123	40171	52003	71022	83032				
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739		41857	71303	10162	20132	40173	52009	71022	83532	0131	0135	0141	0144
OEHRINGEN	276	742		42959	70801	10153	20136	40179	51008		83078	0121	0127	0140	0136
WEISSENBURG	422	761		41940	70000	10137	20120	40177	50012	71022	87077	0122	0128	0137	0142
NUERNBERG	319	763		41845	71002	10147	20111	40162	50006	70511	82031	0114	0117	0126	0137
REGENSBURG	366	776		41912	53403	10098	20089	40192	51014	72641	80002	0095	0103	0115	0125
GR. ARBER	1437	791		42980	32103	10151	20056	40533	53014		81031				
FREIBURG	269	803		41563	82401	10168	20144	40173	52008	70362	83877	0146	0143	0145	0144
FREUDENSTADT	797	815		42570	70000	10143	20122	40521	52008		87517	0118	0119	0122	0120
KLUPPENBECK	973	818		42768	70907	10143	20116	40518	51004		81578	0117	0127	0131	0

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										FF-FF XX GG	
		III RX	II HW RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4	015	32668	52111	10163	20128	40146	51015				81532	
LIST/SYLT	26	020	32965	62219	10166	20120	40134	51014				81032	28
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	32960	72507	10182	20128	40149	51016				81032	
HOHN	12	038											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32958	72507	10185	20118	40152	52014				85031	
PUTTIGARDEN	1	063	36760	72409	10184	20149	40147	52012					
NORDERNEY	11	113	32470	32207	10170	20112	40146	50012				81102	
BREMERHAVEN	7	129	11775	62210	10190	20127	40150	51011	69901	70162		81501	
CUXHAVEN	5	131	31965	72511	10186	20122	40151	52016			70262	81032	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32962	72605	10189	20128	40151	52013				85032	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31945	72504	10187	20136	40156	52014			70522	84032	
EMDEN-HAFEN	5	203	32570	52015	10173	20118	40153	52015				81232	
OLDENBURG	11	215	11675	72409	10202	20093	40147	53006	69901	70162		81131	
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	11975	72409	10207	20111	40158	52013	69901	70162		82031	
SOLTAU	77	235	32765	72509	10202	20126	40167	52015				81532	
LUECHOW	17	253	31956	72405	10207	20153	40164	52012			70522	86078	
LINGEN	21	305	32975	52106	10196	20103	40155	52011				83032	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32980	32207	10203	20097	40163	51011				81031	
OSNABRUECK	95	317	21980	52507	10195	20089	40162	52015			70162	81032	
GUETERSLOH	72	320	11665	62505	10203	20104	40166	50010	69901	70262		81131	
BAD SALZUFLEN	98	325	32975	62736	10211	20101	40165	52014				83032	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32565	62405	10203	20140	40164	51013				81132	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11765	72507	10200	20137	40165	52012	69901	70161		81532	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31956	52004	10206	20119	40163	58001			70511	80002	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31957	41504	10207	20117	40163	58001			70511	81031	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31956	41703	10204	20119	40166	50000			70500	80002	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32582	62406	10193	20103	40167	51007				81132	
BOCHOLT	21	406	32732	72609	10184	20113	40165	51010				82531	
ESSEN	152	410	32684	32407	10188	20101	40169	51009				81841	
KAHLER ASTEN	839	427	32578	72605	10152	20101	48515	51010				83441	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32670	72607	10202	20116	40169	51016				81131	
KASSEL	231	438	32662	61908	10185	20143	40170	51009				86537	
GOETTINGEN	175	444	32770	72802	10200	20139	40169	52013				83537	
BRAUNLAGE	607	452	32781	72207	10191	20115	40158	51007				83578	
AACHEN	202	501	11582	72408	10174	20112	40164	51004	69901	72161		81277	
NOERVENICH	118	502											
NUERBURG	627	510	11580	72104	10136	20107	40174	50009	69911	70266		85627	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11780	62004	10206	20107	40168	51006	69901	70262		81131	
BENDORF	127	515	11575	72002	10187	20116	40173	50006	69901	70362		87577	
BAD MARIENBERG	547	526	32584	72703	10168	20089	40172	50007				83832	
GIESSEN	186	532	32658	61502	10190	20143	40160	51010				83530	
BAD HERSFELD	212	542	31756	72201	10186	20135	40169	50000			70522	84577	
WASSERKUPPE	921	544	32665	72306	10164	20115	48530	51004				83537	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11470	72702	10165	20128	40170	50004	69901	70162		84877	
DEUSELBACH	480	615	11483	72401	10159	20112	40165	50007	69901	72162		87877	
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32468	72208	10144	20121	48518	50007				85877	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11545	79902	10178	20147	40171	50004	69901	71062		85537	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32658	81601	10174	20143	40171	50002				83577	
WUERZBURG	268	655	31645	80000	10165	20128	40171	58002			71022	87577	
BAD KISSINGEN	262	658	31956	73302	10180	20127	40172	50001				70522	87057
COBURG	337	671	31956	71601	10195	20116	40174	50002				70522	84072
BAMBERG	239	675	31957	63103	10180	20125	40173	58008				70522	85032
HOF	567	685	31950	31505	10179	20101	40175	53003				70511	80002
WEIDEN	438	688	32959	70201	10186	20116	40171	58003				81032	
BERUS	363	704	32575	71901	10165	20137	40174	51005				85837	
THOLEY	396	706	11368	70000	10154	20129	40170	50005	69901	72122		86877	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11460	70000	10174	20129	40169	51004	69901	70362		86877	
WEINBIET	553	724	11462	72504	10164	20143	40166	50004	69991	70262		81572	
KARLSRUHE	112	727	11662	80301	10182	20143	40169	51004	69901	70262		86577	
MANNHEIM	96	729	31756	82303	10186	20148	40170	52003				70522	81577
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32962	70802	10195	20135	40162	50000				83032	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31757	70701	10196	20138	40166	58001			70522	83532	
OEHRINGEN	276	742	32960	72901	10200	20149	40173	50000				87072	
WEISSENBURG	422	761	31950	70106	10200	20120	40156	57010			70522	85071	
NUERNBERG	319	763	31957	70403	10194	20129	40172	58005				70522	83038
REGENSBURG	366	776	31960	63502	10168	20103	40175	58004			70341	80002	
GR. ARBER	1437	791	32980	11006	10176	20083	48535	50000				81031	
FREIBURG	269	803	11559	82602	10191	20148	40168	58002	69901	70162		83817	
FREUDENSTADT	797	815	32470	71103	10163	20120	48526	50000				85877	
KLIPPENECK	973	818	32570	70908	10164	20106	48524	50001				82832	
STOETTEN	734	836	11978	70104	10180	20114	40170	58002	69901	70262		87042	
ULM	522	838	32965	60304	10204	20111	40155	58006				82042	
AUGSBURG	461	852	31956	60405	10171	20133	40164	56009			70542	81032	
NEUBERG/DONAU	380	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	31730	63605	10182	20141	40157	58009			70522	82531	
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	405	875	31959	51303	10194	20111	40159	58010			70341	84031	
PASSAU	409	893	31965	20000	10214	20125	40162	58008				70540	81031
BREMEN	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11771	80714	10110	20086	48516	51001	69901	70262		84237	
KONSTANZ	443	929	32961	72503	10177	20145	40152	58009				86072	
KEMPTEN	705	946	32972	51504	10211	20107	40142	57012				82032	
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF	810	948	32967	40202	10182	20100	48516	57011				84042	
ZUGSPITZE	2960	961	32784	71717	10028	21009	47121	58005				81542	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32980	706									

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42468	62211	10156	20122	40162	53016		81532	
LIST/SYLT	26	020	42965	62218	10153	20119	40147	52013		80002	30
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42575	62409	10176	20111	40161	53012		81132	
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42960	62504	10162	20109	40160	52008		83051	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72705	10173	20137	40154	52007			
NORDERNEY	11	113	42470	62209	10158	20115	40162	52016		81132	
BREMERHAVEN	7	129	42642	72310	10167	20112	40160	52010		81801	
CUXHAVEN	5	131	42968	62407	10188	20121	40161	52010		81032	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42963	62404	10203	20099	40160	52008		82031	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41940	62303	10199	20119	40163	52007	70522	84032	
EMDEN-HAFEN	5	203	42965	72412	10167	20112	40163	53010		81032	
OLDENBURG	11	215	42675	62506	10203	20090	40164	53006		81131	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42981	62307	10202	20113	40162	52004		81041	
SOLTAU	77	235	42780	62404	10206	20110	40173	52006		81532	
LUECHOW	17	253	42960	72603	10209	20136	40168	52004		85072	
LINGEN	21	305	42575	62107	10191	20103	40161	52006		81882	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42930	52306	10192	20096	40165	53002		83051	
OSNABRUECK	95	317	42930	52406	10204	20096	40162	53000		81032	
GUETERSLOH	72	320	42965	62503	10197	20108	40167	52001		86057	
BAD SALZUFLEN	98	325	42973	52902	10207	20111	40166	51001		85032	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42965	62703	10207	20124	40165	51002		83041	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42765	63302	10200	20151	40166	53001		81532	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41956	60000	10196	20145	40168	51005	70522	82086	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41957	62304	10207	20130	40166	53003	70511	81082	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41956	72203	10211	20127	40166	53001	70511	81032	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41782	72603	10184	20114	40166	53001	72122	82577	
BOCHOLT	21	406	42982	62604	10181	20091	40168	51003		84031	
ESSEN	152	410	41664	72603	10179	20107	40170	53001	72122	85537	
KAHLER ASTEN	839	427	42581	71602	10158	20094	48519	53003		83831	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42970	62602	10210	20108	40170	50001		84031	
KASSEL	231	438	42768	52005	10200	20139	40170	54001		82531	
GOETTINGEN	175	444	42773	51302	10202	20137	40166	56003		83532	
BRAUNLAGE	607	452	42681	72403	10170	20117	40165	53002		86577	
AACHEN	202	501	42582	71502	10172	20118	40164	55000		81277	
NOERVENICH	118	502									
NUERBURG	627	510	41436	72402	10144	20107	40172	53001	76062	85887	
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	42523	71401	10193	20121	40165	55004		84637	
BENDORF	127	515	42661	71601	10191	20109	40167	55006		85677	
BAD MARIENBERG	547	526	42664	60000	10159	20107	40174	58000		82572	
GIESSEN	186	532	42566	52503	10206	20123	40177	59002		82632	
BAD HERSFELD	212	542	42760	62103	10194	20139	40168	56001		85531	
WASSERKUPPE	921	544	42662	72503	10154	20114	48524	56005		82537	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42575	73605	10163	20119	40168	57003		85837	
DEUSELBACH	480	615	42484	73105	10154	20129	40165	55001		87677	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42468	79901	10150	20125	48516	58002		82631	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41557	70902	10199	20151	40164	57007	70522	81177	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42565	70000	10188	20130	40164	56004		81132	
WUERZBURG	268	655	41942	73501	10179	20136	40165	56005	70522	87077	
BAD KISSINGEN	262	658	41956	70601	10163	20137	40164	56006	70522	86077	
COBURG	337	671	42758	70000	10194	20128	40166	56008		87577	
BAMBERG	239	675	41956	73402	10189	20140	40164	57005	70522	87037	
HOF	567	685	42958	60605	10197	20096	40159	57011		81032	
WEIDEN	438	688	42962	60904	10194	20111	40158	56011		81031	
BERUS	363	704	42580	83404	10158	20128	40161	56007		85877	
THOLEY	396	706	42488	70401	10162	20127	40163	55006		86877	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41460	60000	10175	20146	40157	56010	76062	88877	
WEINBIET	553	724	41256	72302	10170	20148	40160	55004	71022	81132	
KARLSRUHE	112	727	42760	70401	10206	20145	40158	57009		81532	
MANNHEIM	96	729	42960	71001	10200	20147	40163	57007		87037	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42970	70103	10196	20125	40151	57010		85058	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42963	70103	10202	20134	40161	56005		85078	
OEHRINGEN	276	742	42964	73002	10205	20151	40164	57008		87077	
WEISSENBURG	422	761	41956	40103	10196	20136	40149	58008	70511	80002	
NUERNBERG	319	763	42959	73601	10198	20137	40167	55003		86032	
REGENSBURG	366	776	42960	53202	10206	20109	40155	56014		81032	
GR. ARBER	1437	791	42980	51509	10158	20058	48527	57007		83032	
FREIBURG	269	803	42668	80403	10196	20139	40156	57010		82577	
FREUDENSTADT	797	815	42670	80904	10166	20125	48517	57010		83512	
KLIPPENACK	973	818	42568	80903	10153	20125	48516	56005		84877	
STOETTEN	734	836	42980	73606	10172	20123	40168	58004		87072	
ULM	522	838	42965	73605	10196	20127	40148	57008		86078	
AUGSBURG	461	852	41956	40405	10174	20133	40156	58007	70511	81032	
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41945	33602	10180	20143	40149	58008	71011	82032	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	405	875	42960	50705	10208	20142	40146	56011		81041	
PASSAU	409	893	42968	42403	10209	20143	40149	56014		80002	
BREMGAERTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42765	80810	10107	20090	48513	58003		81237	
KONSTANZ	443	929	42967	83602	10190	20142	40147	58003		88077	
KEMPTEN	705	946	42968	63603	10186	20119	40145	56005		82032	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDOERF	810	948	42665	70201	10190	20121	48514	56005		85847	
ZUGSPITZE	2980	961	42784	71513	10021	21010	47116	57004		81542	
HOERNPEISSENBERG	977	962	42962	50404	10160	20123	48508	56006		83042	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42986	70901	10188	20112	40141	58004		87077	
WENDELSTEIN	1832	980	42280	52009	10148	20031	48523	56006		81532	

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 HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMM	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	42955	22406	10159	20122	40163	51011							
LIST/SYLT	26	020	42950	32437	10124	20106	40177	51013		80002					
LECK	7	022	42955	32204	10106	20085	40167	52016							
HUSUM	28	026	42965	32506	10121	20103	40155	52011		80001					
MEIERWIK	27	033	42965	32510	10124	20115	40181	51009		80001					
SCHLESWIG	43	035	42950	32704	10127	20114	40185	51009		80002		0123	0132	0137	0129
HOHN	12	038	42960	32803	10156	20107	40192	52006		80001					
KIEL-HOLTENAU	31	046	42960	32804	10122	20100	40168	52012		81500		0126	0134	0136	0127
PUTTGARDEN	1	053	42960	33302	10124	20118	40176	52006				0125	0130	0137	0134
NORDERNEY	11	113	42970	32505	10140	20114	40180	51009		80001		0138	0147	0151	0148
BREMERHAVEN	7	129	42965	32803	10152	20116	40192	52010		87577					
CUXHAVEN	5	131	42962	32800	10141	20122	40196	51012		84032		0131	0134	0139	0136
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41965	33501	10149	20119	40182	52009	75022	87077		0136	0138	0139	0131
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	43960	30000	10114	20105	40130	52006		86001					0122
EMDEN-HAFEN	5	203	42970	33105	10122	20103	40179	50006				0126	0132	0142	0136
OLDENBURG	11	215	42965	33601	10143	20115	40184	52009		87500		0144	0150	0150	0138
AHLHORN	49	218	41975	30203	10144	20103	40191	52012	70162	81031					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42975	30304	10154	20113	40182	52010		87077		0144	0153	0150	0132
SOLTAU	77	235	42965	32302	10136	20119	40185	51003		85537					0128
LUECHOW	17	253	41957	30000	10124	20117	40184	52006	71007						0132
LINGEN	21	305	42959	30202	10121	20114	40174	51004		80002		0155	0159	0151	0142
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42975	30902	10146	20119	40173	51003		86030		0136	0159	0157	0147
OSNABRUECK	95	317	42670	30901	10157	20127	40172	31004		85030					0136
GUETERSLOH	72	320	41663	30602	10163	20121	40171	58003	70262	82577					
BAD SALZUFLEN	98	325	41667	30501	10157	20127	40175	50000	72111	87577					0139
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42958	30602	10153	20135	40176	50001		85337		0143	0143	0140	0126
BRAUNSCHWEIG	81	348	42963	30003	10143	20126	40178	51002		81501		0136	0143	0144	0132
BERLIN-DAHLEM	51	381	41959	30602	10134	20124	40160	51003	71000	83030		0132	0134	0136	0133
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41943	20000	10136	20119	40181	53005	71011	82030					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41950	41101	10140	20125	40182	52004	71011	82031		0133	0133	0133	0126
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	30704	10143	20117	40166	56003		85030		0145	0149	0156	0154
BOCHOLT	21	406	42965	30302	10077	20088	40172	51002		84031		0139	0145	0157	0145
ESSEN	152	410	42982	30403	10152	20110	40189	56005		86030		0138	0149	0154	0144
KAHLER ASTEN	839	427	42539	30906	10122	20109	46033	58008		87577		0116	0120	0117	0096
BAD LIPPSPRINGE	157	430													
KASSEL	231	438													
GOETTINGEN	175	444	42763	30000	10159	20125	40177	50001		83537					0125
BRAUNLAGE	607	452	41757	30000	10111	20106	40139	51003	71022	85577					0105
AACHEN	202	501	42965	31501	10140	20119	40159	56005		86031		0132	0138	0140	0138
NOERVENICH	118	502	42970	32731	10123	20103	40162	56003		85030					
NUERBURG	627	510	42880	30904	10125	20108	40168	58009		87577		0130	0135	0134	0122
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41961	30601	10162	20132	40161	58003	72162	87077		0161	0164	0163	0154
BENDORF	127	515													
BAD MARIENBERG	547	526	42576	30906	10140	20108	40178	58005		81577		0137	0139	0133	0122
GIESSEN	186	532	42963	30601	10150	20142	40177	58005		87037		0151	0151	0152	0141
BAD HERSFELD	212	542	42960	30300	10141	20133	40174	58008		87077					
WASSERKUPPE	921	544	42770	30812	10139	20107	48518	58031		87577		0117	0118	0110	0100
TRIER-PETRISBERG	265	609	42775	30334	10148	20122	40157	57008		83537		0132	0133	0134	0145
DEUSELBACH	480	615	42670	30903	10145	20133	40157	58003		87577					
PFERDSFELD	396	626	42759	30602	10148	20117	40166	57005		87030					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42965	30807	10132	20117	48308	57006		87077					0117
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42762	30303	10156	20138	40138	57007		82532		0134	0134	0136	0141
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	43918	30504	10151	20141	40160	58037		81032		0142	0146	0147	0139
WUERZBURG	268	655	41940	30303	10145	20133	40160	56004	71022	87077					0128
BAD KISSINGEN	262	658	46777	10402	10139	20132	40161	58034							0128
COBURG	337	671													0123
BAMBERG	239	675	46777	10000	10130	20123	40165	58033							
HOF	567	685	41956	61203	10113	20098	40176	58002	71022	84072		0117	0128	0125	0113
WEIDEN	438	688	42960	03101	10133	20110	40168	58003				0115	0119	0121	0111
BERUS	363	704													0139
THOLEY	396	706	46777	10307	10148	20126	40154	57007				0151	0153	0147	0137
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42960	30406	10158	20150	40150	57038		87077					
WEINBIET	553	724	46777	10709	10156	20128	40156	58007							0155
KARLSRUHE	112	727	43956	30602	10160	20152	40152	57006		87037		0144	0152	0150	0141
MANNHEIM	96	729	42960	30604	10138	20148	40156	57007		86030					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42962	83401	10156	20122	40149	58006		85037		0133	0137	0136	0145
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42960	83004	10161	20143	40155	58005		87037		0149	0150	0153	0136
OEHRINGEN	276	742	42958	30601	10152	20137	40164	58001		87037					
WEISSENBURG	422	761	41940	30000	10130	20120	40158	56005	71011	87077		0146	0152	0155	0142
NUERNBERG	319	763	41957	33101	10124	20113	40169	56034	71111	80002		0135	0138	0145	0139
REGENSBURG	366	776	42958	03604	10120	20100	40167	58005				0118	0126	0128	0125
GR. ARBER	1437	791	42980	01411	10145	20043	48523	58005							
FREIBURG	269	803	42960	61703	10165	20140	40151	57009		88027		0157	0156	0156	0147
FREUDENSTADT	797	815	42968	80603	10133	20115	48504	57007		87077					0126
KLIPPENECK	973	818	41458	61011	10134	20118	48504	57007	76077	87077		0142	0142	0131	0123
STOETTEN	734	836	41950	30803	10133	20120	40170	57004	71022	82032		0132	0136	0137	0126
ULM	522	838	42965	80000	10141	20131	40158	56003		88027		0130	0139	0142	0136
AUGSBURG	461	852	41904	01001	10101	20077	40166	53005	74640						
NEUBERG/DONAU	380	853	41900	20000	10080	20067	40172	57003	74544	80001					
LANDSBERG	623	857	41909	41003	10112	20098	40167	57009	74242	80001					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41904	30000	10105	20105	40171	58003	74441						
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41915	10000	10122	20113	40161	56004	74011	80001		0110	0125	0132	0130
ERDING	462	869	41907	02301	10110	20108	40175	57004	74640						
MUEHLDOERF	405	875	46712	30000	10098	20091	40164	57003				0132	0140	0139	0131
PASSAU	409	893	41915	00000	10131	20121	40166	50000	71000			0136	0145	0147	0137
BREMENGARTEN	212	900	41756	80000	10148	20130	40158	57007	76022	82527					
FELDBERG/SCHW.	443	908	41702	91121	10094	20094	48496	58010	76044						
KONSTANZ	443	929	41965	80000	10158	20142	40146	56009	72162	88027		0147	0146	0145	0136
KEMPTEN	705	946	46777	10302	10131	20121	40161	56004							0

