

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

MONTAG, DEN 20. AUGUST 1990

NUMMER 232

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		III RX	11 HVV NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4	015	11230	81728	10161	20153	40057	58052	60081	76562	87777	31 40
LIST/SYLT	26	020	11340	81632	10147	20136	40056	57045	60031	75862	87777	32 44
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11738	81610	10137	20117	40088	57040	60021	76362	88027	
HOHN	12	038	41445	81706	10142	20105	40097	57036		76162	81727	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11457	81710	10148	20094	40093	57040	69911	76162	83527	
PUTTGARDEN	1	063	16760	71710	10157	20139	40109	57027	69921			
NORDERNEY	11	113	11240	81813	10160	20155	40055	57042	60091	76066	87777	26
BREMERHAVEN	7	129	11460	81612	10149	20134	40082	57042	60011	76162	87777	
CUXHAVEN	5	131	11424	81813	10143	20139	40079	57039	60031	76365	87777	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11460	71606	10148	20110	40105	57036	69901	76162	85577	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203	43777									23 29
OLDENBURG	11	215	11330	81809	10149	20130	40087	57040	60261	76366	87777	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11640	81711	10152	20134	40092	57040	69971	76162	87577	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11530	81907	10162	20149	40099	57031	60041	72162	84527	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320										
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11565	81608	10158	20124	40116	57028	69911	76062	87577	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11562	81606	10152	20120	40126	57025	69901	72162	88577	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32980	41604	10126	20103	40150	57023			84030	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32970	61505	10146	20100	40153	57021			80002	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32980	31607	10141	20106	40157	58019			80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11775	71908	10187	20167	40115	57017	69931	70262	87577	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11565	82107	10172	20159	40117	57017	69941	72162	87577	
KAHLER ASTEN	839	427	11265	82111	10128	20123	48476	57019	69991	72162	88577	30
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11664	82106	10162	20114	40134	58022	69901	70166	87577	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	11580	52307	10178	20161	40120	57013	69961	72166	85800	
NOERVENICH	118	502										
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11565	81202	10175	20159	40127	57016	69981	72065	87577	
BENDORF	127	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32574	71705	10173	20115	40147	57021			87577	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	11570	82112	10125	20106	48498	57016	69911	70262	87577	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11980	12305	10171	20137	40142	56012	69901	70161	81030	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42661	20000	10139	20108	40152	57014			82500	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11770	70301	10178	20139	40142	57017	69901	76062	82531	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648										
WUERZBURG	268	655	11760	61503	10151	20139	40154	57018	69961	72162	86500	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11775	81705	10125	20099	40166	57012	69911	70262	85577	
WEIDEN	438	688	32778	80000	10129	20102	40170	57011			81531	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11980	21806	10179	20124	40142	57015	69901	70161	80001	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32965	41806	10181	20130	40145	57017			84030	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11975	31802	10160	20123	40154	57012	69901	70161	81031	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32982	21506	10174	20133	40157	58011			81031	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	11765	70604	10155	20123	40165	57011	69911	72122	83577	
REGENSBURG	366	776	32980	01502	10154	20103	40173	57008				
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32986	01608	10193	20111	40162	58007				
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32982	21506	10156	20113	40176	57005			82040	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32782	60000	10153	20119	40164	57014			85530	
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUECK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32980	71901	10158	20120	40166	57012			87077	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	405	875	36760	71202	10135	20122	40172	57010				
PASSAU	409	893	32763	30402	10124	20110	40180	57009			83500	
BREMGGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32982	02802	10164	20148	40167	56003				
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	31789	72716	10037	21003	47140	57004		70341	87077	25 44
HOHENPEIßENBERG	977	962	32789	62007	10167	20094	48522	58007			84532	
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	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41240	81825	10168	20162	40010	56047	75965	877//	28 36
LIST/SYLT	26	020	41240	81826	10161	20156	40004	57052	75866	877//	29 44
LECK	7	022	41245	81814	10141	20126	40022	57056	76162	877//	27
HUSUM	28	026	41230	81812	10143	20127	40025	57052	75866	877//	
MEIERWIK	27	035	41458	81618	10136	20113	40032	57052	76166	877//	30
SCHLESWIG	43	035	41238	81711	10140	20131	40037	57051	76165	8672/	
HOHN	12	038	41240	81811	10144	20122	40044	57052	76062	877//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41350	81710	10136	20110	40047	57046	76166	877//	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71613	10161	20130	40058	57051			
NORDERNEY	11	113	41235	82819	10166	20150	40021	56034	76366	877//	27
BREMERHAVEN	7	129	41360	81813	10162	20155	40032	57050	76362	877//	
CUXHAVEN	5	131	41324	82012	10157	20151	40031	57048	76162	876//	28
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41227	81710	10138	20127	40056	57048	76162	877//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41232	82007	10165	20151	40046	57041	76362	887//	
AHLHORN	49	218	43230	82112	10170	20157					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41420	81914	10164	20154	40048	57044	76362	877//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41457	82113	10180	20155	40064	57035	71022	875//	
OSNABRÜCK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42760	72108	10180	20151	40078	57029		875//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41565	81709	10153	20139	40080	57036	70262	875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41662	81904	10164	20122	40091	57034	70262	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41775	71706	10142	20101	40118	57031	70361	8357/	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42970	81508	10153	20098	40121	57032		85072	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41975	71608	10143	20110	40125	57032	70161	8707/	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42775	72011	10190	20157	40084	57031		875//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42975	72310	10178	20156	40088	57028		86031	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92319	10132	20130	48448	57030	72164		30
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41556	81602	10147	20134	40109	58024	72166	875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42584	82310	10179	20154	40096	57023		888//	
NOERVENICH	118	502	42680	82105	10184	20142	40105	57024		875//	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42765	61706	10177	20158	40098	57028		8253/	
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42574	51705	10177	20125	40127	57019		85500	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42570	72116	10131	20107	48481	57020		875//	28
TRIER-PETRISBERG	265	609	42980	22307	10163	20138	40125	58017		82030	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42661	02403	10134	20103	40133	57020		81500	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42670	71902	10167	20144	40124	57018		875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	42762	21606	10148	20126	40134	57020		81530	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42680	81908	10148	20094	40141	57018		875//	
WEIDEN	438	688	42776	71502	10150	20083	40146	57018		81502	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42778	32204	10162	20127	40130	57013		835//	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42965	41710	10179	20127	40130	57015		80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42975	12302	10153	20117	40144	57011		80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42982	11705	10161	20127	40145	57012		81030	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42770	30702	10148	20123	40152	57014		81530	
REGENSBURG	366	776	42780	01502	10148	20104	40158	57014		86500	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42984	01605	10175	20112	40157	58006			
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42784	22010	10162	20108	40159	57013		81541	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42980	31504	10130	20116	40163	57006		80001	
NEUBERG/DONAU	380	853	42970	10000	10116	20084	40157	57020		81030	
LANDSBERG	623	857	42970	41603	10121	20071	40170	57006		81031	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42780	32405	10155	20121	40162	57008		80001	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42980	12301	10142	20113	40160	57011		80001	
ERDING	462	869	42970	40000	10132	20096	40173	57014		82031	
MUEHLDOERF	405	875	46759	70903	10139	20125	40162	57010			
PASSAU	409	893	42763	60203	10118	20106	40165	57015		86500	
BREMENHARTEN	212	900	42980	01806	10146	20121	40163	57006			
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42981	03501	10150	20135	40163	56007			
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42970	32105	10134	20097	40170	57008		83030	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42689	22913	10032	20004	47131	56007		82040	26 39
HOHENPEIßENBERG	977	962	42989	12410	10165	20084	48512	57003		80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	00-06	06	V	T	06	06	V	T	V	T		
												FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT MMMM	3ESTT NGG	4ESSS	5SSSS	7RRRR 2222 4444					
HELGOLAND	4	015	11470	72720	10169	20148	40008	50002	60142	70265	85877	30	44	20149	20157	32014					55082	70137	
LIST/SYL	26	020	11470	82716	10157	20138	49993	55011	60142	70265	87877	29	44	20139	20162	31014					55077	70144	
LECK	7	022	43777											20124		31012						70167	
HUSUM	28	026	43777											20131	20146	32013						70140	
MEIERWIK	27	033	43777											20130		32013						70146	
SCHLESWIG	43	035	11235	82611	10154	20146	40006	57030	60172	76165	87727	26		20134	20156	32013					55094	70177	
HOHN	12	038	43777											20132		32014						70148	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11250	81910	10149	20127	40007	57040	60112	76366	87777			20135	20163	31013					55087	70112	
PUTTGARDEN	1	063	16744	71717	10151	20146	40013	57045	60072			31		20144		37014						55089	70071
NORDERNEY	11	113	11470	82719	10167	20139	40021	54000	60142	70186	84231	29		20144	20159	31015						55079	70137
BREMERHAVEN	7	129	11485	72612	10161	20150	40024	55013	60132	72166	87877	26		20146	20154	32014						55097	70130
CUXHAVEN	5	131	11480	73009	10158	20145	40013	57018	60212	72162	83877	40		20141	20163	31014						55098	70213
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11240	82107	10161	20151	40014	57042	60192	76562	87777			20138	20165	32013						55087	70193
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11250	81810	10143	20131	40022	57043	60082	76362	87777			20134	20158	32010						55092	70076
EMDEN-HAFEN	5	203	11565	52622	10157	20144	40037	51006	60162	70162	85900	24	34	20150	20156	31014						55079	70163
OLDENBURG	11	215	11265	72509	10154	20136	40046	55000	60272	72162	87877			20088		32015						55102	70267
AHLHORN	49	218	43777											20149	20148	32015						70270	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11460	72513	10157	20147	40039	53009	60132	76162	86877	28		20149	20153	31014						55095	70133
SOLTAU	77	235	11415	81910	10153	20148	40032	57043	60132	76567	88577			20139	20157	32014						55068	70127
LUECHOW	17	253	11558	71908	10157	20141	40049	57042	60022	70267	87577			20138	20155	31014						55092	70023
LINGEN	21	305	11475	62808	10153	20148	40057	55000	60172	72167	84532	26		20152	20150	31015						55078	70174
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11265	42909	10153	20138	40058	55006	60182	76086	84803	31		20153	20155	32015						55044	70177
OSNABRUECK	95	317	11470	72908	10153	20145	40054	55019	60252	78062	87877	27		20148	20152	32014						55044	70248
GUETERSLOH	72	320	11215	82713	10171	20163	40057	55019	60072	76562	88577			20158		32015						70070	
BAD SALZFLLEN	98	325	11330	82311	10168	20162	40049	57030	60052	76566	88877			20160	20162	32015						55058	70047
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11550	82013	10166	20152	40046	57034	60032	76322	88877			20150	20167	31014						55065	70029
BRAUNSCHWEIG	81	348	11768	72110	10173	20142	40055	57036	69902	70262	85577			20152		31014						55061	79999
BERLIN-DAHLEM	51	381	11660	81806	10142	20123	40088	57030	69942	76122	86577			20116	20144	31011						55067	70004
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11557	81808	10146	20120	40089	56032	69952	76122	87577			20139	20152	31011						55065	70005
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11660	81607	10148	20115	40093	57031	69902	76161	87577			20140	20158	31010						55074	79999
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11150	82415	10176	20170	40076	55008	60042	76262	85727	28		20171	20170	31017						55050	70041
BOCHOLT	21	406	11370	63008	10153	20145	40080	53027	60102	72162	86800			20153	20156	31015						55024	70116
ESSEN	152	410	11450	82514	10166	20158	40072	55016	60072	76362	87727	32		20156	20160	32016						55045	70068
KAHLER ASTEN	839	427	11701	92322	10132	20132	48430	57022	60102	76364		23	40	20113	20118	31011						55068	70097
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11456	82213	10170	20161	40071	57025	60022	78162	88577	25		20160	20160	31015						55044	70017
KASSEL	231	438	11365	62110	10159	20143	40081	57027	60042	70162	85330			20145	20162	31013						55065	70042
GOETTINGEN	175	444	11468	71906	10160	20144	40075	58031	60032	76067	86837			20148	20169	31014						55059	70031
BRAUNLAGE	607	452	11225	82207	10129	20126	40078	57029	60052	72167	88577			20112	20130	31011						55043	70053
AACHEN	202	501	11330	82513	10167	20161	40091	55006	60042	76362	87777			20165	20166	31014						55047	70045
NOERVENICH	118	502	43777											20126		32015						70016	
NUERBURG	627	510	32482	82417	10152	20136	40101	57013			87277	30		20142	20141	31013						55063	70001
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11462	82313	10177	20160	40090	56009	60012	75862	87577	26		20172	20173	31016						55053	70013
BENDORF	127	515	12681	72104	10178	20142	40103	57010	69922		86847			20161	20170	31015						55041	70002
BAD MARIENBERG	547	526	12575	82311	10149	20137	40107	57017	69922		84832			20144	20142	31013						55064	70005
GIESSEN	186	532	32580	71801	10177	20143	40106	57020			86831			20166	20227	30015						55068	70000
BAD HERSFELD	212	542	11570	72408	10178	20132	40092	57020	69902	72167	84837			20170	20175	31016						55060	79999
WASSERKUPPE	921	544	12480	72224	10145	20119	48464	57022	69912		84801	24	34	20111	20116	31011						55066	70001
TRIER-PETRISBERG	265	609	12480	72209	10164	20146	40121	58004	69902		85837			20156	20173	31014						55022	79999
DEUSELBACH	480	615	12480	72108	10163	20141	40118	56005	69902		86841			20162		31015						55053	79999
PFEDSFELD	396	626	43777											20136		31011						70004	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	12573	72513	10140	20130	48466	57010	69932		83571	25		20131	20134	31012						55060	70005
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11670	72107	10168	20149	40113	55009	69902	70162	85832			20161	20181	31015						55088	79999
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	12481	62213	10178	20125	40114	57010	69902		83831			20154	20157	31014						55077	79999
WUERZBURG	268	655	12581	72209	10171	20131	40116	57015	69962		86837			20148	20172	31013						55100	70006
BAD KISSINGEN	262	658	11565	73001	10139	20129	40114	56019	69932	70267	86801			20136	20163	31012						55074	70003
COBURG	33																						

09 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.					
												05	10	20	50		
												STTT N	STTT N	STTT N	STTT N		
HELGOLAND	4	015	41480	62727	10169	20136	40016	52008	72581	86331	27	38					
LIST/SYLT	26	020	41480	52517	10159	20124	49990	55003	70182	83832		28					
LECK	7	022															
HUSUM	28	026															
MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	41459	72509	10168	20142	40005	56001	70386	86131				0152	0154	0160	0166
HOHN	12	038															
KIEL-HOLTENAU	31	046	41460	72309	10158	20129	40009	53002	70362	83230				0149	0153	0158	0166
PUTTGARDEN	1	063	46760	72209	10159	20156	40008	57005				30		0153	0157	0166	0179
NORDERNEY	11	113	41465	72726	10166	20118	40033	52012	72582	86211	26	39		0160	0166	0173	0177
BREMERHAVEN	7	129	41475	72520	10172	20136	40034	52010	72522	87911	22	34					
CUXHAVEN	5	131												0162	0165	0170	0178
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41470	72510	10176	20148	40024	52010	70286	86831				0158	0159	0162	0168
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41465	72406	10161	20146	40024	53002	70162	85271		25		0153	0158	0163	0166
EMDEN-HAFEN	5	203	41570	62526	10171	20124	40050	52013	70282	86200	32	38		0161	0163	0172	0178
OLDENBURG	11	215	41575	62717	10174	20110	40056	51010	71522	86800		29		0159	0162	0164	0167
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	41570	52717	10169	20136	40049	53010	78062	85231		30		0162	0170	0174	0178
SOLTAU	77	235	41475	32712	10169	20148	40048	53017	72561	83600		48		0150	0152	0160	0171
LUECHOW	17	253	41575	72407	10163	20150	40041	55008	72162	87811				0165	0167	0175	0182
LINGEN	21	305	42475	62813	10167	20132	40076	52019		86201		35		0165	0170	0172	0176
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41565	62719	10175	20123	40083	52025	72562	86200	23	34		0166	0169	0176	0184
OSNABRUECK	95	317	41475	72711	10162	20136	40073	52019	72582	87811				0162	0165	0169	0176
GUETERSLOH	72	320	41480	52616	10177	20129	40087	52030	70162	85800							
BAD SALZUFLEN	98	325	41475	72707	10171	20142	40077	53028	72562	87811				0171	0176		0189
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41482	62708	10162	20145	40061	53015	72562	86200				0165	0167	0175	0180
BRAUNSCHWEIG	81	348	41582	62509	10157	20138	40057	53002	72162	85831				0158	0161	0164	0169
BERLIN-DAHLEM	51	381	41560	81808	10169	20148	40047	57040	70366	88511				0150	0155	0161	0182
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41759	71710	10171	20140	40053	57035	70162	85571							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41759	71709	10172	20146	40055	58038	70162	83571				0162	0166	0177	0180
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41570	52813	10179	20118	40111	52035	70261	85200		26		0172	0173	0178	0184
BOCHOLT	21	406	42575	63012	10174	20110	40107	52026		86200		27		0164	0168	0173	0178
ESSEN	152	410	41580	62913	10172	20123	40111	52038	70262	86211		28		0175	0178	0185	0191
KAHLER ASTEN	839	427	41284	72921	10116	20109	48439	53013	72864	87211	23	42		0133	0135	0136	0129
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41257	72709	10163	20137	40087	53016	71086	87211				0165	0168	0171	0175
KASSEL	231	438	41584	52910	10174	20148	40083	53004	72582	84240		27		0157	0160	0157	0174
GOETTINGEN	175	444	41482	53211	10155	20139	40078	53003	72162	84809				0160	0162	0174	0177
BRAUNLAGE	607	452	41350	82810	10137	20130	40061	55013	76362	83521		41		0127	0135	0141	0141
AACHEN	202	501	41481	72910	10159	20122	40126	52033	70286	82201				0165	0167	0168	0172
NOERVENICH	118	502															
NUERBURG	627	510	41480	72811	10137	20121	40123	53018	72162	87218		26		0146	0151	0153	0159
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41480	62916	10180	20136	40116	51026	72562	84201		25		0178	0184	0186	0194
BENDORF	127	515	41580	73310	10168	20147	40120	53016	72186	87211		25		0183	0188	0199	0215
BAD MARIENBERG	547	526	41265	73009	10138	20130	40119	53009	72586	87211		25		0161	0164	0169	0171
GIESSEN	186	532	41480	72814	10181	20165	40106	55000	72562	87311		31		0174	0175	0181	0186
BAD HERSFELD	212	542	41450	72514	10182	20165	40083	55009	76162	87811		28		0160	0170	0179	0185
WASSERKUPPE	921	544	41260	72318	10136	20127	48450	56006	76122	87511		26	40	0140	0141	0149	0144
TRIER-PETRISBERG	265	609	41123	82412	10179	20148	40127	52008	78062	87211		26		0173	0175	0181	0190
DEUSELBACH	480	615	41466	82415	10165	20154	40120	53003	75022	87511		28		0157	0160	0167	0168
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41265	82714	10143	20136	48461	56006	76162	87811		31			0140	0139	0142
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42581	72317	10212	20149	40104	56007		87811		31		0182	0185	0194	0201
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42482	72413	10192	20135	40109	55003		87811		32		0161	0165	0171	0175
WUERZBURG	268	655	42682	72619	10217	20136	40100	58010		83272		34		0172	0179	0192	0202
BAD KISSINGEN	262	658	42581	72411	10203	20133	40093	56013		87811				0166	0172	0184	0193
COBURG	337	671	41570	72407	10206	20131	40093	57016	70282	82211				0167	0171	0184	0188
BAMBERG	239	675	42680	62609	10233	20135	40100	57019		82230				0166	0174	0186	0193
HOF	567	685	41575	52110	10191	20130	40093	56017	70182	82802				0151	0154	0153	0165
WEIDEN	438	688	42680	71808	10201	20126	40107	58021		86801				0146	0147	0159	0164
BERUS	363	704	41468	82419	10166	20155	40135	52007	76022	86871				0176	0180	0189	0197
THOLEY	395	706	42480	82415	10178	20134	40124	53001		87211		29		0162	0171	0182	0187
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42575	72616	10192	20137	40131	52007		86871				0169	0177	0182	0182
WEINBIET	553	724	42589	82625	10180	20138	40121	55001		84857		27	42				
KARLSRUHE	112	727	42580	72513	10242	20138	40128	55000		83571				0195	0200	0214	0223
MANNHEIM	96	729	42682	72415	10245	20138	40119	57002		84842				0194	0199	0209	0208
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42684	72614	10238	20122	40121	55000		82246				0178	0180	0191	0195
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42684	72906	10233	20137	40128	55000		82276				0188	0188	0199	0198
OEHRINGEN	276	742	42684	72714	10226	20130	40126	51001		82656		25					
WEISSENBURG	422	761	42682	62407	10240	20116	40108	58010		81142				0190	0189	0198	0205
NUERNBERG	319	763	42780	62215	10240	20123	40108	57015		82132				0169	0171	0182	0194
REGENSBURG	366	776	42775	61405	10210	20126	40126	57012		81132							

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11358	82634	10156	20140	40016	50000	60021	76182	87711	34 48
LIST/SYL	26	020	11470	72425	10145	20111	49972	57018	69961	78081	83822	30 46
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11480	72516	10159	20112	40008	50003	60021	78086	86802	31
HÖHN	12	038										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11556	62617	10151	20104	40016	53006	60041	78082	85903	36
PUTTGARDEN	1	063	16760	72416	10188	20151	40007	54000	60141			30
NORDERNEY	11	113	11465	62631	10163	20113	40044	52011	60031	72582	86800	31 45
BREMERHAVEN	7	129	11475	72719	10153	20131	40047	52013	60081	72598	86931	24 38
CUXHAVEN	5	131	11465	82718	10158	20131	40029	50001	60051	78082	87911	22 36
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11460	62709	10144	20117	40042	52017	60041	79598	86900	31
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11470	62512	10173	20139	40034	52011	60111	70198	86900	28
EMDEN-HAFEN	5	203	11565	82431	10167	20119	40063	52013	69911	72582	87811	33 45
OLDENBURG	11	215	11570	62726	10175	20106	40071	58015	60481	72582	86900	27 37
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11575	52615	10147	20127	40062	52013	60031	72586	84902	26 37
SOLTAU	77	235	11580	62717	10189	20115	40058	52010	60111	71686	87911	48
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305	11470	72715	10172	20127	40094	52018	69921	78082	87811	36
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11675	72623	10185	20100	40096	52015	69911	70286	87811	23 34
OSNABRUECK	95	317	11575	62514	10174	20105	40089	52017	69911	78082	86800	32
GUETERSLOH	72	320	11680	52619	10196	20093	40106	53019	60091	70186	85800	21 29
BAD SALZFLLEN	98	325	11680	62712	10192	20096	40090	51014	60041	70386	86211	32
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11582	42720	10198	20106	40072	52012	60101	70286	84900	22 37
BRAUNSCHWEIG	81	348	11580	32717	10187	20108	40067	52011	60061	72581	83200	31
BERLIN-DAHLEM	51	381	11575	72809	10184	20167	40049	51003	60091	72196	87211	26
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11465	42610	10183	20166	40049	55004	60171	72561	81831	26
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11470	52713	10180	20158	40049	57005	60091	72986	84870	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11670	62715	10202	20106	40125	52015	60021	70261	84201	26
BOCHOLT	21	406	32675	73015	10182	20085	40123	52017			85201	32
ESSEN	152	410	11675	42813	10182	20094	40127	52016	60011	70161	82202	32
KAHLER ASTEN	839	427	11482	72718	10139	20089	48460	52017	60141	70264	82201	23 42
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11575	72713	10177	20094	40105	52018	60111	72582	86801	31
KASSEL	231	438	11583	52710	10191	20103	40101	52019	60061	70282	85200	29
GOETTINGEN	175	444	11685	52714	10196	20103	40095	52019	60121	70361	85200	35
BRAUNLAGE	607	452	11482	42710	10157	20099	40072	52015	60151	70261	84200	41
AACHEN	202	501	11580	72710	10180	20117	40139	52015	60011	70286	86211	
NOERVENICH	118	502										
NUERBURG	627	510	11575	72713	10153	20086	40136	52016	60031	70162	83208	26
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11580	72814	10194	20113	40135	52017	60031	70386	84802	25
BENDORF	127	515	11582	73010	10195	20104	40135	51017	60031	70286	85208	27
BAD MARIENBERG	547	526	11580	73009	10161	20107	40134	51018	60071	70286	83202	25
GIESSEN	186	532	11580	73017	10203	20112	40126	51022	60011	70286	83208	31
BAD HERSFELD	212	542	11580	62907	10210	20108	40099	51018	60031	70262	83232	28
WASSERKUPPE	921	544	11280	62714	10137	20117	48469	53019	60061	70164	84232	26 40
TRIER-PETRISBERG	265	609	11580	72910	10205	20098	40144	52020	60011	70286	84231	26
DEUSELBACH	480	615	11480	72714	10176	20109	40139	52020	69941	70265	87211	31
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11375	73013	10132	20121	48478	52020	60041	72864	85872	31
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11683	72810	10218	20139	40127	52023	69981	70282	83832	21 31
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	11480	72909	10145	20130	40139	52020	60031	72562	87811	32
WUERZBURG	268	655	11581	83115	10207	20150	40106	52005	69901	72582	87911	34
BAD KISSINGEN	262	658	11581	62607	10180	20158	40109	53013	60041	72582	82802	
COBURG	337	671	11240	82805	10166	20158	40110	53010	60081	76582	87711	25
BAMBERG	239	675	11580	82808	10202	20156	40108	52005	69921	72522	87211	25
HOF	567	685	11575	72717	10185	20150	40087	56005	69921	78082	86881	35
WEIDEN	438	688	32680	72714	10234	20112	40090	56010			84238	30
BERUS	363	704	11480	72411	10178	20151	40153	52019	69961	72165	87811	
THOLEY	796	706	11475	72408	10169	20133	40144	52018	69971	70162	85832	25
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11470	73010	10167	20152	40153	52018	69931	72586	86871	27
WEINBIET	553	724	11360	82719	10160	20156	40139	52013	69921	76182	87811	27 42
KARLSRUHE	112	727	11572	82715	10242	20142	40139	52011	69901	72522	88811	28
MANNHEIM	96	729	41560	82613	10219	20148	40128	53007		78082	87311	25
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32786	72618	10250	20115	40120	50001			84832	25
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32686	72815	10237	20128	40131	53004			86871	26
OEHRINGEN	276	742	11682	82716	10227	20131	40130	52004	69901	76022	87831	31
WEISSENBURG	422	761	32782	72717	10242	20108	40107	55003			86802	35
NUERNBERG	319	763	32680	82318	10238	20125	40107	54000			86231	32
REGENSBURG	366	776	32780	62713	10267	20090	40098	57018			85201	27
GR. ARBER	1437	791	32480	72316	10144	20111	48488	57010			87211	23 40
FREIBURG	269	803	32685	72315	10268	20131	40145	53001			83842	28
FREUDENSTADT	797	815	32584	72711	10199	20115	48519	53002			87811	26
KLIPPENECK	973	818	32689	72617	10200	20086	48514	54000			83248	31
STOETTEN	734	836	32684	72624	10216	20120	40128	52003			83248	25 31
ULM	522	838	32582	62708	10255	20107	40117	56004			84242	
AUGSBURG	461	852	32682	72715	10248	20101	40115	56011			85232	31
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32789	72519	10269	20111	40112	56008			82232	23 32
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	405	875	32786	72714	10262	20124	40112	57014			83202	27
PASSAU	409	893	32780	72410	10256	20124	40112	57022			87200	
BREMGGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32386	72428	10138	20113	48520	53003			83884	33 41
KONSTANZ	443	929	32782	72411	10262	20121	40134	58005			81208	26
KEMPTEN	705	946	32689	72409	10231	20107	40131	56009			81272	26
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32789	63105	10244	20103	48532	58006			81202	
ZUGSPITZE	2960	961	32489	62811	10055	2						

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41345	82739	10155	20137	40015	55001	76166	877//	44 61
LIST/SVLT	26	020	41440	72741	10151	20132	49916	57056	72162	875//	43 66
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41456	82420	10132	20116	49987	57022	76386	888//	21 37
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41456	82319	10133	20102	40002	58014	76166	8272/	21 39
PUTTGARDEN	1	063	46760	72322	10157	20134	40005	57003			27 34
NORDERNEY	11	113	41558	72733	10151	20112	40054	52010	78182	873//	41 54
BREMERHAVEN	7	129	41575	72730	10155	20121	40054	52007	72588	878//	30 47
CUXHAVEN	5	131	41462	82626	10154	20125	40029	55000	78082	872//	27 53
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41575	42520	10154	20113	40036	58005	78098	83831	36
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41470	72512	10161	20111	40030	58004	70382	872//	31
EMDEN-HAFEN	5	203	41570	72536	10161	20115	40075	52012	70282	878//	37 45
OLDENBURG	11	215	41570	62722	10149	20102	40084	52013	72582	86900	30 46
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41572	62625	10169	20105	40070	52008	78081	86800	27 40
SOLTAU	77	235	41580	62715	10168	20111	40068	53010	72582	86800	35
LUECHOW	17	253	41582	32612	10168	20140	40063	51014	72581	83802	33
LINGEN	21	305	41582	72716	10175	20107	40110	52016	70382	86802	38
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42675	62821	10187	20090	40112	51016		84201	26 39
OSNABRUECK	95	317	41581	52815	10169	20090	40107	52017	70182	85801	37
GUETERSLOH	72	320	42681	72620	10186	20087	40118	52012		868/1	
BAD SALZUFLEN	98	325	41681	62913	10181	20080	40106	53015	70282	85801	36
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41684	42724	10192	20087	40082	52010	70288	84300	25 42
BRAUNSCHWEIG	81	348	42580	42715	10192	20079	40079	52012		84200	21 37
BERLIN-DAHLEM	51	381	42580	42713	10208	20113	40056	53007		84208	29
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41681	62718	10213	20112	40055	53006	70381	84262	21 32
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42680	52716	10216	20106	40057	52008		83282	30
DUESSELDORF, FLUGH.	43	400	42670	72814	10192	20078	40143	50017		84101	30
BOCHOLT	21	406	41675	73016	10181	20068	40139	51016	70282	82201	30
ESSEN	152	410	42685	73011	10171	20087	40142	52014		85202	32
KAHLER ASTEN	839	427	42581	72819	10138	20065	48467	52009		83201	41
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42570	62821	10182	20077	40117	52012		85801	22 35
KASSEL	231	438	42583	52708	10202	20078	40108	51008		83202	32
GOETTINGEN	175	444	42681	53012	10205	20085	40105	52011		83231	32
BRAUNLAGE	607	452	42582	52711	10160	20071	40082	51009		85230	33
AACHEN	202	501	42681	73009	10173	20085	40155	52015		83208	26
NOERVENICH	118	502									
NUERBURG	627	510	42680	72710	10156	20060	40149	52012		84208	29
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42675	72918	10187	20085	40149	52016		83208	22 31
BENDORF	127	515	42681	73212	10206	20081	40143	52008		85208	27
BAD MARIENBERG	547	526	42580	72911	10171	20089	40140	51008		82202	28
GIESSEN	186	532	42573	72713	10209	20092	40132	50006		83202	32
BAD HERSFELD	212	542	42680	72614	10212	20076	40111	51013		83238	27
WASSERKUPPE	921	544	42584	62815	10133	20068	48478	52012		83202	36
TRIER-PETRISBERG	265	609	42580	73011	10210	20073	40153	52008		84201	25
DEUSELBACH	480	615	42581	72719	10193	20066	40144	52008		84201	26
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42481	72913	10153	20086	48490	52010		82202	28
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42784	62713	10232	20088	40133	53007		82202	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41481	62609	10191	20141	40133	51002		84202	
WUERZBURG	268	655	41581	72714	10209	20149	40120	50013	70182	81832	28
BAD KISSINGEN	262	658	42680	72710	10219	20097	40112	51007		81202	
COBURG	337	671	41580	72903	10204	20111	40109	52004	70262	82202	
BAMBERG	239	675	41570	72706	10197	20144	40120	50012	70282	83202	
HOF	567	685	41575	62710	10173	20161	40103	51010	70282	83832	
WEIDEN	438	688	41580	83002	10166	20153	40122	53018	72582	888//	26
BERUS	363	704	42582	52416	10208	20089	40148	54000		82201	
THOLEY	396	706	42684	62612	10200	20064	40143	51004		82201	29
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42681	62815	10213	20104	40146	55001		83202	26
WEINBIET	553	724	41582	62718	10188	20122	40141	52008	70162	83242	21 34
KARLSRUHE	112	727	43580	52717	10250	20145	40138	50000		84201	
MANNHEIM	96	729	41681	62612	10239	20127	40137	50000	70282	82232	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42786	73015	10230	20127	40131	51007		83202	27
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42688	72818	10236	20135	40132	51001		84232	21 37
OEHRINGEN	276	742	41470	72909	10194	20176	40142	52008	72562	85871	33
WEISSENBURG	422	761	41682	72716	10227	20124	40115	52006	70382	86802	30
NUERNBERG	319	763	41575	72512	10166	20153	40135	53017	72582	8687/	24 32
REGENSBURG	366	776	42780	72818	10262	20089	40106	53006		86208	39
GR. ARBER	1437	791	42584	72527	10150	20081	48476	57013		872//	30 43
FREIBURG	269	803	42685	73014	10270	20119	40145	50000		83842	29
FREUDENSTADT	797	815	41584	72812	10186	20110	48517	50002	70282	85832	27
KLIPPENECK	973	818	42689	72906	10200	20116	48517	53002		83248	35
STOETTEN	734	836	42684	72723	10212	20115	40129	54000		85208	25 35
ULM	522	838	42582	62710	10243	20110	40124	53004		85202	28
AUGSBURG	461	852	42682	72717	10254	20107	40113	55001		85208	26
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42786	62720	10266	20105	40104	56008		81282	27 36
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	405	875	42688	72913	10248	20126	40108	55007		85802	31
PASSAU	409	893	41680	72809	10248	20115	40100	56012	78022	872//	25
BREMERTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42386	72525	10138	20113	48520	50000		85872	31 37
KONSTANZ	443	929	42786	72512	10268	20129	40129	57004		81268	
KEMPTEN	705	946	42689	73006	10235	20124	40128	56001		81272	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTOERF	810	948	42889	73606	10240	20111	48529	58001		82208	
ZUGSPITZE	2960	961	42389	63215	10059	20018	47134	51001		83272	41
HOHENPEIßENBERG	977	962	42686	62715	10204	20108	48513	55000		82242	36
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42889	72406	10267	20091	40100	58004		81202	
WENDELSTEIN	1832	980	42589	72710	10144	20085	48525	54000		82242	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 • Bergstation

STATION	HOEHE	III	18 UHR UTC								ERDBODENTEMP.									
			11HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	05	10	20	50	
			RX	N	N	NDD			R	12	HLMH	FF-FF	1STTT	5SSST	R	N	N	N	STTT	
XX	GG	NXXX	R	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N		
HELGOLAND	4	015	11325	82742	10132	20127	40026	53016	60122	76166	877//	45	64	10169						
LIST/SYLT	26	020	11430	72840	10145	20124	49942	52026	60052	76062	875//	50	72	10167						
LECK	7	022																		
HUSUM	28	026																		
MEIERWIK	27	033																		
SCHLESWIG	43	035	11350	82728	10127	20109	49979	56008	60102	76386	877//	28	54	10176			0170	0169	0163	0162
HÖHN	12	038																		
KIEL-HOLTENAU	31	046	11558	82524	10133	20094	49986	57016	60092	76166	8512/	25	48	10181			0174	0177	0169	0164
PUTTGARDEN	1	063	16760	72429	10141	20116	49980	57025	60172			30	42	10195			0176	0179	0170	0176
NORDERNEY	11	113	11562	62736	10156	20084	40064	52010	60042	70282	86800	41	55	10170			0164	0167	0170	0175
BREMERHAVEN	7	129	11570	72631	10153	20102	40058	53004	60112	70288	878//	30	50	10180						
CUXHAVEN	5	131	11460	72832	10143	20119	40034	51005	60072	72582	878//	34	65	10172			0174	0174	0176	0176
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11580	62620	10137	20098	40036	58001	60072	78098	86831	23	44	10183			0178	0174	0173	0166
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11465	82520	10143	20106	40025	57006	60112	70282	872//	41	10180				0191	0186	0170	0164
EMDEN-HAFEN	5	203	13///						69922			37	46	10180			0180	0178	0177	0177
OLDENBURG	11	215	11580	52826	10154	20076	40088	52004	60052	70182	85800	27	43	10180			0198	0189	0179	0172
AHLHORN	49	218																		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11575	52721	10157	20087	40078	52008	60032	72581	85800	29	41	10187			0173	0182	0176	0177
SOLTAU	77	235	13///						60162			21	45	10192			0208	0196	0180	0170
LUECHOW	17	253	13///						60062			37	10204				0202	0208	0193	0179
LINGEN	21	305	13///						69932			39	10180				0184	0185	0182	0176
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11681	32821	10161	20065	40126	52013	69912	70181	83801	27	41	10194			0186	0184	0181	0183
OSNABRUECK	95	317	13///						69912			39	10187				0183	0183	0178	0175
GUETERSLOH	72	320	12681	72717	10162	20068	40129	52010	60092		878//	27	10209							
BAD SALZUFLEN	98	325	13///						60042			36	10201				0195	0197	0190	0188
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11684	42819	10169	20075	40095	52012	60102	70381	84830	29	47	10200			0204	0195	0187	0178
BRAUNSCHWEIG	81	348	12680	52617	10172	20068	40092	52012	60072		85200	21	37	10202			0178	0176	0170	0167
BERLIN-DAHLEM	51	381	32588	32713	10182	20088	40069	52012		81301		27	10212				0188	0181	0176	0178
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11682	22878	10188	20078	40066	51011	60172	72581	82401	22	34	10221						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	12780	42713	10191	20088	40067	51010	60092		82801	34	36	10217			0193	0186	0178	0178
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	12670	72712	10173	20083	40151	52008	60022		83801	30	10210				0195	0191	0185	0184
BOCHOLT	21	406	13///						69902			30	10189				0182	0179	0177	0178
ESSEN	152	410	12682	52912	10160	20066	40150	52007	60012		84101	32	10190				0196	0194	0190	0190
KAHLER ASTEN	839	427	12581	72616	10101	20057	48464	51006	60142		862/1	41	10148				0181	0162	0145	0129
BAD LIPPSPRINGE	157	430	12575	62716	10162	20071	40126	52008	60112		84801	22	36	10196			0187	0186	0176	0175
KASSEL	231	438	12680	62808	10163	20065	49851	52012	60062		82832	32	10206				0203	0198	0181	0173
GOETTINGEN	175	444	13///						60122			32	10212				0189	0178	0175	0176
BRAUNLAGE	607	452	13///						60152			34	10167				0172	0155	0143	0141
AACHEN	202	501	12681	43005	10162	20092	40160	52003	60012		83401	27	10187				0198	0192	0178	0173
NOERVENICH	118	502																		
NUERBURG	627	510	12675	62712	10133	20052	40158	51002	60032		82208	30	10166				0173	0167	0161	0158
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	12680	72916	10175	20079	40154	51005	60032		81401	22	31	10209			0197	0195	0189	0193
BENDORF	127	515	12680	73010	10182	20071	40153	52008	60032		82208	27	10211				0236	0215	0207	0214
BAD MARIENBERG	547	526	13///						60072			28	10175				0189	0178	0170	0170
GIESSEN	186	532	12575	62813	10174	20066	40151	52015	60012		81142	21	32	10211			0207	0199	0190	0186
BAD HERSFELD	212	542															0204	0190	0184	
WASSERKUPPE	921	544	13582	72816	10117	20063	49478	51002	60062		82802	26	40	10150			0164	0153	0147	0144
TRIER-PETRISBERG	265	609	12682	72908	10184	20055	40160	51004	60012		82202	25	10219				0226	0216	0197	0187
DEUSELBACH	480	615	13///						69942			26	10195				0185	0173	0168	0169
PFERDSFELD	396	626																		
KL. FELDBERG/TS.	805	635	12581	43112	10127	20072	48490	52005	60042		81132	28	10161					0182	0155	0140
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	12780	63012	10199	20086	40143	52008	69982		81132	25	10236				0225	0217	0205	0209
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	13///						60032			10195					0181	0177	0175	0174
WUERZBURG	268	655	11682	72810	10197	20076	40127	53005	60022	70282	81232	28	10219				0216	0206	0201	0200
BAD KISSINGEN	262	658	13///						60042			26	10222				0219	0209	0196	0191
COBURG	337	671	13///						60082			10214					0225	0202	0191	0182
BAMBERG	239	675															0200	0195	0192	0191
HOF	567	685	11680	72815	10158	20064	40118	52011	60062	70282	81272	33	10210				0182	0174	0168	0163
WEIDEN	438	688	11575	72404	10168	20144	40122	50000	60022	70282	83231	26	10235				0208	0195	0175	0162
BERUS	363	704																		
THOLEY	396	706	13///						69972			29	10204				0209	0200	0192	0196
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	12781	52814	10185	20074	40156	52007	69932		81101	26	10215				0204	0196	0185	0187
WEINBIET	553	724	13///						69952			24	37	10199			0194	0186	0181	0183
KARLSRUHE	112	727	13///						69902											
MANNHEIM	96	729	11682	63210	10213	20084	40145	53007	60022	70282	83202	10248				0280	0260	0238	022	

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP
21 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	STTT			
												05 N	10 N	20 N	50 N
HELGOLAND	4	015	41460	82937	10149	20132	40036	50010	76166	885//	48 60				
LIST/SYLT	26	020	41340	82944	10135	20116	49975	52033	76366	877//	44 66				
LECK	7	022	41456	83032	10124	20101	49987	52019	76165	872//	32 57				
HUSUM	28	026	41258	82831	10124	20104	40001	52017	76166	8622//	31 45				
MEIERWIK	27	033	41350	82743	10128	20108	49964	55016	72166	885//	52 63				
SCHLESWIG	43	035	41330	82921	10122	20115	49992	52013	76166	877//	27 50	0134	0147	0156	0162
HOHN	12	038	41257	82828	10129	20094	40013	51007	76166	8802//	30 49				
KIEL-HOLTENAU	31	046	41450	82627	10123	20109	49991	53005	76366	877//	28 48				
PUTTGARDEN	1	063	46760	12532	10134	20129	49970	57010			37 51	0142	0148	0165	0181
NORDERNEY	11	113	41560	62938	10157	20088	40069	51005	72582	86200	40 55	0141	0152	0164	0174
BREMERHAVEN	7	129	41565	72725	10145	20093	40060	51002	78022	878//	32 47				
CUXHAVEN	5	131	41462	82929	10146	20100	40039	50005	72186	878//	33 62	0146	0152	0163	0176
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41462	82616	10122	20106	40041	53005	76186	8172//	23 42				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156													
EMDEN-HAFEN	5	203	467//	12625	10147	20072	40086	57006			29 42				0178
OLDENBURG	11	215	41580	12718	10138	20074	40091	50003	70181	81100	26 43	0131	0150	0164	0173
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	42580	12621	10136	20074	40081	51003		81100	25 37	0125	0157	0168	0177
SOLTAU	77	235	42580	42716	10143	20080	40080	50003		84800	22 45				
LUECHOW	17	253	43680	42618	10142	20066	40070	50004		84500	23 40				
LINGEN	21	305													
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42880	22513	10134	20074	40128	50002		82500	29	0148	0160	0178	0183
OSNABRUECK	95	317	42580	12610	10134	20072	40120	50007		81500	30	0145	0152	0169	0176
GUETERSLOH	72	320	42782	12512	10140	20063	40131	50001		81500					
BAD SALZUFLEN	98	325	42580	32703	10140	20072	40124	52006		83800	33				0184
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42984	02614	10140	20064	40100	50004			33	0142	0160	0179	0179
BRAUNSCHWEIG	81	348	42780	42615	10145	20063	40101	57008		84800	34	0132	0149	0162	0168
BERLIN-DAHLEM	51	381	42584	42612	10154	20075	40078	50008		81530	28	0152	0163	0172	0179
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42782	32819	10160	20068	40077	52010		81530	21	34			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42780	22612	10162	20073	40077	52009		82800	26	0161	0171	0182	0178
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42782	62506	10146	20086	40155	50003		82530		0145	0157	0175	0185
BOCHOLT	21	406	42975	32505	10142	20097	40143	58003		83030		0160	0167	0176	0180
ESSEN	152	410	41782	62606	10138	20079	40154	50003	70182	865//	28	0151	0167	0181	0190
KAHLER ASTEN	839	427	42480	72815	10086	20051	48464	50004		86501	34	0112	0130	0142	0129
BAD LIPPSPRINGE	157	430	467//	12713	10140	20059	40135	50007			27				0176
KASSEL	231	438	41781	72608	10141	20074	40139	50012	76062	85572		0149	0165	0180	0175
GOETTINGEN	175	444	42675	73007	10148	20067	40132	51010		875//	25	0150			0176
BRAUNLAGE	607	452	42480	72812	10104	20040	40114	51009		878//	31				
AACHEN	202	501	42980	52506	10141	20074	40167	51005		80001		0153	0168	0177	0175
NOERVENICH	118	502	42980	72508	10137	20064	40172	50004		82031					
NUERBURG	627	510	42970	32710	10106	20054	40173	52007		80001		0135	0148	0158	0160
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42780	32708	10150	20071	40163	50007		82530		0158	0177	0185	0194
BENDORF	127	515	42580	12905	10156	20074	40165	51011		81101		0166	0195	0208	0214
BAD MARIENBERG	547	526	42970	73004	10105	20072	40172	50007		81032					0170
GIESSEN	186	532	42575	32706	10146	20073	40164	51012		81101		0173	0184	0191	0188
BAD HERSFELD	212	542	42675	52710	10152	20060	40138	52010		82531					
WASSERKUPPE	921	544	42980	72710	10089	20057	48476	51006		8707//	29	0118	0136	0148	0144
TRIER-PETRISBERG	265	609	42580	63307	10151	20070	40178	52013		84501		0203	0207	0209	0191
DEUSELBACH	480	615	42575	63009	10138	20078	40171	52013		82201					0169
KERLSFELD	396	626	42759	72807	10138	20052	40175	52013		80001					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42983	53112	10089	20068	48484	52005		80002					
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42775	32808	10161	20076	40161	52016		81201					
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42475	52807	10137	20075	40162	52015		81101					0174
WUERZBURG	268	655	42980	33007	10156	20077	40149	51018		80002		0165	0184	0198	0200
BAD KISSINGEN	262	658	42980	33006	10151	20057	40142	52017		80002					0190
COBURG	337	671	42962	82702	10154	20072	40142	53016		8707//					0190
BAMBERG	239	675	467//	13207	10160	20071	40142	52017							
HOF	567	685	42770	52710	10135	20068	40130	52007		82501		0139	0162	0169	0164
WEIDEN	438	688	42975	32604	10154	20129	40132	51007		80001		0158	0167	0173	0165
BERUS	363	704													
THOLEY	396	706	467//	12606	10160	20059	40168	52010							0188
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42780	33307	10148	20082	40171	51009		81501		0178	0187	0186	0181
WEINBIET	553	724	467//	12816	10140	20072	40166	52012			30				
KARLSRUHE	112	727	42980	02406	10168	20074	40169	52013							0226
MANNHEIM	96	729	42981	13305	10175	20085	40164	52017		80001		0182	0206	0216	0208
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42984	22912	10171	20089	40161	52014		80001		0199	0214	0215	0195
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42982	52915	10179	20101	40162	52020		81072		0175	0192	0208	0197
OEHRINGEN	276	742	42768	22906	10174	20080	40158	52015		82500					
WEISSENBURG	422	761	42975	62504	10167	20114	40138	53009		82032		0174	0180	0194	0195
NUERNBERG	319	763	42975	52703	10162	20092	40149	53014		81031		0213	0223	0222	0207
REGENSBURG	366	776	42980	33106	10177	20122	40138	52008		80001					
GR. ARBER	1437	791	41700	92824	10089	20085	48486	53011	74542		35 56				
FREIBURG	269	803	42782	73607	10205	20124	40174	52017		85532					
KREUDENSTADT	797	815	42583	32908	10136	20086	48518	52013		81231					
KLIPPENECK	973	818	42975	23006	10140	20103	48511	52005		80002					0172
STOETTEN	734	836	42685	72719	10146	20096	40165	53009		81172	21 25	0190	0193	0193	0170
ULM	522	838	42981	12805	10174	20103	40153	53012		81031		0201	0209	0213	0194
AUGSBURG	461	852	42982	22707	10171	20129	40150	52018		80001		0219	0223	02	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15		MONTAG, DEN 20. AUGUST 1990												NUMMER 232								
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEISSENBERG					
YGG	2012	2012			2012			2012			2012			2012			2012					
	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	
	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	
HPA	3157 -39	21 7		3159 -38	19 11		3156 -41	11 7		3157 -39	18 5		3157 -40	12 7								
10	2691 -49	8 5		2689 -47	11 7		2689 -47	14 7		2688 -46	20 6		2689 -45	14 5								
20	2427 -52	8 4		2421 -50	7 4		2422 -50	0 4		2421 -49	1 8		2422 -50	5 7								
30	2095 -52	25 7		2039 -52	26 6		2090 -53	24 2		2091 -53	16 1		2091 -53	18 1								
50	1877 -52	27 6		1871 -51	27 7		1873 -54	27 5		1874 -54	26 9		1875 -54	25 8								
70	1645 -50	26 12		1640 -52	-64 27 16		1643 -50	-63 27 6		1646 -56	-88 27 23		1648 -55	-87 27 28								
100	1376 -47	27 21		1376 -49	-61 27 27		1381 -51	-64 28 36		1388 -57	-85 27 43		1389 -56	-81 28 41								
150	1186 -42	-55 27 23		1185 -46	-59 27 49		1194 -54	-74 29 75		1207 -64	-73 30 72		1209 -62	-70 30 54								
200	1034 -41	-53 23 20		1036 -42	-55 27 60		1051 -52	-60 29 117		1067 -51	-61 30 70		1068 -52	-60 30 60								
250	0910 -41	-52 21 25		0912 -42	-55 28 67		0930 -41	-51 29 112		0946 -41	-50 29 64		0947 -41	-46 29 56								
300	0712 -33	-43 25 25		0715 -35	-48 27 51		0728 -26	-39 29 100		0743 -25	-34 29 60		0744 -25	-34 29 49								
400	0551 -20	-29 25 29		0555 -22	-38 27 55		0565 -16	-37 28 81		0576 -12	-23 28 55		0577 -11	-25 28 46								
500	0293 -3	-7 25 35		0297 -2	-13 28 37		0303 -1	-35 29 44		0310 2	-3 27 47		0312 3	-9 27 43								
600	0137 6	2 26 36		0141 6	-1 28 39		0146 6	3 28 35		0151 12	7 26 30		0152 15	6 26 31								
700	0001			0003	18 12 27 14		0010			0012			0011									
850																						
1000																						
	008 -35	18 14																				
	011	24 8																				
	014 -44	9 11																				
	018 -48			182 -47 -59			100 -50 -83 27 6			100 -56 -88 27 23			084 -56									
	032 -52			195 -46 -59			109 23 31			122 -54 -86 29 36			100 -55 -87 27 28									
	038	6 3		211 -46 -59 27 49			128 -54 -86 28 39			131 -58 -89			112 -54 -86									
	041	3 2		240 -42 -56			154 -51 -84 28 35			149 27 43			119 27 20									
	043	22 1		276 -41 -54			187 -51 -84			160 -56 -81			124 -55 -87 29 31									
	047	28 5		279 -41 -54			192 -53 -81 29 62			165 -56 -77 28 46			134 -58 -89 28 40									
	057	18 6		292 -42 -55 27 66			203 -55 -73			173 -60 -75			157 -56 -79 27 42									
	058	24 4		319 -41 -53 28 60			211 30 87			183 -60 -70			164 -55 -74									
	070 -52	27 6		341 28 55			221 -55 -66			190 -64 -72			173 -57 -70									
	100 -50	26 12		364 -38 -51			227 -57 -67 29 112			196 -64 -72 30 69			184 -64 -72									
	108 -49	27 17		376 -36 -48			234 -55 -64 29 118			206 -63 -72 30 75			191 -64 -72 29 41									
	121	25 15		386 -36 -48			274 -47 -54			255 -50 -60			220 -59 -67 30 72									
	145	27 17		405 -34 -47			279 -46 -53			340 -34 -43			232 -56 -64									
	158	26 24		423 27 49			330 -36 -51			361 -30 -35			283 -45 -54 30 55									
	177 -45 -53	25 23		517 27 55			370 -29 -43 29 108			402 -24 -33			297 -42 -46									
	188	26 18		534 -18 -35			403 -26 -39			478 -14 -24			327 -36 -42									
	206 -41 -54	27 28		542 -17 -32			451 -19 -36			505 -11 -23			388 -26 -34									
	222 -42 -54			555 -16 -28			512 -15 -37 28 81			538 -8 -19			414 29 50									
	244	24 20		575 -14 -24			528 -15 -40			572 -6 -18			451 -17 -31									
	271 -40 -52	23 22		600 28 45			554 -12 -41			592 -4 -17			467 -15 -28 28 42									
	294 -42 -53	21 25		612 -10 -23			573 -12 -39			600 28 51			525 -9 -23									
	314 -40 -51	20 25		640 -8 -20			590 -10 -33 29 51			604 -3 -15			538 -8 -24									
	361 -38 -49			665 28 46			600 29 50			638 -1 -23			555 -7 -20									
	414	25 25		682 -4 -16			621 -7 -39 29 50			647 -1 -26			562 -7 -14									
	525 -18 -26			713 -2 -12 28 36			644 -6 -40			657 1 -13			600 28 44									
	586 -11 -23			728 -1 -11			707 0 -33			672 1 -9			633 -1 -17									
	600	25 28		746 0 -10			727 1 -33			683 2 -8			658 0 -5									
	605 -10 -17	25 28		764 1 -7			736 2 -26			694 3 -10			665 0 -3									
	672 -5 -8			774 2 -5			766 2 -12			705 2 1			682 1 -3									
	691 -3 -8			783 1 -4			784 3 -10			716 2 0 27 46			693 2 -12									
	714 -3 -5			792 2 -3			792 2 -5			735 4 3			703 3 -9									
	800	26 37		800 28 42			797 2 -4			769 6 5			751 6 4 26 47									
	805	26 37		844 6 -1			800 28 38			799 8 6			800 26 38									
	863 7 3			877 8 0			806 3 -1			800 27 37			806 11 5									
	894	26 37		896 28 42			844 8 6			824 10 6			827 12 6 26 32									
	906 9 8			962 28 42			893 8 6			843 11 7			863 26 31									
	925 11 8	26 36		925 12 4 28 39			909 10 7			880 14 8 26 26			895 27 28									
	945	25 34		968 15 8 27 31			925 11 8 27 25			925 18 8 26 22			925 21 8 27 21									
	984 15 9			996 17 9			988 17 9 27 26			927 18 8			936 22 8 28 16									
	998 17 10	26 16		000 18 12 27 14			994 18 10 27 16			978 23 11 27 14			958 25 12 23 13									
TROPO-PAUSE	177 -45 -56 25 23			211 -46 -59 27 49			227 -57 -67 29 112			196 -64 -72 30 69			191 -64 -72 29 41									
	294 -42 -53 21 25			319 -41 -53 28 60																		
MAX-WIND				292 -42 -55 27 68			234 -55 -64 29 118			206 -63 -72 30 75			220 -59 -67 30 72									
30/50	0332			0332			0332			0330			0331									
50/100	0450			0449			0447															