

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

SAMSTAG, DEN 07. JULI 1990

NUMMER 188

STATION	HOEHE	III	00 UHR UTC										18-24
			11HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	11460	82925	10133	20091	40140	52018	69971	70262	88611	37 46	
LIST/SYLT	26	020	11462	82927	10128	20103	40103	52023	69981	72582	87611	31 43	
LECK	7	022	41458	83617	10118	20099	40114	52023		70382	87611		
HUSUM	28	026	41365	72916	10121	20099	40112	52031		72588	87511	30	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41475	72823	10122	20104	40096	52019		72582	86511	24 29	
SCHLESWIG	43	035	11562	72916	10121	20114	40109	52022	60011	75086	87211	30	
KIOLN	12	038	41465	82816	10124	20106	40125	52022		75186	87511	22 33	
KIOLN-KRONSHAGEN	17	045											
KIOLN-HOLTENAU	31	046	11540	82816	10121	20098	40107	52020	60011	75386	87711	28	
PUTTGARDEN	1	063	16760	72817	10136	20123	40086	52018	69921			28	
NORDERNEY	11	113	11480	82620	10132	20074	40157	51012	69901	70262	86600	33 43	
BREMERHAVEN	7	129	11470	72720	10124	20055	40152	52018	60041	70262	87411	26 40	
CUXHAVEN	5	131	11465	82918	10130	20088	40141	52022	60021	70262	87511	26 42	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11558	82612	10114	20109	40133	52022	60111	76086	87711	26	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											
EMDEN-HAFEN	5	203										22 29	
OLDENBURG	11	215	11570	22710	10102	20055	40173	51027	69951	70161	82501	29	
AHLHORN	49	218	41660	32510	10102	20076	40179	52013		70161	83500	26	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11781	32616	10103	20074	40163	52011	69971	70161	81530	32	
SOLTAU	77	235										34	
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305										28	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32675	12407	10102	20083	40190	51008		81500		28	
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	32680	42408	10117	20074	40197	50007		84500			
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11570	52712	10117	20079	40175	52014	60011	70162	85800	26	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11575	82709	10113	20077	40172	52011	60031	70386	87611	26	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11466	82612	10120	20095	40145	52007	69951	76161	88611	25	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11570	72615	10120	20102	40137	51003	60011	76086	87511	31	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11475	82614	10123	20096	40144	51007	69941	70386	87511	31	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32770	72306	10126	20079	40207	51004		87511			
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	32762	72306	10111	20085	40212	50005		87511			
KAHLER ASTEN	839	427	11003	72615	10059	20059	48503	50006	69911	74134	87711	30	
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	32980	02006	10097	20078	40204	51003					
GOETTINGEN	175	444										27	
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	11575	72206	10111	20081	40216	50002	69911	70361	81231		
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32780	21604	10095	20084	40218	51006		81530			
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32968	22104	10097	20080	40234	52016		82030			
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	11701	92711	10055	20055	48513	51008	69941	74786		28	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32781	72102	10108	20086	40235	51005		87511			
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	42361	32803	10073	20030	40247	52012		83500			
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11781	12105	10096	20069	40225	50009	69901	70161	81530		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648											
WUERZBURG	268	655	11980	62606	10106	20067	40224	51010	69991	70162	86031		
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	11762	12507	10070	20058	40213	51012	69901	70261	81500	26	
WEIDEN	438	688	11575	82704	10094	20081	40219	52012	69971	70381	87511		
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11765	62102	10091	20080	40238	51005	69951	70261	86500		
WEINBIET	553	724											
KARLSRUHE	112	727											
MANNHEIM	96	729	32982	72704	10129	20070	40233	51011		87631			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32982	52467	10095	20074	40242	52007		85630			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32984	72505	10110	20076	40241	51008		87031			
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763	11765	72308	10114	20084	40228	52012	60021	70262	87511		
REGENSBURG	366	776	32980	02101	10084	20076	40235	52010					
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	32782	72205	10135	20075	40245	58001		87511			
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENECK	973	818											
STOETTEN	734	836	11581	32708	10067	20059	40252	51006	69921	70181	81532		
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	32980	62408	10090	20068	40248	51012		86030			
NEUBURG/DONAU	381	853	42970	22302	10068	20048	40255	52011		82030			
LANDSBERG	623	857	41770	52206	10082	20040	40253	50003		70381	85500		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41770	52607	10092	20062	40263	52009		70382	85500		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11984	42308	10084	20060	40249	52012	69931	70261	84030		
ERDING	462	869	41770	62504	10096	20043	40255	52011		70381	86511		
MUEHLDOERF	401	875	16759	72704	10083	20067	40251	52015	69981			29	
PASSAU	409	893	11568	72704	10098	20071	40234	52015	69941	70382	86571		
BREMGGARTEN	212	900	42760	52103	10123	20074	40255	54000		81530			
FELDBERG/SCHW.	1486	908											
KONSTANZ	443	929	11880	72602	10100	20073	40255	51005	69901	70381	84531		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	43770	32106	10084	20060	40256	52001		83500			
OBERSTDORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961	11700	93518	11062	21062	47090	50003	60021	77874		42	
HOHENPEISSENBERG	977	962	11980	32612	10062	20056	48541	51004	60021	70184	83030	30	
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42465	72625	10131	20073	40145	52306		878//	27 34
LIST/SYLT	26	020	41465	82923	10122	20067	40123	52319	72562	878//	30 41
LECK	7	022	41465	82913	10112	20075	40133	52019	70562	878//	
HUSUM	28	026	41470	82814	10114	20075	40131	52016	70262	878//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41453	72724	10114	20096	40116	52020	72562	878//	26 30
SCHLESWIG	43	035	41560	82813	10111	20095	40129	52020	72562	888//	
HÖHN	12	038	41555	82715	10112	20066	40145	52020	70562	885//	25
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41457	82713	10113	20091	40128	52021	75163	877//	28
PUTTGARDEN	1	063	40760	72618	10130	20121	40103	52017			21 31
NORDERNEY	11	113	42475	82819	10130	20060	40162	53305	86800		24 29
BREMERHAVEN	7	129	42580	72514	10115	20095	40156	52006	875//		
CUXHAVEN	5	131	42570	82818	10127	20076	40154	52013	876//		32
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41475	72603	10105	20093	40143	52015	70262	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									26
OLDENBURG	11	215	42670	32606	10093	20065	40179	53006	81501		
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42782	42508	10091	20076	40174	51011	82531		
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42762	62204	10102	20097	40168	57003	86500		
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42670	22406	10102	20075	40193	56004	62500		
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42580	32607	10100	20078	40183	52008	83801		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42470	62606	10103	20074	40183	52009	86800		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41468	82711	10110	20099	40157	52012	72162	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41467	72716	10115	20097	40155	53018	72162	875//	29
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41470	82713	10117	20091	40153	52009	72162	875//	27
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42770	72206	10124	20079	40200	57008		875//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42680	72204	10109	20089	40205	57007		878//	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92612	10056	20056	48499	57005	74144		26
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42659	42006	10070	20056	40209	51003		81531	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42775	62206	10110	20084	40208	57008		85331	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42870	71204	10102	20083	40210	56007		875//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42564	32204	10081	20075	40235	56001		82530	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41700	92710	10046	20048	48509	56002	74544		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42778	22104	10088	20077	40232	56006		82501	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42780	51905	10101	20082	40224	55001		83331	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42780	52402	10091	20074	40226	54000		85500	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42960	12508	10063	20055	40222	52007		81030	
WEIDEN	438	688	42460	42102	10083	20077	40222	51001		83801	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42762	32002	10078	20067	40233	57007		82530	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42975	71607	10108	20089	40230	56004		87031	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42775	72507	10087	20069	40237	56006		82531	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42834	72505	10108	20072	40238	58002		875//	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42665	62102	10094	20075	40232	50001		83530	
REGENSBURG	366	776	42980	22103	10083	20073	40235	51002		82040	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42780	62203	10111	20079	40244	57005		85541	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42580	32405	10056	20043	40254	56002		81532	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42980	62305	10094	20071	40244	56003		86030	
NEUBURG/DONAU	381	853	42965	53101	10070	20049	40262	51007		85030	
LANDSBERG	623	857	42765	72202	10086	20047	40251	54000		875//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42765	72703	10092	20064	40250	58002		875//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42882	72407	10089	20063	40243	58003		87031	
ERDING	462	869	43763	72502	10098	20045	40245	57002		86500	
MUEHLDORF	401	875	46759	10902	10062	20071	40250	57001			
PASSAU	409	893	42564	72806	10085	20072	40237	55000		85571	
BREMGARTEN	212	900	42765	42301	10077	20061	40253	58006		82530	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42675	82303	10103	20060	40248	58005		88571	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	43760	72205	10086	20056	40254	52001		875//	
OBERSDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41700	93213	11068	21059	47090	54000	74574		32
HOHENPEISSENBERG	977	962	42980	72414	10067	20049	48540	58001		87031	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II	I	N	S	P	R	W	N	O	O	V. T.	O	V. T.	V. T.				
																	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT
			RX	NDDFF	N	NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12	XX	GG	NNN	MMM	NGG	4ESSS	7RRRZ	94SSS
HELGOLAND	4	015	12568	62916	10130	20076	40162	52014	69972		86200		27	35	20117	20137	31012		70052	94009
LIST/SYLT	26	020	11460	72820	10123	20070	40159	52016	69962	73082	87811		30	41	20117	20142	31010		70022	94060
LECK	7	022	43111	11111											20109		31010		70062	94048
HUSUM	28	026	43111	11111											20111	20133	31010		70102	94052
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43111	11111											20113		31010		70102	
SCHLESWIG	43	035	11670	72706	10113	20062	40143	52016	60022	72582	87511				20107	20131	31010		70142	94045
HOHN	12	038	43111	11111											20110		31010		70102	94042
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																		
KIEL-HOLTENAU	31	046	11460	72709	10119	20077	40143	52018	60012	70265	87511				20112	20123	31011		70102	94039
PUTTGARDEN	1	063	16760	72715	10124	20074	40126	52025	69952				22	33	20120		31011		70072	94028
NORDERNEY	11	113	12475	52711	10138	20078	40167	51003	69902		82150		24	29	20126	20136	31012		70072	94003
BREMERHAVEN	7	129	12530	52512	10117	20078	40167	52009	60042		81232				20106	20128	31010		70142	94001
CUXHAVEN	5	131	12572	43317	10132	20074	40164	52010	60022		84800		52		20124	20130	31010		70152	94010
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11470	72669	10129	20090	40158	52010	60112	70161	82801				20104	20128	31010		70212	94000
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11555	72406	10116	20096	40152	52017	60052	70261	87511				20108	20134	31010		70082	94002
EMDEN-HAFEN	5	203	32768	72305	10111	20093	40176	51010			85531		26		20102	20125	31008		70082	94032
OLDENBURG	11	215	12665	72705	10118	20076	40198	51007	69962		82531				20120	20122	31009		70182	94003
AHLHORN	49	218	43111	11111											20055	20126	31007		70012	94000
BREMEN, FLUGH.	3	224	12982	62509	10122	20072	40177	51003	69972		84044				20080	20126	31007		70022	94002
SOLTAU	77	235	12580	52608	10108	20084	40178	52010	60012		81132				20097	20122	31009		70022	94002
LUECHOW	17	253	12475	62609	10118	20087	40171	52014	60012		86800				20104		31009		70012	94015
LINGEN	21	305	11747	72105	10117	20106	40184	55000	69902	71011	82542				20095	20128	31009		70032	94005
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32658	72105	10120	20102	40190	53003			87031				20042	20134	31007		79962	94060
OSNABRUECK	95	317	32768	72406	10122	20099	40185	55000			85532				20074	20132	31008		79912	94029
GUETERSLOH	72	320	32762	72404	10125	20089	40177	53004			87511				20099		31009		70102	
BAD SALZUFLEN	98	325	32660	72402	10119	20092	40192	53003			82531				20094	20132	31006		70022	94014
HANNOVER, FLUGH.	56	338	12575	42809	10123	20090	40187	52004	60012		81131				20090	20134	31008		70012	94013
BRAUNSCHWEIG	81	348	12470	42507	10108	20089	40187	51006	60032		81132				20091	20127	31007		70042	94042
BERLIN-DAHLEM	51	381	11582	72710	10118	20074	40170	52013	60022	70262	87811				20110	20144	31010		70022	94065
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11580	72715	10120	20081	40166	52012	60022	70262	87811		29		20113	20140	31011		70032	94052
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11480	72712	10123	20073	40169	52016	60012	70162	87811		27		20114	20147	31010		70012	94065
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32768	72209	10131	20067	40199	54000			85531				20117	20132	31011		70012	94030
BOCHOLT	21	406	32958	62410	10126	20075	40192	57002			86031				20102	20123	31008		70102	94034
ESSEN	152	410	32762	72306	10117	20091	40203	55001			84531				20104	20111	31008		70092	94031
KAHLER ASTEN	839	427	11003	72410	10062	20062	48505	53005	69912	74144	87511		28		20056	20066	31005		70122	94003
BAD LIPPSPRINGE	157	430	33762	70000	10104	20081	40203	53003			86531				20080	20120	31006		70042	94016
KASSEL	231	438	32966	72008	10092	20077	40207	50000			87031				20070	20130	31004		79922	94058
GOETTINGEN	175	444	32570	62303	10116	20074	40201	51003			81132				20096	20133	31008		79922	94035
BRAUNLAGE	607	452	12473	72506	10061	20063	40192	51006	69922		85201		27		20074	20092	31006		79952	94042
AACHEN	202	501	12481	72307	10113	20089	40206	55000	69912		81631				20104	20126	31009		79942	94032
NOERVENICH	117	502																		
KUERBURG	627	510	32968	62407	10065	20063	40222	55002			80002				20074	20092	31006		79932	94060
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32675	71505	10113	20087	40210	55000			82531				20092	20134	31007		70022	94024
KOBLENZ	70	515	32760	72105	10116	20078	40216	56001			87511				20085	20141	31007		79912	94024
BAD MARIENBERG	547	526	32765	72105	10081	20067	40234	53002			84532				20059	20068	31004		70032	94023
GIESSEN	186	532	42570	72102	10097	20076	40233	55000			87511				20077	20120	31006		70042	94048
BAD HERSFELD	212	542	32661	72404	10098	20071	40217	54000			87071				20077	20122	31006		70032	94028
WASSERKUPPE	921	544	11140	72308	10056	20056	48516	51004	69942	72842	87811				20046	20070	31004		70032	94013
TRIER-PETRISBERG	265	609	32575	72401	10096	20083	40226	58004			84871				20080	20126	31007		70042	94050
DEUSELBACH	480	615	32575	72003	10101	20073	40220	55000			81531				20072	20104	31006		70022	94045
PFERDSFELD	396	626																		
KL. FELDBERG/TS.	805	635																		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32775	71706	10116	20092	40223	50000			87511				20096	20146	31007		79922	94044
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32780	72107	10078	20075	40230	56001			86031				20081	20109	31007		70022	94032
WUERZBURG	268	655	12670	81903	10097	20078	40226	50003	69902		87511				20087	20130	31006		70012	94047
BAD KISSINGEN	262	658	12674	72004	10096	20073	40223	51006	69902		87511				20070	20119	31005		70032	94032
COBURG	337	671	35958	50000	10078	20064	40229	51009			81032				20062	20118	31004		70062	94027
BAMBERG	239	675	32470	71604	10097	20084	40234	51007			86801				20066	20134	31006		79972	94033
HOF	567	685	12465	22508	10086	20066	40222	52006	69902		82100				20060	20101	31005		70072	94020
WEIDEN	438	688	12468	12702	10083	20076	40230	51008	69972		81100				20074	20112	31004		70032	94024
BERUS	363	704	32670	81802	10105	20086	40225	51001			87511				200					

STATION	HOEHE	09 UHR UTC										ERDBODENTEMP				
		III	II HW	NODFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF-FF	07 UHR UTC				
		RX			N	DDDD			12	HLMM	XX	STTT	STTT	STTT	STTT	
											N	N	N	N		
HELGOLAND	4	015	42575	42609	10147	20091	40100	52050		64800						
LIST/SYLT	26	020	41500	52917	10130	20060	40133	52013	70101	63200	23	31				
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	42500	42715	10140	20082	40130	52012		64201			0133	0135	0144	0151
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42400	62715	10140	20061	40133	52013		66800						
PUTTGARDEN	1	063														
NORDERNEY	11	113	42400	61905	10147	20089	40109	51002		82830			0133	0137	0152	0175
BREMERHAVEN	7	129	42501	72410	10146	20102	40172	52035		83657			0125	0127	0135	0152
CUXHAVEN	5	131	42500	52915	10150	20073	40171	51007		83231			0134	0135	0145	0164
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42500	42611	10131	20091	40109	52011		82801			0130	0135	0137	0151
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42575	72909	10130	20069	40104	52012		87877			0139	0142	0151	0158
EMDEN-HAFEN	5	203	42702	81609	10141	20113	40173	50003		85537			0124	0124	0134	0159
OLDENBURG	11	215	42970	42203	10160	20067	40157	51001		83031						
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	42502	72735	10158	20031	40100	50003		81241			0134	0133	0144	0160
SOLTAU	77	235	42500	72705	10155	20030	40133	52030		84232			0139	0132	0138	0160
LUECHOW	17	253	42502	52711	10150	20077	40177	52007		83100			0138	0140	0150	0167
LINGEN	21	305	41450	72338	10148	20113	40111	50002	71022	86837			0134	0136	0144	0159
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41457	72110	10147	20103	40108	50001	70522	85537			0128	0132	0144	0164
OSNABRUECK	95	317	42559	72300	10140	20107	40135	51005		85677			0125	0126	0133	0156
GUETERSLOH	72	320	42505	72410	10137	20094	40193	50001		87877						
BAD SALZUFLEN	98	325	42407	72204	10134	20103	40193	50002		85231			0141	0142	0153	0175
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42575	72707	10151	20060	40199	50003		81151			0146	0138	0147	0160
BRAUNSCHWEIG	81	348	42570	62500	10144	20060	40190	51004		82132			0134	0127	0131	0156
BERLIN-DAHLEM	51	381	42502	62710	10145	20063	40170	51007		82000			0140	0143	0149	0167
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42600	72715	10147	20060	40175	52007		87800	26					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42602	72710	10150	20065	40177	51000		87877	26		0140	0146	0161	0167
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42470	72100	10149	20095	40201	50002		85877			0133	0132	0141	0160
BOCHOLT	21	406	42459	62209	10140	20100	40193	51001		83117			0135	0139	0149	0164
ESSEN	152	410	42475	72307	10141	20102	40201	50001		85677			0137	0130	0141	0165
KAHLER ASTEN	839	427	41401	72509	10070	20068	40517	52035	70242	84231			0092	0089	0098	0112
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42575	72300	10154	20095	40198	50001		83237			0129	0129	0137	0157
KASSEL	231	438											0117	0124	0139	0165
GOETTINGEN	175	444	42500	72405	10145	20060	40199	51001		87837			0127	0133	0154	0167
BRAUNLAGE	607	452	42400	62507	10121	20074	40139	51008		85832			0103	0110	0122	0132
AACHEN	202	501	41400	62207	10129	20097	40203	50003	76122	81127			0128	0132	0140	0159
NOERVENICH	117	502														
NUERBURG	627	510											0106	0109	0117	0135
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42002	72411	10159	20091	40207	50001		82138			0134	0140	0150	0174
KOBLENZ	70	515	42502	62209	10151	20060	40213	57001		84477			0153	0150	0164	0191
BAD MARIENBERG	547	526	42401	72211	10120	20071	40223	51001		82232						
GIESSEN	186	532	42500	72609	10159	20076	40222	57000		83037			0132	0137	0152	0170
BAD HERSFELD	212	542														
WASSERKUPPE	921	544	42472	72510	10097	20059	40530	52000		82231			0097	0098	0116	0125
TRIER-PETRISBERG	265	609	42500	62307	10130	20091	40219	50003		81277			0131	0133	0142	0161
DEUSELBACH	480	615	42400	62000	10125	20075	40212	57003		84677			0100	0111	0118	0143
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42473	62400	10110	20072	40530	54000		83232						
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42575	72000	10104	20097	40215	50000		82234			0107	0117	0129	0140
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42502	72409	10134	20063	40224	51001		84231			0126	0129	0141	0167
WUERZBURG	268	655	42501	72510	10153	20068	40221	50001		81232			0118	0118	0142	0160
BAD KISSINGEN	262	658	42675	72500	10145	20070	40219	53002		83031			0118	0125	0136	0167
COBURG	337	671	42502	72503	10132	20067	40223	51002		87877			0118	0118	0142	0160
BAMBERG	239	675	42570	72004	10135	20070	40228	50001		87877			0129	0135	0150	0175
HOF	567	685	42570	32510	10134	20050	40212	50000		82201			0108	0113	0122	0148
WEIDEN	438	688	42000	62900	10130	20044	40222	50000		86000			0109	0112	0131	0144
BERUS	363	704	42500	62210	10117	20041	40227	51003		81177			0129	0132	0140	0165
THOLEY	396	706	42470	62400	10118	20070	40224	53002		82677			0118	0125	0139	0161
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41303	62100	10123	20100	40220	50005	72102	85527			0121	0131	0148	0159
WEINBIET	553	724														
KARLSRUHE	112	727	42570	62300	10104	20103	40225	50004		83377			0148	0152	0165	0190
MANNHEIM	96	729	42575	71907	10104	20091	40227	50003		82337			0146	0149	0163	0181
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42500	72309	10140	20082	40225	50002		82331						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42502	72300	10159	20082	40227	50005		85677			0139	0136	0147	0170
OEHRINGEN	276	742	42575	62704	10150	20063	40235	50000		84301			0130	0132	0155	0173
WEISSENBURG	422	761	42575	72603	10130	20075	40227	51001		87877			0120	0122	0136	0166
NUERNBERG	319	763	42570	72003	10141	20067	40234	50002		81237			0127	0130	0142	0160
REGENSBURG	366	776	42500	72705	10150	20069	40228	50000		87877			0141	0142	0159	0181
GR. ARBER	1437	791	41701	92715	10027	20022	40530	52004	74742		23	35				
FREIBURG	269	803	42600	83409	10103	20074	40230	50000		86877			0143	0145	0159	0178
FREUDENSTADT	797	815	42400	62404	10103	20069	40530	51002		87877			0096	0100	0115	0137
KLIPPENACK	973	818	42584	72403	10107	20056	40535	51003		85677			0098	0107	0126	0140
STOETTEN	734	830	42475	62709	10125	20078	4									

STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC										06-12				
			11HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG					
HELGOLAND	4	015	32530	72111	10153	20076	40164	50004									
LIST/SYLT	26	020	11432	62513	10148	20091	40155	51002	69901	70301	63231				23	31	
LECK	7	022															
HUSUM	28	026															
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	32530	52712	10170	20067	40161	52005			65200						
HOHN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046															
PUTTGARDEN	1	063	36760	72716	10161	20063	40147	52006							23	31	
NORDERNEY	11	113	31756	61908	10152	20118	40164	57005			71022	66077					
BREMERHAVEN	7	129	32530	62513	10164	20078	40167	57005				67611					
CUXHAVEN	5	131	32530	72506	10165	20072	40167	56004				62833					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32680	52708	10170	20078	40164	56005				65201					
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32530	62908	10173	20062	40164	50000				66200					
EMDEN-HAFEN	5	203	32533	62116	10156	20113	40166	56007				67211					
OLDENBURG	11	215	31545	72507	10149	20101	40177	57010			78022	65831					
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	32555	72513	10170	20106	40173	56007				62177					
SOLTAU	77	235	32660	72606	10180	20067	40176	56006				64252					
LUECHOW	17	253	32682	53006	10190	20074	40176	56003				65230					
LINGEN	21	305	11450	72208	10156	20122	40178	56003	69911	76052	65677						
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11562	62411	10153	20078	40183	56005	69901	76162	63827						
OSNABRUECK	95	317	11460	82305	10152	20112	40179	57007	69941	76162	64677						
GUETERSLOH	72	320	11665	62309	10156	20101	40190	56005	69901	76062	64877						
BAD SALZUFLEN	98	325	11573	62407	10171	20091	40165	57007	69901	76122	65627						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11670	72605	10179	20099	40178	57010	69901	72511	66633						
BRAUNSCHWEIG	81	348	32670	72609	10160	20066	40162	56007			67611						
BERLIN-DAHLEM	51	381	32682	52810	10174	20066	40178	52002			65200						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32682	63014	10167	20064	40179	51004			66600				26		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32682	52810	10168	20060	40179	50003			65800				26		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11580	82213	10153	20068	40189	57012	69901	76062	88811						
BOCHOLT	21	406	11562	62109	10146	20088	40185	57004	69901	76062	64277						
ESSEN	152	410	11580	82408	10141	20091	40194	57007	69901	76062	64677						
KAHLER ASTEN	839	427	11441	82211	10090	20049	48511	56006	69911	76184	67677						
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11580	82708	10166	20078	40191	56006	69901	72122	85811						
KASSEL	231	438	32575	72010	10176	20064	40187	57012			83832						
GOETTINGEN	175	444	32660	72406	10165	20072	40187	57011			87611						
BRAUNLAGE	607	452	32530	72707	10130	20056	40181	57005			87611						
AACHEN	202	501	11430	82108	10137	20101	40189	57013	69921	76062	84227						
NOERVENICH	117	502															
NUERBURG	627	510	11368	82315	10103	20079	40204	57011	69901	76062	85277						
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11582	82513	10159	20082	40195	56012	69901	70362	85477						
KOBLENZ	70	515	32582	82408	10157	20077	40202	58010			88811						
BAD MARIENBERG	547	526	11481	82311	10125	20061	40210	57012	69911	76062	83477						
GIESSEN	186	532	11580	82808	10160	20066	40209	57013	69901	76162	86877						
BAD HERSFELD	212	542	32770	72310	10171	20055	40197	58014			87611						
WASSERKUPPE	921	544	32561	72109	10111	20047	48524	58009			86833						
TRIER-PETRISBERG	265	609	11460	82211	10129	20104	40214	57005	69931	76162	84227						
DEUSELBACH	480	615	11470	82009	10112	20093	40208	58007	69901	76062	87611						
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11430	82308	10103	20068	48525	57010	69901	76122	88811						
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32630	72115	10172	20081	40204	57010			82677				25		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11482	82306	10124	20095	40214	56011	69921	72522	85277						
WUERZBURG	268	655	32682	82511	10162	20082	40208	58011			85877						
BAD KISSINGEN	262	658	32680	72206	10167	20059	40197	58019			85833						
COBURG	337	671	32575	72504	10166	20035	40204	58013			84882						
BAMBERG	239	675	32677	72603	10164	20045	40212	57013			66831						
HOF	567	685	32670	62510	10151	20047	40204	58002			86200						
WEIDEN	438	688	32680	72606	10136	20034	40217	58004			87611						
BERUS	363	704	11465	82212	10117	20101	40218	57008	69911	75085	87211						
THOLEY	396	706	11362	82207	10111	20096	40219	58007	69941	76162	87711						
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11470	82210	10121	20096	40222	58006	69921	76162	87611						
WEINBIET	553	724	11575	82616	10125	20074	40213	58006	69901	76022	85877				26		
KARLSRUHE	112	727	11570	82507	10160	20115	40219	58006	69901	76022	86877						
MANNHEIM	96	729	32680	82211	10172	20077	40215	57012			87611						
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32580	62610	10150	20084	40215	57009			83877						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11570	82909	10144	20100	40224	57006	69901	72162	85877						
OEHRINGEN	276	742	11575	82404	10142	20101	40228	55008	69972	72511	82677						
WEISSENBURG	422	761	32680	72906	10168	20062	40206	58012			86833						
NUERNBERG	319	763	32680	72208	10173	20050	40219	57009			86802						
REGENSBURG	366	776	32580	73006	10174	20051	40216	58007			86233						
GR. ARBER	1437	791	31708	82511	10036	20029	48536	51006			74142	88811			23	35	
FREIBURG	269	803	11681	83210	10169	20070	40232	58005	69901	76062	82677						
FREUDENSTADT	797	815	32473	82604	10107	20083	43551	58007			87611						
KLIPPENECK	973	818	11585	82407	10102	20067	48549	56006	69901	76062	86877						
STOETTEN	734	836	32581	72512	10116	20068	40231	57006			87611						
ULM	522	838	11575	82204	10144	20075	40222	58008	69901	76011	87611						
AUGSBURG	461	852	32684	72510	10165	20063	40217	57012			858						

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	11HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41570	82517	10144	20108	40154	57010	70262	85877	
LIST/SYLT	26	020	42584	82215	10152	20098	40146	58009		87811	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42530	72507	10165	20089	40155	58005		85811	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42670	82709	10171	20079	40150	58001		83851	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72715	10179	20087	40149	58000			27
NORDERNEY	11	113	41958	82009	10157	20115	40155	57007	72162	88077	
BREMERHAVEN	7	129	41760	82106	10152	20114	40160	58007	70262	85577	26
CUXHAVEN	5	131	41570	82407	10144	20105	40161	58006	72162	81231	
LUEBURG, FLUGH.	16	147	42675	72410	10167	20095	40159	58005		85251	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42580	72706	10148	20087	40161	58005		82652	
EMDEN-HAFEN	5	203	42585	81714	10154	20111	40159	57007		83521	
OLDENBURG	11	215	41560	72510	10171	20084	40168	57009	70132	84851	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42580	72210	10177	20100	40165	57019		82277	
SOLTAU	77	235	41670	72508	10151	20089	40175	58004	78022	87851	
LUECHOW	17	253	42675	72509	10175	20095	40171	57005		87811	
LINGEN	21	305	41565	82110	10161	20105	40167	57011	70362	87811	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41575	82212	10150	20094	40171	57012	70362	88021	
OSNABRUECK	95	317	41567	72110	10169	20101	40167	58011	70262	85212	
GUTERSLOH	72	320	41570	72009	10161	20085	40179	58011	70362	86811	
BAD SALZUFLEN	98	325	41572	72004	10159	20097	40160	57006	72166	84852	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42675	72606	10157	20084	40177	57002		87811	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42670	72409	10151	20071	40178	57005		87811	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42681	52707	10150	20087	40175	57005		85840	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42785	53110	10161	20081	40175	58004		84850	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42732	52811	10178	20059	40175	57004		85804	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41360	81805	10159	20109	40182	57007	76166	88511	
BOCHOLT	21	406	41540	82110	10156	20124	40172	57015	75165	87811	
ESSEN	152	410	41461	82005	10128	20121	40181	57015	76066	87811	
KAHLER ASTEN	839	427	41480	82111	10066	20074	43505	58006	72162	87811	
BAD LIPSPRINGE	157	430	41580	72209	10156	20085	40190	58002	70262	85811	
KASSEL	231	438	41575	72104	10144	20094	40192	58001	76062	82811	
GOETTINGEN	175	444	41675	82509	10161	20087	40166	58001	76062	88811	
BRAUNLAGE	607	452	42382	82405	10132	20056	40178	58005		85811	
AACHEN	202	501	41340	82110	10128	20116	40179	57011	75862	87711	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41255	82315	10099	20095	40196	57005	76362	88711	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41468	81707	10136	20122	40188	58007	76162	88811	
KOBLENZ	70	515	41465	82105	10152	20108	40202	58002	76562	87811	
BAD MARIENBERG	547	526	41362	82510	10105	20092	40210	58005	76162	87811	
GIESSEN	186	532	41575	82505	10146	20098	40208	58001	76062	88811	
BAD HERSFELD	212	542	41561	82605	10152	20102	40201	58000	76162	87511	
WASSERKUPPE	921	544	41106	82110	10094	20088	43517	58005	76162	87711	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41256	82510	10126	20111	40205	57009	76566	87511	
DEUSELBACH	480	615	41465	82205	10115	20111	40200	57007	76566	87811	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41267	82505	10088	20076	43515	58005	75962	87811	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637									
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41430	82508	10117	20089	40211	58004	76062	87811	
WUERZBURG	268	655	41578	82509	10139	20102	40209	58002	76062	87811	
BAD KISSINGEN	262	658	41570	82504	10142	20112	40199	58001	76162	88811	
COBURG	337	671	41465	82205	10148	20076	40205	58004	76322	88511	
BAMBERG	239	675	41672	82505	10154	20122	40211	58005	76162	88511	
HOF	567	685	42575	82406	10142	20042	40198	58008		85870	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704	41360	82115	10114	20107	40214	57005	76165	87211	
THOLEY	396	706	41260	82308	10114	20107	40207	57010	76166	88711	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41250	82510	10121	20112	40209	57012	76166	87711	
WEINBIET	553	724	41562	82615	10102	20095	40214	58004	76062	87511	29
KARLSRUHE	112	727	41562	82408	10151	20127	40215	57005	76162	87811	
MANNHEIM	96	729	41459	82208	10143	20098	40215	57005	76562	88811	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41565	85106	10140	20101	40208	57005	76162	85811	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41562	85305	10151	20117	40217	58005	76565	84521	
OEHRINGEN	276	742	41450	82402	10122	20115	40224	58007	76562	88711	
WEISSENBURG	422	761	41663	85307	10134	20089	40210	58004	76122	88511	
NUERNBERG	319	763	41560	82405	10155	20116	40220	58005	76362	85521	
REGENSBURG	366	776	42581	72604	10171	20084	40206	57012		85252	
GR. ARBER	1437	791	41358	72812	10068	20019	43531	58006	70142	84211	
FREIBURG	269	803	41565	85506	10150	20121	40231	58005	76562	85821	
FREUDENSTADT	797	815	41566	82506	10105	20089	43543	57008	76522	87511	
KLIPPENBECK	973	818	41468	82409	10098	20078	43541	57009	76162	88811	
STOETTEN	734	836	41540	82707	10115	20086	40226	58005	76062	88811	
ULM	522	838	41572	82505	10146	20082	40212	57009	76062	87811	
AUGSBURG	461	852	41780	82707	10151	20077	40215	57006	76322	82577	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42782	73109	10172	20054	40205	57014		82877	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42784	72807	10165	20077	40207	57017		83251	
PASSAU	409	893									
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41701	92520	10056	20058	48541	57007	76184		25 34
KONSTANZ	443	929	41781	82504	10169	20080	40211	57011	76022	84577	
KEMPTEN	705	946	42684	82705	10152	20041	40215	57010		81177	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	41680	85302	10154	20047	48558	58005	76022	85777	
ZUGSPITZE	2960	961	41701	92706	11016	21016	47105	58001	77142		
HOHENPEIßENBERG	977	962	42754	82605	10150	20032	48555	57011		81277	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42789	80505	10165	20043	40177	57008		82177	
WENDELSTEIN	1832	980	42582	75005	10059	20005	48546	58005		85252	

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation



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	41404	82019	10147	20124	40132	57010	76062	87511					
LIST/SYLT	26	020	41356	82212	10138	20124	40127	56006	73862	87111					
LECK	7	022	41435	81905	10129	20112	40135	57010	75152	87511					
HUSUM	28	026	41635	81705	10126	20107	40141	57007	71052	87511					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41540	81809	10129	20119	40137	57006	71052	83521					
SCHLESWIG	43	035	41556	81704	10136	20124	40143	57003	71022	87511					
HOHN	12	038	41657	71803	10133	20108	40131	57007	71022	87511					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41756	81904	10142	20085	40146	57003	70522	85531					
PUTTGARDEN	1	063	40760	72006	10134	20116	40141	57004							
NORDERNEY	11	113	41558	81710	10138	20119	40134	57006	76062	87511		0141	0146	0151	0153
BREMERHAVEN	7	129	42570	82011	10146	20111	40145	56007		87511					
CUXHAVEN	5	131	42505	82006	10148	20117	40143	56007		87511		0157	0162	0167	0166
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42662	72106	10134	20101	40146	56005		85531		0155	0158	0163	0152
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42560	81704	10132	20116	40135	57004		87511					
EMDEN-HAFEN	5	203	45111	71915	10135	20127	40138	57007							
OLDENBURG	11	215	42358	82007	10134	20106	40134	57006		87611					
AHLHORN	49	218	41250	81906	10133	20114	40138	56003	75152	83711					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41460	82006	10139	20113	40132	57003	75022	86511		0160	0166	0163	0158
SOLTAU	77	235	42763	72101	10147	20110	40157	57005		87511					
LUECHOW	17	253	42775	71801	10139	20100	40135	57007		87511					
LINGEN	21	305	41456	82105	10136	20126	40147	56006	75865	87711					
MUNSTER/OSNAB.	48	315	41120	82005	10132	20127	40136	57006	75865	87711		0156	0162	0163	0161
OSNABRUECK	95	317	41217	81907	10137	20130	40146	57011	75152	87711					
GUETERSLOH	72	320	41402	81906	10137	20115	40164	56006	75062	88511					
BAD SALZUFLEN	98	325	41457	82205	10140	20118	40166	56004	72167	87511					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42660	72205	10147	20099	40162	57006		86571		0167	0172	0174	0164
BRAUNSCHWEIG	81	348	42670	71903	10141	20100	40164	57003		87511		0141	0151	0156	0156
BERLIN-DAHLEM	51	381	42770	82302	10128	20096	40169	56003		85541		0158	0170	0178	0174
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42750	22403	10142	20081	40169	56000		81031					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42974	12404	10137	20086	40169	56001		81030		0171	0177	0174	0165
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41140	82107	10146	20131	40167	55003	75865	88711		0145	0146	0152	0159
BOCHOLT	21	406	41325	82307	10144	20136	40157	56002	75111	87611		0148	0152	0156	0162
ESSEN	152	410	41215	82206	10134	20127	40168	57001	76067	87711		0148	0151	0157	0162
KAHLER ASTEN	839	427	41731	92212	10087	20037	48490	56007	75165			0102	0108	0111	0109
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42470	81903	10134	20106	40175	57005		88611					
KASSEL	231	438													
GOETTINGEN	175	444	42770	72004	10141	20098	40174	56005		85571					
BRAUNLAGE	607	452	42570	82205	10101	20074	40178	56003		87511		0125	0133	0135	0131
AACHEN	202	501	42330	82406	10143	20140	40171	53002	75165	87711		0145	0149	0151	0156
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510													
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41145	81705	10134	20131	40175	55002	76366	88711		0153	0162	0165	0171
KOBLENZ	70	515	41358	81302	10131	20121	40186	56003	76366	87711		0157	0164	0178	0187
BAD MARIENBERG	547	526	41126	82306	10107	20107	40196	55003	75965	87711					
GIESSEN	186	532													
BAD HERSFELD	212	542	41460	82404	10128	20116	40185	56002	76062	87511					
WASSERKUPPE	921	544													
TRIER-PETRISBERG	265	609	41245	82106	10134	20125	40194	55000	75152	87711		0147	0148	0152	0156
DEUSELBACH	480	615	41240	82111	10121	20116	40189	55001	76065	88611					
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	92408	10092	20092	48507	56003	75964			0109	0116	0113	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41140	81811	10134	20129	40169	57007	75165	88511					
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41139	82209	10111	20109	40199	56006	75865	87611					
WUERZBURG	268	655													
BAD KISSINGEN	262	658	46111	71704	10119	20112	40195	56005							
COBURG	337	671	41450	82203	10120	20104	40200	57001	75065	87711					
BAMBERG	239	675	46111	72103	10127	20113	40202	56000							
HOF	567	685	42460	82403	10103	20086	40198	56001		87611		0137	0150	0152	0146
WEIDEN	438	688	41568	81803	10107	20102	40206	56001	72162	87511		0134	0142	0146	0142
BERUS	363	704	41257	82213	10110	20105	40212	56000	76166	88711					
THOLEY	396	706	46111	72408	10119	20112	40196	56005							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708													
WEINBIET	553	724	46111	72717	10111	20111	40200	56002			26				
KARLSRUHE	112	727	41459	82210	10135	20128	40204	57002	76367	88711					
MANNHEIM	96	729	41457	81909	10137	20132	40200	56005	76166	88811		0152	0170	0172	0176
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41350	82307	10123	20109	40206	55000	75662	84721		0150	0156	0161	0167
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41350	82104	10128	20119	40210	56003	76165	88511		0162	0169	0176	0175
OEHRINGEN	276	742	41350	82702	10123	20118	40213	56005	76066	88711					
WEISSENBURG	422	761	41458	82203	10118	20118	40205	56001	76166	88511					
NUERNBERG	319	763													
REGENSBURG	366	776													
GR. ARBER	1437	791	41700	92313	10043	20041	48524	55001	76164		21 27				
FREIBURG	269	803													
FREUDENSTADT	797	815	41156	82603	10101	20097	48537	55002	75865	88711					
KLIPPENACK	973	818	41158	82311	10091	20057	48536	56002	76064	88511					
STOETTEN	734	836													
ULM	522	838	41257	82005	10121	20116	40215	52001	76366	88711		0145	0153	0163	0163
AUGSBURG	461	852	41762	82206	10117	20110	40221	53002	76362	88511					
NEUBURG/DONAU	381	853	41556	82103	10111	20094	40223	56002	76166	88511					
LANDSBERG	623	857	41350	82206	10106	20077	40231	51002	75866	88511					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41357	82407	10115	20101	40226	55000	76162	86521					
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41359	82310	10113	20102	40224	51001	76162	88511		0138	0160	0170	0165
ERDING	462	869	41560	82202	10119	20076	40237	55002	76162	88511					
MUEHLDORF	401	875	46157	72305	10117	20098	40227	56000				0174	0185	0184	0174
PASSAU	409	893	41665	82403	10125	20098	40220	52007	76062	88511		0156	0167	0173	0171
BREMGGARTEN	212	900	41562	71915	10148	20126	40233	55001	70262	85831					
FELDBERG/SCHW.	1486	908													
KONSTANZ	443	929	41762	81901	10128	20121	40227	51003	76366	88511		0162	0169	0176	0175
KEMPTEN	705	946	46111	72104	10107	20098	40231	51007							
MEMMINGEN	634	947	41240	82310	10106	20090	40228	51003	76366	85721					
OBERSTDORF	810	948	41540	82002	10097	20088	48530	53004	76366	82721					
ZUGSPITZE	2960	961													
HOHENPEIßENBERG	977	962													
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41458	82601	10103	20098</									



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15			SAMSTAG, DEN 07. JULI 1950												NUMMER 188							
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG			
YGG	0700			0700			0700			0700			0700									
	HHHH	TTTTD	ODFFF	HHHH	TTTTD	ODFFF	HHHH	TTTTD	ODFFF	HHHH	TTTTD	ODFFF	HHHH	TTTTD	ODFFF	HHHH	TTTTD	ODFFF	HHHH	TTTTD	ODFFF	
	PPP	TTTTD	ODFFF	PPP	TTTTD	ODFFF	PPP	TTTTD	ODFFF	PPP	TTTTD	ODFFF	PPP	TTTTD	ODFFF	PPP	TTTTD	ODFFF	PPP	TTTTD	ODFFF	
HPA																						
10				3176	-36	10 21							3176	-34	10 25	3172	-37	09 24				
20	2710	-43	10 23	2705	-43	09 23	2702	-40	08 14	2703	-44	08 21	2700	-44	10 20	2700	-44	10 20				
30	2440	-47	09 18	2435	-48	09 23	2432	-46	08 14	2433	-47	07 14	2430	-46	08 12	2430	-46	08 12				
50	2103	-49	09 02	2100	-50	06 03	2097	-51	03 10	2098	-50	04 05	2097	-51	06 05	2097	-51	06 05				
70	1862	-49	29 02	1860	-49	28 02	1878	-50	34 06	1860	-53	30 05	1876	-54	28 00	1876	-54	28 00				
100	1647	-47	29 09	1646	-46	29 11	1645	-50	29 14	1646	-51	28 22	1646	-53	28 21	1646	-53	28 21				
150	1378	-45	23 14	1376	-47	23 18	1380	-49	23 28	1366	-50	23 31	1364	-51	23 36	1364	-51	23 36				
200	1165	-42	30 24	1160	-43	31 34	1190	-49	32 40	1196	-48	31 34	1194	-46	31 46	1194	-46	31 46				
250	1035	-45	32 43	1033	-49	32 56	1045	-51	32 01	1050	-51	32 06	1047	-49	32 73	1047	-49	32 73				
300	0914	-43	32 35	0918	-45	33 09	0925	-44	32 04	0930	-44	32 58	0926	-45	32 75	0926	-45	32 75				
400	0717	-32	32 42	0721	-33	31 36	0725	-29	32 50	0730	-29	32 54	0727	-33	32 48	0727	-33	32 48				
500	0555	-20	31 35	0559	-20	31 35	0562	-18	31 35	0567	-19	31 29	0565	-20	32 34 58	0565	-20	32 34 58				
700	0248	-5	2 30 29	0362	-5	2 30 31	0304	-4	2 29 23	0309	-5	19 29 21	0308	-6	19 29 37	0308	-6	19 29 37				
850	0143	4	2 31 36	0147	2	1 29 34	0150	2	1 30 24	0154	3	1 28 19	0154	3	1 28 19	0154	3	1 28 19				
1000	0009	12	11 29 17	0014	11	8 27 17	0015	10	8 22 10	0020			0020			0020						
MARKANTE PUNKTE				270	-49	-63 33 72	131	-49	-64	106		31 25	092	-53	25 24							
				262	-46	-62	143	-50	-65 30 30	116		30 31	100	-53	-85 26 21							
				294	-45	-59	159		32 32	125		29 29	104	-54	-86 27 16							
	J13	-43	11 19	323	-42	-57 33 64	174	-47	-62	155	-53	-86 30 31	108		27 13							
	036	-49		354	-40	-55	186	-49	-63	163		30 34	125	-46	-82 27 20							
	045		06 05	376	-35	-50 31 37	192	-49	-63	172	-47	-61	141	-51	-84 30 34							
	054		14 01	380	-36	-51	196	-48	-61	189	-46	-61	155	-50	-83 29 38							
	062	-49	20 01	412		31 37	206	-51	-62	214	-50	-69	184	-46	-61 29 44							
	065		27 01	425	-30	-44	213	-51	-62	244	-52	-67 32 67	204	-46	-76							
	072		29 03	461	-24	-42	231	-53	-63 32 37	268	-48	-64	209	-46	-74							
	074		35 05	502	-19	-38	262	-50	-56	285		32 60	256	-49	-61 32 74							
	086		29 05	512	-18	-37	275	-48	-56	304	-43	-51	264	-49	-60							
	091		19 06	520	-16	-38	294	-45	-52 32 66	340	-37	-43	277	-47	-58 32 76							
	093		26 05	525	-17	-36	315	-42	-48	373	-33	-40	298	-44	-54 32 76							
	101		28 10	531	-17	-34	377		32 54	396	-29	-32	367	-34	-53 32 71							
	114		26 10	545	-16	-28	391	-30	-37	409		32 53	382	-33	-55							
	133	-46	30 09	556	-15	-25	444	-23	-39	426	-26	-47	400	-33	-50 32 48							
	144		28 16	567	-14	-24	449	-23	-39	440		32 46	425		32 41							
	171		30 15	586	-13	-22	526	-16	-33	493	-20	-49	504	-19	-31							
	198	-42	-51 30 24	598	-11	-18	539	-15	-32	519		31 26	541	-15	-40 34 33							
242		32 34	600		30 30	578		30 27	551	-14	-37	600		31 26								
285		32 58	612	-11	-15	600		31 27	540	-11	-40	610	-11	-31 31 25								
300	-43	-52 32 53	667	-7	-12 30 34	661	-6	-24	600		30 25	617	-11	-27								
323		32 43	709	-4	-8	693		30 23	614	-10	-24	641	-9	-26								
402		32 42	734	-2	-6	719	-4	-19	644	-8	-25 29 26	648	-9	-25								
449	-25	-28	756	-1	-4	722	-4	-18	657		30 18	662	-9	-20								
536	-17	-19	773	-1	-3 29 27	734	-6	-10	692	-5	-17	674	-10	-14								
600	-11	-15 31 35	800		29 30	741	-7	-8	702	-5	-19	682	-10	-13								
650	-8	-11	801	1	-1	800		30 26	723	-7	-8	690	-9	-10								
678		31 27	816	0	-1	807	0	-4	741	-6	-7	711		29 38								
732	-3	-6 30 32	829	0	-1	834	1	-0 30 24	756		28 24	751	-4	-9								
770	-1	-3	853	2	1 29 35	897		29 23	772	-3	-6	759	-3	-8								
800		30 37	893	5	3	925	8	5 28 21	800		29 20	800		29 19								
878		31 39	906		29 37	959	10	6	828	2	-3	824		30 16								
901		30 39	909	5	3	966	11	6	856	4	-1	866		30 22								
925	8	6 30 39	925	6	4 29 37	977	11	7	885	9	1 29 19	918	8	3 29 27								
946	9	7 30 39	928		29 37	983		25 23	925	9	1 30 19	925	8	3 28 23								
985	11	11	956	8	6	996	11	9	975	11	5 26 18	933	8	2								
005	12	11 28 15	010	12	8 27 14	000	10	8 22 10	986	11	7 25 06	967	8	6 00 00								
TROPO-PAUSE				270	-49	-63 33 72	231	-53	-63 32 37	135	-53	-86 30 31	155	-50	-83 29 38							
										244	-52	-67 32 67	256	-49	-61 32 74							
MAX-WIND				270	-49	-63 33 72	294	-45	-52 32 66	244	-52	-67 32 67	277	-47	-58 32 76							
30/50	0337		0335			0355			0335			0333										
50/100	0456		0454			0452			0450			0449										
100/200	0462		0460			0455			0452			0454										
200/500	0630		0628			0628			0629			0629										
500/1000	0546		0547			0547			0547			0545										

### Höhenwinde

### WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

### WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN
YGG	0706	0706	0706	0706	0706	0706				
PILOTEN-PIKEL-PUNKT	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
KM	31.5		27.6	30.9	29.1	29.1				
DDFFF	10 34		8 12	10 25	28 3	9 22				
309	5 30			10 25						
264	11 10		11 14	9 18		9 17				
237	11 9		6 3	7 12		9 6				
207	10 9		10 7	7 8		10 6	009 -53			
183	17 3		22 8	32 6		7 3	013 -40			006 -26 09 23
159	30 7									