

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

SONNTAG, DEN 04. FEBRUAR 1990

NUMMER 35

STATION	HOEHE	III	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
			11HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4	015	11468	83123	10065	20042	40065	53102	60071	70362	875//	29 38	
LIST/SYLT	26	020	11580	73218	10048	20036	40041	52080	60051	70262	875//	23 32	
LECK	7	022	41570	73215	10033	20019	40042	52077		70162	83501		
HUSUM	28	026	41260	83116	10036	20021	40003	52048		70262	887//		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41260	83129	10042	20033	40018	52050		70262	877//		
SCHLESWIG	43	035	11360	83121	10054	20042	40026	53058	60081	70262	876//	21 39	
HOHN	12	038	41460	63119	10053	20039	40038	52062		70166	84702		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	11460	73016	10062	20036	40015	53043	60101	72166	875//	27	
PUTTGARDEN	1	063	16760	72513	10055	20052	49990	52017	60071				
NORDERNEY	11	113	11470	83024	10066	20045	40094	52121	60061	70262	875//	33 40	
BREMERHAVEN	7	129	11475	82927	10065	20051	40067	52097	60061	72166	875//	30 42	
CUXHAVEN	5	131	11565	73128	10050	20040	40048	52077	60131	72162	875//	34 46	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11462	82917	10069	20053	40021	52053	60061	76162	877//	32	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											
EMDEN-HAFEN	5	203										30 41	
OLDENBURG	11	215	11470	83022	10065	20031	40103	52030	69961	70262	875//		
AHLHORN	49	218	41570	82927	10067	20034	40109	52134		72166	875//		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11470	73024	10066	20037	40079	52119	60041	72162	875//	27 44	
SOLTAU	77	235										43	
LUECHOW	17	253										31	
LINGEN	21	305										22 47	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11670	72722	10068	20043	40152	52159	60051	72162	875//	35	
OSNABRUECK	95	317										27 54	
GUETERSLOH	72	320	11475	72722	10065	20039	40148	52145	60071	72162	875//	42	
BAD SALZUFLEN	98	325										22 51	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11459	82831	10065	20048	40075	52093	60011	76166	885//	31 47	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11765	83020	10083	20050	40051	52069	69941	76166	875//	45	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11665	82313	10091	20039	40031	53001	69941	76362	8552/	42	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11665	82322	10087	20046	40023	53002	69971	76362	885//	24 41	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11581	82324	10096	20015	40028	53006	69901	76162	8457/	27 42	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11575	52614	10068	20034	40194	52120	60021	70162	84801	31 55	
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	11475	62721	10064	20029	40190	52124	60061	70262	862//	31 66	
KAHLER ASTEN	839	427	11025	82825	10009	20004	48433	52106	60061	76876	877//	37 73	
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	11580	72619	10063	20030	40144	52114	60011	76062	875//	30 62	
GOETTINGEN	175	444										26 55	
BRAUNLAGE	607	452										25 52	
AACHEN	202	501	11982	02518	10060	20036	40212	52084	69991	70161		27 54	
NOERVENICH	117	502	41682	52721	10065	20012	40225	52108		70261	85500		
NUERBURG	627	510										36 53	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11684	62715	10073	20020	40208	52108	69901	70286	86500	38 55	
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	11472	72822	10066	20024	40174	52098	60031	76122	878//	33 61	
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	11701	92626	10006	20006	48446	52082	60041	76876		48 81	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11665	32412	10047	20017	40246	52075	60031	70161	83501	37 70	
DEUSELBACH	480	615										29 45	
PFERDSFELD	396	626	41561	22621	10047	20012	40240	52096		70166	82500		
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11575	13023	10071	20025	40199	52088	69961	72191	81500	39 62	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648											
WUERZBURG	268	655	11582	72732	10077	20012	40185	52086	69921	76062	875//	48 80	
BAD KISSINGEN	262	658										28 45	
COBURG	337	671										51	
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	11562	82425	10038	20024	40147	53049	60031	76386	8802/	35 66	
WEIDEN	438	688	11975	82617	10075	21009	40178	52058	69901	76162	8802/	25 50	
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706										40 70	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11580	52315	10059	20011	40262	52068	69911	70162	85500	40 56	
WEINBIET	553	724											
KARLSRUHE	112	727											
MANNHEIM	96	729	32570	42519	10082	20010	40237	52083			84800	34 61	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11684	62617	10072	21009	40251	52068	69901	72522	85830	34 50	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11586	52721	10068	20002	40247	52073	69901	72161	85500	32 56	
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761										30 49	
NUERNBERG	319	763	11680	82330	10083	21015	40206	52079	69901	72122	875//	35 56	
REGENSBURG	366	776	32580	82727	10096	21041	40207	52050			875//	27 60	
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	11783	62713	10084	21014	40296	52052	69901	70162	865//	29 54	
FREUDENSTADT	797	815										31 60	
KLIPPENECK	973	818										46	
STOETTEN	734	836	11584	82627	10040	21007	40255	52073	69901	78082	888//	46 64	
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	32582	12621	10084	21004	40234	52049			81530	27 40	
NEUBURG/DONAU	381	853	42780	62629	10074	21017	40236	52061			86500		
LANDSBERG	623	857	41765	52420	10067	21022	40249	52051		70361	85530		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42784	12621	10080	21009	40238	52045			81500		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32989	22524	10082	20002	40235	52045			82030	35 54	
ERDING	462	869	42780	22719	10087	21023	40228	52043			81530		
MUEHLDORF	401	875	36760	72721	10080	20019	40229	52052				25 41	
PASSAU	409	893	32881	82715	10099	20013	40202	52026			8807/	31	
BREMGGARTEN	212	900	42780	72509	10075	21010	40301	53048			8653/		
FELDBERG/SCHW.	1486	908											
KONSTANZ	443	929	11788	12513	10074	21024	40277	52044	60011	70286	81500	45	
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	41786	52519	10064	21019	40277	52064		70361	85500		
OBERSTDORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961	11700	93316	11098	21098	47055	53014	60041	77174		28 51	
HOHENPEIßENBERG	977	962	11684	32528	10026	21010	48525	52043	69941	72161	83500	37 71	
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	III	03 UHR UTC							7WWW 12	BNCCC HLMH	00-03 FF-FF XX GG
			11HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	5APPP				
HELGOLAND	4	015	42475	22821	10069	20046	40143	51078		82200	27 35	
LIST/SYLT	26	020	42570	12918	10061	20030	40111	52070		81200	22 32	
LECK	7	022	42970	12913	10048	20026	40119	52077		81030		
HUSUM	28	026	42565	22814	10048	20031	40124	52121		82500		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42570	32827	10054	20032	40109	52097		83500	34	
SCHLESWIG	43	035	42480	32813	10055	20040	40117	52091		83600		
HOHN	12	038	42460	52918	10059	20037	40128	52090		85500		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	42565	22819	10059	20024	40121	52105		82500	21 35	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72822	10049	20039	40086	52096			32 40	
NORDERNEY	11	113	42970	12716	10066	20042	40162	52068		81030	27 38	
BREMERHAVEN	7	129	42580	12621	10061	20038	40156	52089		81500	28 39	
CUXHAVEN	5	131	42568	22920	10062	20043	40143	52095		82500	31 42	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41570	82814	10069	20041	40132	52111	72162	87511	42	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	42565	12713	10055	20026	40180	52037	81500		22	
AHLHORN	49	218	42480	62619	10061	20028	40190	52080	86500			
BREMEN, FLUGH.	3	224	42470	42716	10062	20032	40168	52088	84500		24 39	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305									32	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42570	32616	10061	20030	40215	52063	83500		24 32	
OSNABRUECK	95	317									34	
GUETERSLOH	72	320	41680	22618	10058	20026	40215	52066	70381	82500		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41675	52718	10058	20029	40178	52102	70162	85500	26 42	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41665	82917	10062	20043	40163	52110	72162	87711	28 46	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41475	82816	10069	20059	40101	53069	76366	84721	42	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41464	82921	10074	20058	40089	52065	76166	88021	22 43	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41465	82925	10073	20052	40085	53056	76366	85521	25 41	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42770	32410	10053	20028	40239	52044	83500		28	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	42480	22511	10053	20024	40239	52047	82130		31	
KAHLER ASTEN	839	427	41060	82616	10004	21001	48490	52067	70274	87611	29 63	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	41581	32711	10055	20014	40222	51074	70162	83500	43	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	42782	22210	10050	20025	40250	52036	82500		32	
NOERVENICH	117	502	42982	02514	10056	20010	40252	52027				
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42984	02610	10058	20020	40248	52039			30	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	41575	72311	10065	20010	40256	52080	70262	87811	42	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	41470	82618	11001	21011	48498	51062	70274	88511	27 49	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42665	22412	10041	20020	40271	52022	82500		30	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42561	62308	10039	20014	40276	52034	86500			
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42780	22914	10061	20013	40261	51060	82500		29	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	41584	72715	10062	20004	40261	52071	70361	87511	32 56	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	41565	82721	10030	20011	40220	52067	76166	88021	29 52	
WEIDEN	438	688	41975	72614	10058	21001	40235	52051	72162	87071	22 45	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42580	32516	10050	20018	40273	51009	83500		28	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	42670	02509	10066	20017	40272	52035			21 37	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42784	42307	10045	21023	40290	52032	84500			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42684	72408	10064	21022	40284	52035	87511		30	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	41680	72420	10063	21013	40264	52053	70282	87811	30 44	
REGENSBURG	366	776	42980	02713	10056	21009	40262	52045			27 53	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	42783	12310	10082	20007	40302	50006	81500			
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818									26	
STOETTEN	734	836	41684	12720	10024	21027	40291	51029	70181	81500	30 40	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	42982	02617	10056	21030	40288	52046			32 48	
NEUBURG/DONAU	381	853	42780	52514	10046	21025	40283	52042	85500			
LANDSBERG	623	857	42965	02510	10040	21021	40293	52033				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42984	02714	10048	21020	40294	52046				
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41984	02712	10054	21040	40284	52044	70261		26 42	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	46759	72714	10058	21018	40281	52043			22 34	
PASSAU	409	893	41681	82717	10079	21012	40253	52046	70262	88511	35	
BREMGGARTEN	212	900	42784	22009	10074	20016	40309	50006	82500			
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	42886	12108	10053	20001	40307	51024	81500			
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42970	02309	10034	21021	40309	52026				
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	41700	93221	11122	21123	47064	52009	77174		27 65	
HOHENPEISSENBERG	977	962	42987	12717	10027	21030	48549	52030	81030		29 52	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	III	06 UHR UTC								FF-FF XX GG	06	V.T.	06	V.T.	V.T.								
			IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APP	6RRR R	7WWW 12							8NCCC HLMH	2STTT NNNN	3ESTT NGG	4ESSS	7RRR R	9ASSS		
HELGOLAND	4	015	12480	12617	10066	20038	40178	52035	60072							27 35	20056	20064	32005				70162	94000
LIST/SYLT	26	020	12670	12712	10057	20033	40153	52042	60052							22 32	20035		31003				70102	94000
LECK	7	022	43111	11111													20038		31003				70102	94000
HUSUM	28	026	43111	11111													20040	20058	31003				70142	94000
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43111	11111													20038		32003				70112	
SCHLESWIG	43	035	12980	02613	10051	20029	40163	52046	60082							32	20039	20062	31003				70132	94000
HOHN	12	038	43111	11111													20048		31003				70162	94000
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																						
KIEL-HOLTENAU	31	046	12965	02512	10051	20018	40170	52048	60102							21 35	20045	20062	31004				70132	94000
PUTTGARDEN	1	063	16760	72620	10051	20038	40149	52063	60082							32 40	20042		31003				70082	94005
NORDERNEY	11	113	12965	02412	10054	20034	40189	51027	60062							27 38	20054	20062	31004				70162	94000
BREMERHAVEN	7	129	12975	22516	10050	20034	40188	52032	60062							28 39	20050	20066	31004				70122	94000
CUXHAVEN	5	131	12965	22614	10060	20041	40185	52042	60132							31 42	20055	20070	31004				70202	94000
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11570	42613	10057	20033	40187	52055	60062	70161	84500					42	20049	20072	31004				70022	94007
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11965	02710	10054	20030	40177	52057	60032	70181						37	20053	20069	31003				70052	94018
EMDEN-HAFEN	5	203	12965	02117	10044	20027	40205	52025	60082							21 28	20044	20064	31003				70172	94000
OLDENBURG	11	215	43111	11111					60032								20034		31004				70092	94000
AHLHORN	49	218	43111	11111													20040	20068	31003				70082	94000
BREMEN, FLUGH.	3	224	12970	02510	10044	20019	40213	52045	60042							24 39	20042	20073	31003				70082	94000
SOLTAU	77	235	11465	72715	10056	20027	40215	52050	60052	70261	87811					43	20056	20069	31004				70072	94002
LUECHOW	17	253	11465	72611	10064	20031	40204	52074	60012	70361	87811					47	20063	20076	31005				70012	94026
LINGEN	21	305	11565	22308	10044	20033	40226	51031	60032	70361	82500					32	20044	20073	31003				70062	94000
MUENSTER /OSNAB.	48	315	12462	22312	10046	20026	40238	52022	60052							24 32	20042	20075	31003				70082	94000
OSNABRUECK	95	317	12460	72511	10030	20030	40238	52034	60082							34	20050	20070	31004				70112	94000
GUETERSLOH	72	320	11580	12408	10047	20022	40248	51032	60072	70181	81500						20045		31002				70072	
BAD SALZUFLEN	98	325	12460	42609	10059	20026	40241	51040	60092							37	20056	20073	31004				70092	94000
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11580	12716	10054	20015	40218	52039	60022	70161	81100					26 42	20054	20084	31004				70022	94003
BRAUNSCHWEIG	81	348	11770	52712	10060	20020	40218	52056	60032	70162	85511					28 46	20060	20092	31004				70032	94000
BERLIN-DAHLEM	51	381	11475	62814	10067	20023	40190	52088	60052	72162	86800					21 43	20064	20076	31005				70052	94039
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11462	82922	10058	20043	40184	52094	60082	76162	87811					25 43	20058	20079	31005				70082	94037
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11580	62919	10065	20037	40180	52095	60052	76162	86500					37 54	20063	20073	31005				70052	94041
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	12975	12209	10052	20030	40261	52022	60022		80001					28	20050	20078	31004				70042	94000
BOCHOLT	21	406	12970	22410	10042	20022	40243	52022	60032		80001						20042	20066	31003				70062	94000
ESSEN	152	410	12484	12309	10044	20028	40258	52018	60062		81100					31	20044	20069	31001				70082	94000
KAHLER ASTEN	839	427	11270	82518	10001	21002	48509	52023	60062	70274	87511					29 63	20000	20018	31000	41998			70062	94000
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11568	72609	10051	20024	40248	52025	60072	70381	87511					62	20051	20072	31004				70072	94000
KASSEL	231	438	11981	12006	10050	21002	40254	51031	60042	70161	81030					43	20050	20070	31003				70042	94000
GOETTINGEN	175	444	11670	52610	10059	20014	40248	52044	60022	70162	85500					38	20051	20073	31003				70022	94000
BRAUNLAGE	607	452	11475	62709	10020	21002	40234	52062	60172	70161	86231					41	20016	20041	31000	41998			70172	94005
AACHEN	202	501	12984	02212	10048	20026	40260	52010	69992							30	20048	20078	31003				70012	94016
NOERVENICH	117	502	43111	11111													20057		31002				79962	94011
NUERBURG	627	510	12282	52413	10015	20008	40282	52015	60062		85200						20015	20038	31001				79972	94013
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	12984	01605	10033	20007	40270	52021	69902							30	20031	20079	31101				79902	94009
KOBLENZ	70	515	12482	11106	10048	20021	40280	52029	69912		81100						20048	20082	31002				79912	94015
BAD MARIENBERG	547	526	12565	42309	10015	20008	40284	51031	60042		83101					30	20014	20034	31101				70042	94000
GIESSEN	186	532	11580	12307	10051	20017	40281	52022	60032	70161	81800					42	20051	20090	31004				70032	94000
BAD HERSFELDE	212	542	11680	72406	10056	20025	40270	52050	60022	70361	81111					32	20054	20074	31003				70022	94000
WASSERKUPPE	921	544	11160	82518	11004	21012	48524	52031	60052	72274	88611					27 49	21004	20014	35101	44001			70052	94017
TRIER-PETRISBERG	265	609	42362	72109	10042	20024	40288	50017	60032		87511					30	20038	20063	31002				70032	94014
DEUSELBACH	480	615	12470	72408	10034	20027	40288	52023	60042		87511						20031	20052	31002				70042	94023
PFERDSFELD	396	626																						
KL. FELDBERG/TS.	805	635	12283	32510	10001	20001	48532	52014	60032		83100					23 45	20001	20019	31000				70032	94014
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	12780	12809	10043	20015	40288	52026	69962		81530					29	20042	20075	31003				79962	94027
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	12680	12509	10037	20014	40297	52022	60012		81500						20037	20062	31002				70012	94021
WIERZBURG	268	655	11584	12611	10051	20004	40291	51028	69922	70261														

STATION	HOEHE	III	09 UHR UTC							ERDBODENTEMP. 07 UHR UTC					
			II HVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF-FF	XX GG	STTT	STTT	STTT
		RX	N	N	NDDD	N	NDDD	12	HLMH			N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	42480	62218	10060	20039	40200	51021		81638		29			
LIST/SYLT	26	020	42965	62317	10061	20042	40177	52023		80008		26			
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	42565	62209	10047	20035	40198	52034		86502					
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42465	62415	10058	20024	40200	52031		82801					
PUTTIGARDEN	1	063	46760	72520	10057	20039	40189	52040				22.30			
NORDERNEY	11	113	42765	62214	10055	20037	40208	52019		82572		26			
BREMERHAVEN	7	129	42970	62318	10050	20034	40219	51031		80001					
CUXHAVEN	5	131	42975	72414	10052	20039	40213	52028		83031		30			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42465	62409	10047	20022	40224	52037		82171					
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42465	62509	10051	20022	40218	52041		82101					
EMDEN-HAFEN	5	203	42762	72120	10049	20032	40220	52015		82502		25			
OLDENBURG	11	215	42462	62310	10053	20024	40245	52030		81101					
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	42410	62411	10051	20030	40236	52023		81101					
SOLTAU	77	235													
LUECHOW	17	253													
LINGEN	21	305	42970	62208	10044	20031	40245	51019		81032					
MUENSTER /OSNAB.	48	315													
OSNABRUECK	95	317	42465	62210	10050	20028	40255	51016		81101					
GUETERSLOH	72	320	42980	62210	10060	20029	40268	51021		80001					
BAD SALZFUEN	98	325	42472	62407	10057	20026	40266	52025		84101					
HANNOVER, FLUGH.	56	338													
BRAUNSCHWEIG	81	348													
BERLIN-DAHLEM	51	381	42570	62710	10065	20010	40242	52052		85800		32			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41581	62818	10065	20018	40236	52052		70361		82830			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41581	62817	10067	20015	40236	51055		70161		81800			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400													
BUCHOLT	21	406	42975	62312	10052	20028	40260	52017		80001					
ESSEN	152	410													
KAHLER ASTEN	839	427	42160	62317	10001	21004	48531	52026		88677		33			
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42480	62307	10053	20017	40272	52023		81801					
KASSEL	231	438	42680	62108	10050	20018	40281	52027		82501					
GOETTINGEN	175	444													
BRAUNLAGE	607	452													
AACHEN	202	501	42984	62211	10064	20024	40274	52015		80001					
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	42475	62316	10022	20013	40298	52016		86500		28			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42981	62109	10060	20020	40287	52018		80001					
KOBLENZ	70	515													
BAD MARIENBERG	547	526													
GIESSEN	186	532	42672	62106	10049	20020	40302	52020		81500					
BAD HERSFELD	212	542	42580	62405	10064	20022	40291	52020		81171					
WASSERKUPPE	921	544													
TRIER-PETRISBERG	265	609													
DEUSELBACH	480	615													
PFERDSFELD	396	626													
KL.FELDBERG/TS.	805	635	41705	62610	10033	20003	48548	52016		74142		87577			
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42580	62507	10058	20025	40307	52020		81501					
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42481	62212	10043	20015	40312	52017		81101					
WUERZBURG	268	655													
BAD KISSINGEN	262	658													
COBURG	337	671													
BAMBERG	239	675													
HOF	567	685													
WEIDEN	438	688													
BERUS	363	704	42975	62108	10036	20029	40311	52012		80001					
THOLEY	396	706	42268	62306	10024	20017	40311	52010		85601					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42480	62109	10041	20018	40313	52011		81101					
WEINBIET	553	724													
KARLSRUHE	112	727	42982	62006	10073	20025	40312	52012		81031					
MANNHEIM	96	729	42580	62108	10069	20028	40313	52016		81800					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42784	62101	10062	20009	40321	52014		81500					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42983	62208	10068	20009	40323	51015		81100					
OEHRINGEN	276	742	42983	62202	10060	20015	40327	52017		81030					
WEISSENBURG	422	761													
NUERNBERG	319	763													
REGENSBURG	366	776													
GR. ARBER	1437	791	41708	62624	11041	21049	48555	52025		74141		84200			
FREIBURG	269	803	42684	62103	10060	20015	40325	52001		81500					
FREUDENSTADT	797	815	42584	62704	10023	21003	48574	52009		81101					
KLUPPENACK	973	818	42988	62107	10024	21013	48579	51008							
STOETTEN	734	836	42688	62005	10037	21021	40328	53015		81501					
ULM	522	838	42984	62006	10029	20005	40338	52012							
AUGSBURG	461	852	42986	62107	10044	20006	40337	52019		80001					
NEUBURG/DONAU	381	853													
LANDSBERG	623	857													
FUERSTENFELDBRUCK	519	858													
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42686	62205	10067	21005	40343	52023		82500					
ERDING	462	869													
MUEHLDORF	401	875	42989	62608	10047	21003	40337	51017		81030					
PASSAU	409	893	42686	62405	10072	21009	40330	52020		83100					
BREMENHARTEN	212	900													
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41702	62116	11032	21032	48577	51006		74144		87577			
KONSTANZ	443	929	42985	61702	10064	20003	40337	51016							
KEMPTEN	705	946													
MEMMINGEN	634	947													
OBERSDORF	810	948	42988	61705	11028	21025	48593	50016							
ZUGSPITZE	2960	961	41789	63011	11134	21146	47103	52023		70230		81501			
HOHENPEISSENBERG	977	962	42989	62414	10022	21027	48582	51021		81030		25			
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42989	61701	10027	21013	40353	51020							
WENDELSTEIN	1832	980	41589	62216	11049	21063	48599	52025		70241		82500			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										06-12		
		III	II HVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7MMW	8NCCC	11TTT	FF-FF	XX GG
	RX	DD	XX	N	NDDD	ST	ST		R	12	HLMH			
HELGOLAND	4	015	32975	62219	10066	20041	40203	50003			83038		21	30
LIST/SYLT	26	020	32462	72325	10065	20048	40181	52005			81177		26	36
LECK	7	022												
HUSUM	28	026												
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033												
SCHLESWIG	43	035	32470	62314	10071	20040	40206	51009			84132		21	28
HOHN	12	038												
KIEL-KRONSHAGEN	17	045												
KIEL-HOLTENAU	31	046	32560	52413	10079	20028	40218	51018			84101		22	30
PUTTGARDEN	1	063	36760	72418	10071	20042	40202	52013					22	30
NORDERNEY	11	113	32965	62116	10074	20049	40214	51006			82032		22	28
BREMERHAVEN	7	129	32965	62222	10078	20039	40235	53016			81032		22	28
CUXHAVEN	5	131	32975	72216	10080	20045	40222	50009			84032		21	30
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32565	42314	10075	20031	40233	51009			82206			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32470	32413	10081	20029	40231	52013			81101			
EMDEN-HAFEN	5	203	32968	71923	10074	20046	40224	52004			80002		23	28
OLDENBURG	11	215	32565	62314	10088	20032	40247	50003			81132			
AHLHORN	49	218												
BREMEN, FLUGH.	3	224	32970	72414	10084	20041	40243	52007			80002			
SOLTAU	77	235												
LUECHOW	17	253												
LINGEN	21	305	32675	72211	10086	20042	40251	51006			81502			
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32570	62213	10091	20041	40266	52009			81102			
OSNABRUECK	95	317	32575	62210	10090	20038	40260	51007			81102			
GUETERSLOH	72	320	32583	52310	10095	20030	40270	51003			82102			
BAD SALZUFLEN	98	325	32581	62411	10095	20032	40266	50002			85202			
HANNOVER, FLUGH.	56	338												
BRAUNSCHWEIG	81	348												
BERLIN-DAHLEM	51	381	32575	22710	10082	20013	40262	51020			82501		32	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11580	32621	10079	20014	40259	52023	69951	70261	82201		21	31
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11581	32618	10082	20007	40260	51024	69921	70161	83201		24	39
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	52113	10100	20025	40274	50002			80002		26	
BOCHOLT	21	406	32980	72313	10083	20037	40263	51004			80008			
ESSEN	152	410	32586	72312	10088	20025	40274	51003			81142			
KAHLER ASTEN	839	427	31282	62419	10030	21012	48540	50003			70342	82102	33	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32482	32312	10084	20023	40276	51006			81101			
KASSEL	231	438	32581	32011	10074	20026	40288	51009			83201			
GOETTINGEN	175	444												
BRAUNLAGE	607	452												
AACHEN	202	501	32982	52211	10092	20025	40274	51002			80002		26	
NOERVENICH	117	502												
NUERBURG	627	510												
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32583	52214	10101	20011	40287	50002			81102			
KOBLENZ	70	515												
BAD MARIENBERG	547	526												
GIESSEN	186	532	32575	32409	10079	20012	40304	50006			81101			
BAD HERSFELD	212	542	32580	52410	10094	20012	40297	50009			85201			
WASSERKUPPE	921	544	31484	12314	10027	21001	48559	50013			70141	81101	30	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32578	72309	10079	20030	40307	50001			82102			
DEUSELBACH	480	615												
PFERDSFELD	396	626												
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31375	62407	10024	20015	48560	50008			72842	84201		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32581	43009	10080	20035	40312	50006			83104			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32582	22510	10081	20009	40310	50005			81101			
WUERZBURG	268	655	32584	12410	10099	20016	40310	50006			81101			
BAD KISSINGEN	262	658	32584	42207	10089	20003	40306	50009			83101			
COBURG	337	671	32582	52005	10071	20007	40313	50012			85200			
BAMBERG	239	675	32780	22406	10092	21005	40317	50006			82100			
HOF	567	685	32580	22417	10052	21002	40308	50012			82100		32	
WEIDEN	438	688	32681	22810	10070	21005	40315	50010			82100			
BERUS	363	704	32582	62013	10082	20033	40307	50003			82201			
THOLEY	796	706	32480	42311	10068	20022	40309	52006			82201			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32480	41809	10079	20030	40314	50007			82101			
WEINBIET	553	724												
KARLSRUHE	112	727	32583	12112	10123	20035	40316	51006			81101			
MANNHEIM	96	729	32582	22110	10119	20044	40318	51008			82201			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32784	12204	10097	21001	40318	50003			81101			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32689	11708	10102	21005	40320	51001			81101			
OEHRINGEN	276	742	32684	12405	10094	20004	40329	51007			81201			
WEISSENBURG	422	761	32689	12807	10090	21014	40321	50012			81100			
NUERNBERG	319	763	32680	22210	10089	21012	40324	50010			82100			
REGENSBURG	366	776	32689	22510	10093	21015	40322	50006			82100			
GR. ARBER	1437	791	31282	62517	11026	21035	48572	52018			70241	86200	36	55
FREIBURG	269	803	32587	13405	10098	20007	40318	58002			81101			
FREUDENSTADT	797	815	32586	12308	10058	21029	48589	51006			81101			
KLIPPENECK	973	818	32988	12105	10056	21023	48590	51004			80001			
STOETTEN	734	836	32588	12705	10064	21020	40324	50005			81101			
ULM	522	838	32584	12005	10086	20010	40324	50000			81100			
AUGSBURG	461	852	32584	12005	10086	20010	40324	50000			81101			
NEUBURG/DONAU	381	853												
LANDSBERG	623	857												
FUERSTENFELDBRUCK	519	858												
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32686	12808	10090	21023	40329	57007			81100			
ERDING	462	869												
MUEHLDORF	401	875	32689	12812	10085	20002	40333	50002			81100			
PASSAU	409	893	32686	53007	10076	21020	40333	52005			85100		25	
BREMGAERTEN	212	900												
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31089	21810	10005	21040	48582	53005			70244	81102		
KONSTANZ	443	929	32988	10802	10115	21001	40316	58011			80001			
KEMPTEN	705	946												
MEMMINGEN	634	947												
OBERSTDORF	810	948	32988	11705	10090	21066	48601	57010			80001			
ZUGSPITZE	2960	961	32989	12911	11101	21222	47122	51017			80001			
HOHENPEISSENBERG	977	962	32789	12504	10060	21044	48592	50002			8110			

STATION	HOEHE	III	15 UHR UTC						7WWW 12	8NCCC HLMH	12-15 FF-FF XX GG
			11HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP			
HELGOLAND	4	015	42975	82119	10074	20050	40195	56008	86037	28	
LIST/SYLT	26	020	42762	82225	10065	20042	40172	57009	82577	25 36	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLensburg/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42765	72213	10077	20038	40199	58007	83527	30	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42760	82311	10081	20022	40212	58006	83517		
PUTTGARDEN	1	063	46760	72215	10076	20037	40206	52004		28	
NORDERNEY	11	113	42768	72114	10079	20046	40203	57011	82502	27	
BREMERHAVEN	7	129	42975	72222	10086	20042	40218	58017	84032	23 29	
CUXHAVEN	5	131	42968	72217	10087	20048	40214	55008	81032	31	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42970	72215	10081	20033	40226	58007	84018	28	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42570	72212	10095	20041	40229	58002	83502	26	
EMDEN-HAFEN	5	203	42970	71923	10084	20045	40213	58011	83032	25 30	
OLDENBURG	11	215	42575	72211	10091	20026	40235	57012	81132		
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42980	72212	10089	20034	40238	55005	85032		
SOLTAU	77	235	42980	72309	10087	20035	40250	57004	82036	26	
LUECHOW	17	253	42780	82412	10087	20034	40253	50001	83407	25	
LINGEN	21	305	42575	72114	10093	20046	40238	57013	81132	29	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42575	72213	10096	20030	40255	56011	81152		
OSNABRUECK	95	317	42580	72108	10092	20030	40253	56007	81172		
GUETERSLOH	72	320	42681	62209	10093	20027	40264	57006	82532		
BAD SALZUFLEN	98	325	42582	72308	10092	20028	40264	56003	84832		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42682	72211	10090	20024	40191	58004	81178		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42680	72511	10091	20017	40264	56001	81102		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42675	72609	10091	21001	40273	52011	81177		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42681	72716	10093	20003	40269	52010	81131	27	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42681	62613	10095	20008	40271	52012	81132	25	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42584	62110	10101	20027	40270	58004	82102	26	
BOCHOLT	21	406	42580	72214	10095	20033	40253	56010	81101	28	
ESSEN	152	410	42589	52310	10091	20022	40269	58005	82402	28	
KAHLER ASTEN	839	427	42488	72314	10027	21014	48543	53003	84242	31	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42682	72210	10087	20017	40273	58002	82532		
KASSEL	231	438	42583	71910	10077	20017	40284	57004	81146	25	
GOETTINGEN	175	444	42582	72207	10084	20021	40283	50001	81178		
BRAUNLAGE	607	452	42583	72410	10040	21001	40280	51005	81102	25	
AACHEN	202	501	42582	72209	10091	20024	40263	57010	81102	30	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42684	72011	10092	20015	40282	58006	81172		
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42580	72208	10093	21006	40300	58004	82832		
BAD HERSFELD	212	542	42680	62408	10084	20018	40300	53002	84102		
WASSERKUPPE	921	544	42488	62313	10029	21007	48561	55000	81102	27	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42581	72218	10093	20027	40298	56008	82142		
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42382	62210	10030	20003	48159	57002	88102		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42682	72807	10100	20025	40299	58012	81101		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42583	72207	10081	20009	40301	57008	81101		
WUERZBURG	268	655	42784	52413	10098	20009	40303	56007	81402		
BAD KISSINGEN	262	658	42684	62307	10104	21002	40294	55009	81102		
COBURG	337	671	42682	52206	10084	21010	40303	55008	81101		
BAMBERG	239	675	42781	52606	10098	20001	40309	55006	82202		
HOF	567	685	42989	32407	10070	21008	40304	53002	80002	30	
WEIDEN	438	688	42984	22307	10088	21027	40310	55001	80001		
BERUS	363	704	42584	62110	10086	20023	40297	56008	81101		
THOLEY	396	706	42584	72411	10080	21001	40299	58008	81102		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42580	62207	10084	20018	40298	56015	81102		
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	42983	72409	10121	20027	40299	56016	80002		
MANNHEIM	96	729	42582	72010	10118	20023	40302	57016	81102		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42986	72203	10110	21012	40298	57016	80002		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42786	52002	10113	21017	40303	56015	81132		
OEHRINGEN	276	742	42984	62303	10101	21004	40310	56017	80002		
WEISSENBURG	422	761	42686	32404	10102	21011	40305	56014	81102		
NUERNBERG	319	763	42780	32206	10096	21051	40317	55005	81101		
REGENSBURG	366	776	42989	31806	10096	21024	40311	56011	80001		
GR. ARBER	1437	791	42282	32115	11017	21037	48574	52002	81201	23 29	
FREIBURG	269	803	42989	72702	10119	20008	40303	57012	81042		
FREUDENSTADT	797	815	42986	52103	10079	21038	48586	58010	80002		
KLIPPENECK	973	818	42989	72204	10071	21058	48585	57008	80002		
STOETTEN	734	836	42989	42504	10076	21016	40307	56011	80002		
ULM	522	838	42984	62104	10098	21002	40304	56017	80002		
AUGSBURG	461	852	42986	22703	10100	21031	40309	57016	80002		
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42988	10301	10098	21014	40310	57016	80001		
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	42689	12204	10099	21013	40321	57006	81101		
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	71909	10030	21066	48580	58004	80002		
KONSTANZ	443	929	42988	53603	10106	21009	40301	57014	80001		
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTORF	810	948	42989	12004	10102	21048	48589	57017	80002		
ZUGSPITZE	2960	961	42989	12722	11055	21205	47126	51004	80002	22	
HOHENPEISENBERG	977	962	42989	11604	10064	21045	48584	58009	80002		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42989	10000	10090	21038	40303	57014	80002		
WENDELSTEIN	1832	980	42989	11910	10014	21130	48591	58005	80001		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	II HVV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	STTT	STTT	STTT	STTT	
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	42670	82123	10073	20044	40186	55005		83577	23 36					
LIST/SYLT	26	020	42665	82223	10074	20045	40164	55002		87511	30 42					
LECK	7	022	42670	72223	10068	20037	40184	58001		87511						
HUSUM	28	026	42665	72224	10072	20033	40192	55004		87511						
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42670	82824	10077	20039	40190	55007		88557	35					
SCHLESWIG	43	035	42570	72115	10074	20043	40191	57007		87511	31					
HOHN	12	038	42782	72116	10078	20033	40210	56005		81534		0051	0052	0053	0056	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42562	62214	10077	20026	40201	57011		82501						
PUTTGARDEN	1	063	46760	12116	10068	20036	40202	57006				0046	0049	0049	0053	
NORDERNEY	11	113	42970	72119	10074	20038	40197	58003		83032	32	0050	0054	0056	0057	
BREMERHAVEN	7	129	42975	72120	10076	20040	40220	50002		80002	21 25					
CUXHAVEN	5	131	42965	62220	10080	20038	40209	56004		80001	35	0050	0048	0052	0053	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42775	62115	10073	20027	40225	58002		81501	27	0047	0050	0055	0057	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42960	72114	10067	20030	40229	58002		80002		0044	0047	0051	0050	
EMDEN-HAFEN	5	203	46711	11823	10054	20027	40216	52002			23 30					
OLDENBURG	11	215	42970	72214	10078	20020	40234	57001		80002	24					
AHLHORN	49	218	42965	62114	10076	20018	40241	53001		80001						
BREMEN, FLUGH.	3	224	42980	72009	10064	20034	40233	56003		80001		0051	0052	0055	0056	
SOLTAU	77	235	42970	42209	10059	20016	40251	54000		80002						
LUECHOW	17	253	43975	82109	10063	20023	40255	50000		80007						
LINGEN	21	305														
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42975	52011	10069	20022	40257	51002		81031		0048	0053	0058	0060	
OSNABRUECK	95	317	42975	72011	10064	20022	40254	54000		82078						
GUETERSLOH	72	320	42982	71908	10060	20015	40268	53001		80003						
BAD SALZUFLEN	98	325	42980	42307	10061	20013	40266	51002		80001						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42975	72109	10070	20003	40259	50000		80008		0034	0043	0050	0053	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42970	72308	10063	20013	40267	55001		80008		0036	0041	0049	0052	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42975	22308	10041	20008	40276	54000		80002		0028	0037	0043	0045	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42975	02108	10053	20001	40272	54000		80001		0043	0043	0048	0044	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42981	12210	10054	20015	40276	55000		80001						
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42984	51709	10076	20018	40268	53002		80001		0050	0052	0058	0063	
BOCHOLT	21	406	42980	62110	10066	20022	40253	57001		80001		0052	0056	0058	0062	
ESSEN	152	410	42984	61909	10061	20023	40266	55000		80002		0036	0041	0051	0054	
KAHLER ASTEN	839	427	42986	42319	10011	21013	48535	53001		80001		0005	0010	0013	0013	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42980	31807	10049	20012	40277	50002		80001		0036	0040	0050	0051	
KASSEL	231	438	42981	32008	10048	20014	40290	52008		80001		0030	0039	0049	0050	
GOETTINGEN	175	444	42980	71707	10056	20018	40281	55000		83038						
BRAUNLAGE	607	452	42982	82407	10021	21001	40283	56002		80002		0008	0016	0021	0023	
AACHEN	202	501	42981	32114	10077	20004	40260	58001		80002	26	0047	0051	0054	0061	
NOERVENICH	117	502	42982	62110	10067	21002	40276	57004		80001						
NUERBURG	627	510														
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42980	41606	10058	20020	40279	55003		80001		0047	0055	0059	0059	
KOBLENZ	70	515	46711	10903	10012	21031	40293	55000								
BAD MARIENBERG	547	526														
GIESSEN	186	532	42980	21506	10042	20014	40301	54000		80002		0038	0048	0055	0056	
BAD HERSFELD	212	542	42980	32801	10018	20008	40303	55000		80001						
WASSERKUPPE	921	544	42984	52216	10007	21020	48555	51006		80001	28	1000	0002	0006	0014	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42980	22304	10042	20014	40297	56001		80002		0044	0049	0056	0056	
DEUSELBACH	480	615	42980	61907	10047	20001	40288	55004		80001						
PFERDSFELD	396	626	42961	02303	10023	21002	40312	52002								
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42982	12114	10007	21004	48552	58002		80001				0005	0016	0023
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42982	12703	10026	21003	40301	50002		80001		0039	0048	0058	0056	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42981	12110	10049	21009	40305	57002		80002						
WUERZBURG	268	655	42982	01404	10029	20005	40310	58003				0028	0042	0052	0048	
BAD KISSINGEN	262	658	46711	10201	10013	20003	40308	53002								
COBURG	337	671	42980	01701	10012	21001	40317	51002								
BAMBERG	239	675	46711	11801	10001	21009	40322	51002								
HOF	567	685	42981	01604	10008	21010	40321	58001				0016	0022	0028	0028	
WEIDEN	438	688	42982	01503	10032	21019	40322	50001				0012	0018	0025	0028	
BERUS	363	704	42980	21909	10049	20022	40297	54000		80001						
THOLEY	396	706	46711	12303	10049	20010	40303	58001								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42980	00000	10032	20001	40308	51002								
WEINBIET	553	724	46711	12012	10052	20003	40301	55000								
KARLSRUHE	112	727	46711	11503	10040	20019	40301	58003		80001						
MANHEIM	96	729	42980	01703	10028	20007	40304	50000				0026	0050	0058	0055	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42984	33303	10004	21023	40322	52006		80001						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42982	01502	10049	20004	40317	52007				0031	0043	0050	0047	
OEHRINGEN	276	742	42965	11201	10018	20001	40320	58003		80001		0030	0042	0054	0047	
WEISSENBURG	422	761	42980	02402	10009	21009	40323	50001				0032	0037	0044	0036	
NUERNBERG	319	763	42980	10905	10020	21018	40325	55005		80001		0024	0030	0043	0047	
REGENSBURG	368	776	42984	01502	10014	21001	40336	53008				0015	0023	0021	0022	
GR. ARBER	1437	791	42984	22221	10002	21171	48581	53007		80001	24 31					
FREIBURG	269	803	42988	01701	10059	20006	40312	53004				0040	0047	0052	0051	
FREUDENSTADT	797	815	42989	12105	10027	21009	48568	58001		80001						
KLIPPENECK	973	818	42988	01709	10045	21052	48581	52004								
STOETTEN	734	836	42988	11506	10037	21015	40323	53004		80001		0025	0027	0031	0028	
ULM	522	838	42980	10000	11001	21009	40331	52007		80001						
AUGSBURG	461	852	42984	01405	11001	21014	40334	50003				0012	0020	0027	0027	
NEUBURG/DONAU	381	853	42970	10000	11018	21034	40342	51004		80001						
LANDSBERG	623	857	42988	22203	11007	21033	40337	54000		80001						
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42782	30000	11014	21030	40343	58002		80001						
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42980	21703	10000	21034	40339	53001		80001		0004	0015	0019	0017	
ERDING	462	869	42975	21804	10011	21035	40348	57001		80001						
MUEHLDORF	401	875	46759	11201	11012	21023	40342	54000				0013	0022	0024	0020	
PASSAU	409	893	42986	10504	10008	21005	40343	53002		80001		0019	0028	0032	0025	
BREMGARTEN	212	900	42984	01601	10017	21014	40323	53001								
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	11916	10037	21140	48585	52006		80001						
KONSTANZ	443	929	42986	62605	10027	20005	40326	53009		80001		0019	0022	0030	0037	
KEMPTEN	705	946	46711	11203	11010	21032	40350	53002								
MEMMINGEN	634	947	42989	11403												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15		SONNTAG, DEN 04. FEBRUAR 1990												NUMMER 35							
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEISSENBERG		
YGG	0412			0412			0412			0412			0412			0412			0412		
	HHHH	TTTDD	DDFFF	HHHH	TTTDD	DDFFF	HHHH	TTTDD	DDFFF	HHHH	TTTDD	DDFFF	HHHH	TTTDD	DDFFF	HHHH	TTTDD	DDFFF	HHHH	TTTDD	DDFFF
	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF	PPP	ODER	DDFFF
HPA																					
10	2386	-78		2930			2937	-70		2968			2979	-62		2944	-69	-94	27121		
20	2496	-84	26104	2533	-78		2540	-79	27110	2504	-74	27101	2567	-73		2536	-80	102	28117		
30	2270	-80		2303	-78		2310	-78	27 94	2327	-72	28 99	2329	-74	28 96	2304	-76	-99	27108		
50	1977	-76	28 90	2004	-69		2010	-69	28 77	2024	-67	27 64	2025	-65	28 66	2003	-70	-95	28 77		
70	1783	-76	28 68	1802	-66		1807	-68	28 69	1820	-65	28 49	1820	-64	28 53	1803	-65	-91	27 61		
100	1573	-71	29 69	1584	-63	-71 26 76	1590	-65	-72 29 72	1599	-63	-71 30 70	1601	-61	-91 28 49	1583	-66	-89	29 69		
150	1329	-64	30 68	1336	-64	-72 30 56	1343	-64	-71 30 57	1350	-63	-71 30 58	1349	-62	-84 30 56	1334	-59	-84	30 47		
200	1157	-70	-73 31 62	1162	-71	-78 32 61	1169	-69	-75 31 56	1172	-66	-74 32 55	1172	-66	-79 32 34	1156	-64	-78	31 58		
250	1022	-61	-66 31 75	1027	-61	-69 32 69	1033	-61	-67 31 65	1036	-61	-69 33 54	1034	-62	-76 34 63	1019	-62	-72	33 75		
300	0907	-51	-58 31 66	0911	-52	-61 33 51	0917	-51	-57 30 48	0921	-51	-60 32 43	0919	-52	-68 34 50	0904	-54	-62	33 71		
400	0713	-35	-37 30 63	0718	-35	-45 31 54	0723	-35	-42 29 40	0727	-35	-45 32 34	0726	-37	-53 33 35	0712	-38	-46	32 62		
500	0553	-23	-25 29 54	0558	-22	-26 30 49	0563	-22	-32 29 42	0568	-22	-36 31 28	0567	-23	-45 32 34	0554	-25	-37	31 54		
700	0300	-11	-37 27 41	0304	-10	-29 28 36	0307	-0	-27 27 38	0312	-7	-22 28 23	0312	-8	-27 31 22	0302	-11	-27	30 40		
850	0148	-1	-3 27 34	0151	-2	-21 27 35	0155	-1	-15 25 35	0158	-1	-15 25 14	0159	-1	-15 27 22	0151	-3	-23	30 33		
1000	0017	5	4 24 22	0021	6	1 24 19	0022	7	2 21 14	0027			0028			0020	5	-2	27 23		
MARKANTE PUNKTE	012	-85		133		30 53	135		50 54	077		27 55	118	-59	-90	017	-77		28126		
	014		27121	159	-63	-71	149	-64	-71	149	-58	28 51	134	-63	-89	021	-61	103			
	016	-82	26123	170	-66	-74	156	-65	-71	100	-63	-71 30 70	163	-61	-82 31 58	025	-79	101			
	021	-84	26102	184	-66	-74	167	-65	-71 30 49	102	-65	-73 30 70	176	-66	-84	029	-75	-98	27113		
	023		27110	189	-70	-77	183	-66	-72	107	-67	-75 29 65	181	-66	-84 30 43	033	-76	-99			
	040	-77		195	-72	-79 31 63	187	-68	-74	113	-64	-72	195		30 31	034			28 82		
	043		28 89	211	-70	-77	200	-69	-75 31 56	118	-64	-72 28 53	206	-61	-77 33 49	044	-73	-97			
	058		28 85	240	-63	-71 32 71	207	-69	-75	130	-61	-69 29 44	219	-61	-76	044			28 87		
	069		28 67	265	-58	-66	212	-70	-76 31 64	142	-61	-69 30 52	238	-64	-78 33 67	055	-67	-92			
	077		28 69	311		33 49	235		31 67	158	-64	-72 30 58	289		34 52	064			27 60		
	088	-75		340	-45	-54	246	-51	-57	182	-61	-69 29 41	301	-52	-68	066	-68	-93			
	103		28 73	363	-41	-50	323	-48	-55	196	-63	-71 32 51	325	-49	-63	076	-62	-68			
	113	-68		500	-22	-28 30 49	330	-43	-49 30 35	200	-66	-74 32 55	404	-36	-52 33 34	094	-63	-87			
	132		29 53	520	-21	-25	481	-23	-32 29 43	206	-66	-76 32 58	463		33 33	100	-66	-89	29 69		
	144	-62		534	-20	-24	508	-21	-31	220	-66	-74	486	-24	-46	109	-67	-90			
	154		30 70	600			529	-19	-29	229	-66	-74 33 59	527	-21	-43	138			30 38		
	171	-70		601	-13	-21 29 49	545		27 46	300	-51	-60 32 43	544	-19	-42	161	-59	-84			
	180	-69		611	-12	-13	600		28 38	355		32 36	557		30 28	167			31 60		
	189	-72	-75 30 65	625	-12	-16	602	-11	-29 28 37	434	-31	-42	586	-14	-36	195			31 56		
	206	-68	-72 31 62	628	-12	-16	626	-11	-25	516	-20	-34	600		31 29	227	-66	-77	33 75		
213	-69	-72	647	-12	-20 29 37	639	-10	-25	537		31 24	607	-13	-32	230	-66		35 76			
228	-66	-70 31 78	645	-11	-29	656	-10	-22	533	-17	-29	614	-12	-29 31 31	276			34 74			
280	-56	-61 31 66	697	-10	-28	684	-7	-28	600		29 29	658	-9	-29	307	-53	-61				
352		30 64	718	-9	-30	730	-5	-28	617	-11	-27 29 30	690	-8	-27	360	-44	-56				
425	-31	-35	800	-3	-25 23 32	786	-1	-24 25 30	628	-11	-26	703	-7	-26	401	-38	-46				
579		28 46	813	-2	-24	803	-2	-25	654	-10	-22	729	-7	-26 31 23	450	-31	-46				
600		28 48	852	-2	-20	819	-2	-24	693	-7	-21	750	-6	-35	571	-18	-29				
612	-13	-15	875	-2	-11	876	-1	-14	746	-5	-24	777	-5	-32	600			31 48			
642	-15	-37 26 51	884	-2	-9	903		24 37	800		26 13	789	-5	-26 29 14	613	-16	-28				
652	-12	-38 27 41	898	-1	-7	906	1	-4	836	1	-19	800		28 15	765	-7	-22				
761	-6	-32	912		26 34	914	2	-3 24 37	863	1	-12	820	-3	-26	767			30 41			
800		27 39	920	1	-5 26 34	925	2	-2 24 37	884	0	-4 25 13	848	-1	-16 27 23	788	-6	-34				
846	-1	-10	925	1	-5 26 34	927	3	-1	890		25 12	873		26 21	800			30 37			
871	-1	-1 27 33	973	3	0	945	3	-0 23 32	895	0	-3	878	-1	-7	887	-1	-15				
908		26 37	996	5	1	980	5	1	925	3	-2 22 06	900		25 15	901			29 32			
925	3	1 26 37	1003	7	2	1003	7	2	947		22 05	923	3	-5 27 16	905	-2	-7				
945	4	2 26 37	1005	7	2	1005	7	2	980	7	-2	932	4	-5	914	-2	-3				
960	3	3	1008	8	4 21 12	1008	8	4 21 12	988	8	-1	966	7	-3 28 17	925	-1	-3 28 26				
969		25 36							994	10	1 24 03	975	8	-1 28 06	019	7	2 27 19				
015	6	4 23 11																			
TROPO-PAUSE	189	-72	-75 30 65	195	-72	-79 31 63	212	-70	-76 31 64	107	-67	-75 29 65	181	-66	-84 30 43	227	-66	-77 33 75			
MAX-WIND	016	-82	26123	098		25 77	017	-84	27125	032	-71	28 98	035	-74	28 98	017	-77		28126		
	228	-66	-70 31 78	240	-63	-71 32 71	100	-65	-72 29 72	011	-73	27123	238	-64	-78 33 67	005			26126		
30/50	0293		0299			0300			0303			0304			0299						
50/100	0402		0420			0420			0425			0424			0422						
100/200	0418		0422			0421			0427			0429			0427						
200/500	0604		0604			0606			0604			0605			0602						
500/1000	0536		0537			0541			0541			0539									

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15		SONNTAG, DEN 04. FEBRUAR 1990												NUMMER 35								
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG			
YGG	0400			0400			0400			0400			0400									
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	
	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	
HPA																						
10				2300			2549	-73	26105	2561			2573									
20				1999	-65		2309	-72	26113	2324	-72	27 80	2334	-66								
30				1795	-65		2009	-69	27 70	2019	-65	26 57	2023	-70								
50				1326	-59	-72 26 60	1803	-65	27 68	1810	-62	27 66	1820	-63								
70	1787	-63	27 82	1378	-64	-76	1585	-62	-73 26 63	1592	-68	-79 26 84	1601	-63	-92 27 82							
100	1570	-64	26 67	1326	-59	-72 26 60	1330	-54	-68 27 61	1344	-58	-71 25 62	1346	-56	-83 26 81							
150	1319	-63	27 60	1144	-56	-68 27 59	1147	-56	-70 28 61	1161	-54	-68 26 68	1165	-57	-79 25 77							
200	1130	-57	-63 26 51	1001	-54	-66 27 49	1005	-56	-70 33 64	1017	-54	-68 26 68	1024	-54	-72 25 74							
250	0997	-57	-62 26 58	0834	-52	-61 27 47	0868	-52	-67 29 57	0899	-50	-64 27 74	0906	-49	-67 26 86							
300	0831	-54	-58 25 28	0694	-41	-48 28 38	0698	-41	-57 30 51	0707	-39	-55 27 70	0712	-38	-60 26 73							
400	0691	-40	-44 23 21	0537	-28	-34 26 44	0542	-29	-48 31 56	0551	-27	-46 28 57	0555	-27	-30 25 74							
500	0535	-27	-32 27 31	0286	-9	-10 29 42	0294	-15	-37 31 52	0301	-12	-15 28 45	0303	-10	-24 26 73							
700	0263	-10	-10 23 35	0132	0	-2 29 46	0144	-4	-5 29 47	0151	-2	-6 28 54	0150	0	-6 27 61							
850	0131	-1	-3 30 29	0000			0013			0019			0017									
1000	-000																					

MARKANTE PUNKTE

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN
YGG	0400	0406	0406	0406	0406			
TROPO-PAUSE	101 -53 -63 -26 33	113 -64 -76 26 65	108 -62 -75 26 60	108 -68 -79 26 73	226 -57 -76 24 71			
MAX-WIND	007 -06 27 63	113 -64 -76 26 65	029 -70 28116	080 26 38	100 -63 -92 27 82			
30/50		0301	0300	0305	0311			
50/100		0421	0424	0427	0422			
100/200	0432	0434	0430	0431	0436			
200/500	0633	0607	0605	0610	0610			
500/1000	0336	0337	0329	0332	0338			

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN
YGG	0406	0406	0406	0406	0406			
PILOTEN-GIPFEL-PUNKT	DDFFF 20.7 27 75	DDFFF 9.9 34 67	DDFFF 21.3 28 86	DDFFF 27.3 27 129	DDFFF 26.4 28 82			
309				28 118	28 82	020 -73	26105	022 -76 27105
264				28 90	28 87	023	26 94	029 -72 27 82
237				26 58	26 59	029 -70	26116	032 -73 031 -65
207	27 75		28 89	29 61	28 54	034 -76		037 -69 038 -61
183	27 63		27 64	27 58	26 64	044	27 71	041 28 64
159	28 61		28 71	27 64	29 70	058 -66	26 63	044 -69 27 56
135	28 51		29 62	27 64	29 57	070 -65	27 63	049 26 58
120	30 53		30 55	29 61	29 57	077	27 74	059 -59 26 53
105	32 78		33 73	31 66	30 54	084 -65		060 26 83
90	32 76	33 61	32 59	33 60	33 74	092 -60		090 -68 095 -65
72	31 72	32 60	31 52	32 56	33 75	100 -62 -75 26 63		100 -65 -79 26 84
54	31 64	31 50	30 43	32 49	32 59	108 -62 -75 26 60		103 -67 -78 26 61
42	30 46	30 42	29 40	31 42	32 43	114 -60 -73 25 55		108 -68 -79 26 73
30	30 40	30 42	29 38	30 31	30 35	134 -57 -71 27 51		127 25 67
21	29 44	30 43	27 33	28 31	30 31	146 -54 -68		138 25 59
15	30 39	29 43	27 30	28 24	29 35			162 -56 -69
09	29 38	28 41	25 34	27 18	28 30			
MAXIMAL-WINDE	HHHH DDDFF 1107 31 85	HHHH DDDFF 0988 34 67	HHHH DDDFF 1016 33 72	HHHH DDDFF 0923 33 61	HHHH DDDFF 2434 28 92			