

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

FREITAG, DEN 11. NOVEMBER 1988

NUMMER 316

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	31435	71816	10113	20100	40165	55005		71022	875//	
LIST/SYLT	26	020	11515	81715	10075	20068	40159	58005	69901	71054	885//	
LECK	7	022	41430	82011	10092	20079	40180	56004		71022	885//	
HUSUM	28	026	41540	61911	10086	20060	40193	56003		71022	85500	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41556	61816	10100	20066	40181	57006		71022	855//	
SCHLESWIG	43	035	31535	81705	10086	20064	40187	56002		71022	875//	
HOHN	12	038	41535	51807	10090	20054	40195	50002		70522	855//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31430	81905	10086	20042	40199	56002		70522	875//	
PUTTGARDEN	1	063	36723	11810	10069	20049	40193	57003				
NORDERNEY	11	113	31520	51810	10105	20092	40165	57003		71022	85500	
BREMERHAVEN	7	129	31957	11810	10099	20082	40186	55000		71011	80001	
CUXHAVEN	5	131	31930	01709	10095	20075	40183	57004		71011		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31540	71703	10077	20050	40200	55002		70522	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31418	81603	10063	20021	40200	56003		70522	886//	
EMDEN-HAFEN	5	203	31930	01613	10095	20087	40175	58001		71011		
OLDENBURG	11	215	41542	41804	10112	20086	40197	54000		71011	84630	
AHLHORN	49	218	41540	22007	10109	20087	40196	56002		71011	82500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	31550	61604	10080	20069	40192	56002		71011	865//	
SOLTAU	77	235										
LÜECHOW	17	253	31612	21501	10046	20028	40218	53002		71011	82500	
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	31556	71605	10104	20091	40198	51001		71022	875//	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31935	51405	10091	20079	40213	53001		70522	85030	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31545	71807	10082	20060	40212	51003		71011	875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	31957	01707	10021	21020	40237	56002		70511		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31956	01605	10030	21021	40238	56001		70511		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31950	01606	10018	21015	40239	56004		70511		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31957	71410	10114	20084	40203	57002		71022	8153/	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	31957	71808	10112	20095	40205	56002		71011	8703/	
KAHLER ASTEN	839	427	31701	72312	10065	20065	48518	51004		74544		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	31445	81806	10074	20040	40238	52003		70522	875//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	32765	71906	10131	20104	40201	53002			82532	
NOERVENICH	117	502	42945	51402	10104	20076	40204	54000			86030	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31950	51206	10098	20087	40216	56003		71011	82530	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	31340	81105	10070	20047	40236	54000		71022	886//	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	31705	92109	10055	20055	48536	53004		74711		
TRIER-PETRISBERG	265	609	31230	80000	10090	20080	40229	51001		71022	876//	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41337	80302	10061	20036	40241	53002		71022	886//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31447	80601	10079	20032	40240	52006		70522	885//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	31639	80703	10055	20024	40251	51004		71022	875//	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	31525	81612	11002	21021	40279	50006		71011	885//	
WEIDEN	438	688	31657	81901	10003	21010	40289	50003		71022	875//	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31245	70802	10091	20072	40231	51002		71022	875//	
WEINBIET	553	724	46777	72605	10100	20095	40228	52003				
KARLSRUHE	112	727	31540	80000	10076	20058	40240	52007		71011	885//	
MANNHEIM	96	729	31456	80000	10077	20059	40245	52007		71022	885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31635	70000	10073	20059	40242	52003		71011	8553/	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31750	71204	10088	20072	40242	52005		71011	855//	
OEHRINGEN	276	742	31620	80502	10076	20060	40240	51003		71011	885//	
WEISSENBURG	422	761	31635	73101	10043	20018	40259	51005		71022	875//	
NUERNBERG	319	763	31657	60804	10033	21018	40270	51005		70511	81111	
REGENSBURG	366	776	31735	81003	10021	21012	40280	51003		70511	875//	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	31641	60502	10106	20082	40239	51004		71022	82570	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	31535	82102	10080	20067	40246	52006		71011	875//	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	31745	70000	10050	20037	40260	53004		71011	875//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41723	70503	10028	21002	40277	52007		71011	875//	
LANDSBERG	623	857	41723	42301	10053	20040	40259	52005		71011	84500	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41835	61301	10044	20017	40262	54000		71022	86500	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31740	71004	10036	20022	40265	51002		71022	875//	
ERDING	462	869	41735	71208	10023	21009	40279	53004		71022	875//	
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	31640	80000	10000	21010	40287	53003		71011	885//	
BREMGAERTEN	212	900	41920	00000	10065	20059	40256	53004		71011		
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31181	72208	10064	20064	48549	53004		72844	8257/	
KONSTANZ	443	929	31857	12603	10062	20058	40250	53004		71011	81541	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41740	22701	10066	20049	40265	52006		71011	825//	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32787	72808	11027	21031	47116	51001			8257/	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32983	32505	10086	20045	48546	53004			80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	BNCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41435	81817	10114	20103	40166	50000	72162	876//
LIST/SYL	26	020	41412	81916	10077	20072	40156	58003	71022	886//
LECK	7	022	41630	82111	10096	20087	40175	57005	71022	875//
HUSUM	28	026	41435	81310	10090	20069	40186	57007	71022	87500
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41440	71817	10099	20072	40176	57005	71011	875//
SCHLESWIG	43	035	41335	81705	10089	20076	40180	58007	71011	875//
HOLN	12	038	41545	71811	10095	20071	40187	57008	71021	875//
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	41530	61704	10080	20053	40197	58003	71011	86500
PUTTGARDEN	1	053	46722	71909	10065	20055	40190	57003		
NORDERNEY	11	113	41415	81914	10104	20095	40165	54000	76086	886//
BREMERHAVEN	7	129	41456	81909	10100	20085	40185	56001	76111	875//
CUXHAVEN	5	131	41925	51810	10080	20072	40182	55001	71011	811//
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41956	01603	10066	20055	40195	57005	71011	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41413	21705	10046	20031	40203	50000	71011	82600
EMDEN-HAFEN	5	203	41445	81716	10107	20100	40179	53004	76162	887//
CLDENBURG	11	215	41335	81905	10113	20090	40196	56001	76322	8372/
AHLHORN	49	218	41537	82110	10113	20092	40197	53002	76111	885//
BREMEN, FLUGH.	3	224	41450	61706	10089	20079	40191	58001	71011	8253/
SOLTAU	77	235								
LUECHOW	17	253	41905	01602	10038	20038	40215	58003	74600	
LINGEN	21	305								
MUENSTER	62	313	41557	72603	10108	20095	40203	53005	71022	8253/
OSNABRUECK	95	317								
GUETERSLOH	72	320	41637	81405	10090	20075	40213	55000	76062	8357/
SAD SALZUFLEN	98	325								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41940	71709	10086	20064	40210	58002	71022	8703/
BRAUNSCHWEIG	81	348								
BERLIN-DAHLEM	51	381	41957	21806	10022	21008	40236	56001	71011	82030
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	392	41756	11604	10024	21014	40238	58001	70500	81500
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41750	71605	10016	21012	40238	58001	71011	875//
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41556	81411	10115	20099	40205	50002	76262	875//
BOCHOLT	21	406								
ESSEN	152	410	41650	81808	10112	20105	40209	53004	76062	875//
KAHLER ASTEN	839	427	41700	92211	10063	20063	48519	51001	74554	
BAD LIPPSPRINGE	157	430								
KASSEL	231	438	41440	81909	10076	20042	40235	57003	70522	875//
GOETTINGEN	175	444								
BRAUNLAGE	607	452								
AACHEN	202	501	41767	72106	10139	20111	40202	51002	70162	81531
NOERVENICH	117	502	41440	81403	10102	20079	40206	53002	72162	875//
MUERBURG	627	510								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41440	81106	10101	20095	40220	53004	76362	875//
KOBLENZ	70	515								
BAD MARIENBERG	547	526								
GIESSEN	186	532	41340	81603	10068	20045	40236	54000	71022	886//
BAD HERSFELD	212	542								
WASSERKUPPE	921	544	41701	92008	10068	20068	48537	50000	74544	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41225	82704	10091	20081	40230	51002	72162	876//
DEUSELBACH	480	615								
PFERDSFELD	396	626	41219	81001	10064	20037	40242	50001	71022	886//
KL. FELDBERG/TS.	805	635								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41447	80701	10078	20040	40240	50000	70522	875//
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648								
WUERZBURG	268	655	41547	80101	10051	20024	40257	53004	71022	885//
BAD KISSINGEN	262	658								
COBURG	337	671								
BAMBERG	239	675								
HOF	567	685	41630	81607	10000	21018	40278	53001	71022	885//
WEIDEN	438	688	41756	70000	10008	21010	40287	53003	71022	875//
EERUS	363	704								
THOLEY	396	706								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41235	50801	10084	20070	40235	53002	71011	85600
WEINBIET	553	724	46111	72506	10107	20103	40228	52002		
KARLSRUHE	112	727	41738	80000	10371	20055	40242	52001	71022	885//
MANNHEIM	96	729	41456	80201	10077	20055	40245	55000	71022	885//
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41730	80000	10070	20054	40247	51004	71022	885//
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41745	71205	10089	20073	40247	52004	71022	875//
OEHRINGEN	276	742	41618	80502	10074	20056	40243	53003	71022	885//
WEISSENBURG	422	761	41635	72402	10042	20015	40259	54000	71022	875//
MUERBERG	319	763	42758	70905	10034	21011	40267	51002		875//
REGENSBURG	366	776	41735	71101	10021	21012	40283	51002	70522	875//
GR. ARBER	1437	791	42989	72608	10054	20023	48551	52002	80008	
FREIBURG	269	803	41335	81702	10103	20088	40241	50001	71022	865//
FREUDENSTADT	797	815								
KLIPPENECK	973	818								
STOETTEN	734	836	42560	50000	10095	20081	40244	51003	83531	
ULM	522	838								
AUGSBURG	461	852	41742	81203	10048	20037	40261	51001	71022	885//
NEUBURG/DONAU	381	853	41725	80404	10032	21002	40277	54000	71022	885//
LANDSBERG	623	857	41837	71302	10056	20043	40266	51007	71011	875//
MUERSTENFELDBRUCK	519	858	41835	81001	10041	20013	40264	53002	71022	885//
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41750	70704	10039	20025	40264	54000	71022	875//
ERDING	462	869	41730	81307	10026	21604	40279	53003	71022	885//
MUEHLDOERF	401	875								
PASSAU	409	893	41630	80901	10003	21015	40268	53003	71022	885//
BREMGAERTEN	212	900	41520	80000	10080	20070	40259	53008	71011	885//
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41705	62209	10062	20060	48547	54000	74142	8453/
KONSTANZ	443	929	41850	12701	10054	20056	40258	51005	71000	81541
KEMPTEN	705	946								
MENNINGEN	634	947	41950	22002	10051	20042	40271	51001	71000	80001
OBERSTDOERF	810	948								
ZUGSPITZE	2960	961	42769	73007	11030	21034	47118	52003		8257/
HOHENFIESSENBERG	977	962	42983	72905	10090	20060	48550	52004		84032
GARMISCH-PARTENK.	719	963								
WENDELSTEIN	1832	980								

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW	8NCCC 12 HLMH	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
												FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS	
HELGOLAND	4	015	11122	82116	10116	20107	40175	53009	69932	75162	877//	25	20106	20100	31011			79942	94000
LIST/SYLT	26	020	11708	92219	10102	20100	40161	53005	69962	75164		25	20055	20058	31007			70012	94000
LECK	7	022	43///	////									20078		31007			70032	94000
HUSUM	28	026	43///	////									20071	20064	32007			79962	94000
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43///	////									20072		32007			79932	
SCHLESWIG	43	035	11225	81908	10091	20086	40184	52004	69962	75865	887//		20066	20060	31007			79962	94000
HOHN	12	038	43///	////									20084		32007			70012	94000
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11230	82108	10094	20076	40198	53001	69932	76161	877//		20066	20060	31006			79932	94000
PUTTGARDEN	1	063	16721	1912	10070	20064	40190	54000	69902				20059		37005			79902	94000
NORDERNEY	11	113	11012	82110	10111	20109	40181	52015	69932	75386	877//		20103	20103	31010			79932	94000
BREMERHAVEN	7	129	11445	91911	13107	20100	40191	51006	60022	71061	886//		20094	20090	31008			70032	94000
CUXHAVEN	5	131	11335	82110	10114	20105	40187	51005	60012	72161	877//		20080	20082	31006			70012	94000
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11437	82007	10086	20091	40202	52007	60012	76111	877//		20065	20060	31003			70012	94000
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11415	81706	10065	20053	40202	53002	69902	76161	877//		20046	20049	31000			79902	94000
EMDEN-HAFEN	5	203	11440	81714	10111	20104	40168	52009	69952	71061	886//		20095	20103	31008			79952	94000
OLDENBURG	11	215	43///	////									20109		31008			70042	94002
AHLHORN	49	218	43///	////									20097	20097	31004			70072	94000
BREMEN, FLUGH.	3	224	11235	82205	13103	20099	40202	52011	60022	75866	875//		20074	20080	31004			70022	94001
SOLTAU	77	235	11420	81906	10084	20074	40213	51003	69902	76161	877//		20070	20068	31005			79902	94000
LUECHOW	17	253	31709	71503	10050	20046	40223	52008		74441	875//		20024	20045	30101				94030
LINGEN	21	305	11440	82205	10116	20109	40201	53005	60032	76061	875//		20110	20114	31010			70032	94000
MUNSTER	62	313	11540	81503	10109	20104	40209	52006	69972	71062	875//		20104	20108	31006			70022	94001
OSNABRUECK	95	317	11545	71707	10111	20098	40207	52009	60032	71061	875//		20106	20106	31009			70032	94000
GUETERSLOH	72	320	11425	81304	10093	20089	40223	53010	60022	76166	885//		20084		31003			70022	
BAD SALZUFLEN	98	325	11538	81604	10088	20078	40220	53011	60022	72161	875//		20085	20084	31005			70032	94007
HANNOVER, FLUGH.	56	338	13840	81807	10092	20075	40218	52008	69902		8807//		20070	20082	31004			79902	94016
BRAUNSCHWEIG	81	348	11945	72005	10095	20070	40222	52001	69902	76021	8703//		20064	20061	31004			79902	94020
BERLIN-DAHLEM	51	381	31940	81907	10029	21005	40237	51001		70511	81030		20018	20026	31100				94074
BERLIN-TEMP., FLUGH.	37	382	31944	81807	10037	21004	40236	53001		70500	81030		20024	20033	30000				94068
BERLIN-Tegel, FLUGH.	50	384	31756	81703	10026	21006	40240	53002		70511	81030		20012	20024	30175				94067
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11550	81509	10120	20102	40216	52011	60012	71062	875//		20108	20108	31010			70012	94010
BOCHOLT	21	406	31550	81907	10118	20102	40210	51010		71022	885//		20105	20106	31009				94000
ESSEN	152	410	11556	81906	10122	20106	40217	52008	60012	71062	875//		20104	20105	31009			70012	94004
KAHLER ASTEN	839	427	11702	92410	10077	20077	48531	53010	69982	76165			20050	20054	31005			70022	94000
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11550	81507	10105	20092	40229	52010	60022	76361	885//		20094	20085	31005			70042	94012
KASSEL	231	438	11435	81808	10073	20055	40243	52008	69902	76122	875//		20072	20066	31006			79902	94000
GOETTINGEN	175	444	31535	81703	10083	20048	40240	53008		70522	885//		20079	20072	31005			79902	94011
BRAUNLAGE	607	452	11701	92703	10063	20063	40242	53007	69902	75041			20063	20064	31005			79902	94000
AACHEN	202	501	11660	82106	10130	20123	40216	53012	60052	72562	875//		20128	20132	31011			70052	94016
NOERVENICH	117	502	43///	////									20093		31007			70022	94006
NUERBURG	627	510	11709	92213	10100	20100	40229	53004	60022	74361			20083	20084	31008			70082	94000
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11435	71209	10103	20099	40224	53005	60032	76262			20086	20091	31008			70042	94000
KOBLENZ	70	515	11430	82005	10086	20074	40233	53004	69962	72161	878//		20086	20086	311//			79962	94000
BAD MARIENBERG	547	526	11112	81504	10065	20065	40242	52008	60032	76161	877//		20056	20056	31005			70042	94000
GIESSEN	186	532	31340	81802	10070	20049	40244	51008		71022	886//		20066	20065	31006				94000
BAD HERSFELD	212	542	31550	82703	10078	20045	40249	51008		70511	875//		20061	20057	31004				94000
WASSERKUPPE	921	544	31701	92212	10073	20073	48542	52005		74544			20049	20056	31003				94000
TRIER-PETRISBERG	265	609	11707	92201	10091	20085	40235	50004	69922	74762			20079	20077	31006			70012	94000
DEUSELBACH	480	615	11356	73102	10093	20087	40235	51006	69932	71062	87532		20086	20100	31007			79942	94000
PFERDSFELD	396	626	43///	////									20059		31004			79992	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11700	92107	10078	20078	48537	53007	69902	76144			20068	20072	31007			79902	94000
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31442	80502	10082	20045	40249	52009		70522	885//		20075	20073	30007				94000
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	31221	81002	10051	20024	40262	53008		71022	886//		20039	20038	31002				94001
WUERZBURG	268	655	31645	80201	10049	20027	40262	53005		71022	875//		20046	20044	30005				94015
BAD KISSINGEN	262	658	31432	80203	10047	20027	40255	53008		70511	886//		20029	20027	31000				94000
COBURG	337	671	31545	81002	10038	21011	40274	53005		70511	875//		20034	20037	31000				94018
BAMBERG	239	675	31550	80000	10038	23015	40274	53008		71022	885//		20010	20020	31101				94002
HOF	567	685	31630	81608	10004	21017	40282	53005		71022	885//		21006	20002	31102				94049
WEIDEN	438	688	31750	20201	10005	21016	40288	55000		71011	82500		21007	20006	31103				94050
BERUS	363	704	31457	81802	10085	20081	40247	52010		71022	885//		20082	20089	30006				94000
TOLEY	396	706	11125	80201	10084	20080	40241	52007	69982	72162	885//		20084	20081	31006			79982	94000
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31334</																

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HMMH	FF-FF XX GG	07 UHR UTC			
												05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	41228	72410	10114	20108	40197	53022	71065	87677					
LIST/SYLT	26	020	41114	52514	10103	20099	40183	52022	72164	83631					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41215	82107	10110	20106	40200	52016	75866	88777		0060	0054	0054	0063
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41210	82206	10101	20090	40212	52013	75165	87777		0064	0062	0054	0052
PUTTGARDEN	1	063	46726	72012	10080	20076	40202	52012				0052	0053	0053	0065
NORDERNEY	11	113	41004	72208	10101	20100	40200	52019	74264	87577		0093	0090	0085	0080
BREMERHAVEN	7	129	41327	82009	10116	20110	40205	52014	76162	87777					
CUXHAVEN	5	131	41217	82211	10119	20118	40205	52018	75862	87777		0076	0069	0067	0068
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41240	82208	10103	20097	40214	52012	71062	87677		0060	0056	0055	0064
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41415	82007	10085	20073	40215	52013	72162	88777		0035	0035	0038	0043
EMDEN-HAFEN	5	203	41701	91910	10101	20101	40211	52023	74765			0093	0088	0080	0076
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41235	82206	10114	20104	40217	52015	71065	87677		0069	0065	0064	0070
SOLTAU	77	235	41510	81905	10092	20086	40226	52013	71062	87577		0061	0057	0054	0060
LUECHOW	17	253	41511	81702	10077	20073	40230	51007	76364	85527		0037	0037	0043	0060
LINGEN	21	305	41324	82205	10125	20118	40216	52015	75862	88777		0097	0094	0090	0083
MUENSTER	62	313	41550	81303	10122	20113	40222	52013	71022	88577		0092	0089	0086	0085
OSNABRUECK	95	317	41322	82007	10120	20108	40221	52014	76362	87777		0086	0085	0081	0077
GUETERSLOH	72	320	41425	81604	10108	20100	40233	52010	71062	88577					
BAD SALZUFLEN	93	325	41538	71704	10101	20090	40234	52014	71062	87577		0074	0071	0069	0075
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41522	81708	10097	20097	40228	52011	76066	85527		0050	0058	0059	0066
BRAUNSCHWEIG	81	348	41740	82207	10094	20080	40235	52012	76166	84527		0060	0056	0052	0058
BERLIN-DAHLEM	51	381	41942	32006	10049	20032	40248	50012	70500	81035		0007	0012	0018	0042
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41943	41908	10060	20004	40248	51012	70500	83054					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	394	41940	31604	10041	21002	40231	51011	70500	81034		0020	0021	0039	0056
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41330	81509	10123	20112	40227	52011	71022	88577		0097	0092	0086	0082
BOCHOLT	21	406	41435	82004	10120	20102	40224	52014	76062	88577		0089	0088	0089	0081
ESSEN	152	410	41556	31907	10125	20112	40226	51010	71022	87577		0098	0095	0086	0080
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92115	10081	20061	48541	51010	76364			0047	0037	0034	0033
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41556	81607	10116	20096	40238	52010	75862	88577		0077	0075	0071	0070
KASSEL	231	434	41428	81710	10079	20065	40252	51009	72162	87577		0050	0060	0060	0066
GOETTINGEN	175	444	41428	81702	10087	20078	40249	50009	72162	86577		0050	0048	0050	0056
BRAUNLAGE	607	452	41108	32606	10070	20070	40250	52010	76054	88677		0050	0045	0043	0052
AACHEN	202	501	42970	62105	10144	20118	40225	51010		85032		0101	0096	0088	0080
NOERVENICH	117	502													
MUERSBURG	627	510	41125	72210	10102	20102	40238	51009	71042	83572		0087	0078	0072	0066
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41528	81207	10110	20103	40238	52014	71065	87577		0087	0084	0082	0086
KOBLENZ	70	515	41435	71906	10095	20076	40245	50012	71022	83837					
BAD MARIENBERG	547	526	41701	91407	10071	20071	40256	52014	76164			0049	0047	0044	0057
GIESSEN	166	532	41340	71203	10071	20059	40259	52014	72162	85877		0062	0061	0065	0071
SAD HERSFELD	212	542	41435	82503	10080	20096	40263	51013	76066	87777					
WASSERKUPPE	921	544	41700	92210	10079	20079	48558	52015	74544			0046	0041	0037	0048
TRIER-PETRISBERG	265	609	41707	93002	10094	20090	40251	52017	74544			0071	0070	0069	0069
DEUSELBACH	480	615	41221	73105	10099	20093	40247	53013	71042	86532		0076	0075	0071	0068
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	92209	10085	20085	48551	52013	74566				0055	0050	0043
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41435	80402	10084	20054	40261	52012	72162	87577		0067	0065	0064	0070
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41522	71002	10063	20033	40267	51007	71022	83537		0047	0046	0046	0058
WUERZBURG	268	655	41550	80802	10060	20022	40276	52014	70522	87577		0049	0052	0055	0064
BAD KISSINGEN	262	658	41436	80202	10053	20004	40278	52013	70522	87577		0033	0037	0037	0048
CODURG	337	671	41540	81403	10048	21005	40285	51012	70522	87577		0032	0028	0033	0042
BAMBERG	239	675	41545	81002	10052	20018	40286	52014	70522	87577		0031	0033	0034	0050
HOF	567	685	41516	81707	10016	21013	40289	52010	71022	88577		0009	0013	0022	0046
WEIDEN	438	688	41735	83002	10016	21007	40301	52015	71011	87577		0004	0009	0020	0044
BERUS	363	704	41915	31804	10103	20096	40248	52002	72840	81031		0072	0070	0069	0071
THOLEY	396	706	41230	80000	10090	20084	40254	53013	72164	88777		0072	0073	0067	0070
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41750	41904	10116	20094	40248	52009	71011	82531		0070	0071	0071	0070
WEINDIET	553	724	41458	62210	10120	20099	40247	51009	76022	81270					
KARLSRUHE	112	727	41730	73401	10089	20059	40261	52010	71022	87577		0067	0070	0074	0083
MANNHEIM	96	729	41940	62404	10102	20063	40256	50004	70522	85031		0068	0068	0066	0073
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41720	60901	10085	20063	40263	52011	71022	83532					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41738	71104	10097	20074	40265	52011	71022	87577		0074	0073	0073	0083
OEHRINGEN	276	742	41625	80602	10089	20061	40266	52013	71022	88577		0063	0062	0065	0072
WEISSENBURG	422	761	41632	70303	10054	20016	40276	52009	70522	87577		0043	0044	0042	0063
MUERNBERG	319	763	41750	70905	10054	21001	40287	51013	70522	87577		0038	0040	0045	0063
REGENSBURG	366	776	41740	71306	10028	21012	40300	53015	70522	87577		0022	0022	0027	0056
GR. ARBER	1437	791	42989	62309	10055	20024	48566	52012		85501					
FREIBURG	269	803	41628	60102	10105	20090	40262	53013	71022	81541		0084	0081	0079	0081
FREUDENSTADT	797	815	42477	62503	10100	20093	48568	52010		81142		0067	0067	0066	0064
KLIPPENECK	973	818	41980	70000	10095	20084	48564	5							

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11240	12309	10117	20106	40207	51010	69981	71065	81601	
LIST/SYLT	26	020	11125	22612	10114	20107	40196	51013	69921	71064	82601	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11709	92409	10111	20108	40206	52006	60031	74364		
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11118	82407	10114	20102	40216	51005	60011	72055	877//	
PUTTGARDEN	1	063	16721	72107	10102	20097	40205	52003	60021			
NORDERNEY	11	113	11900	02207	10088	20088	40212	51012	60021	74464		
BREMERHAVEN	7	129	11225	82306	10112	20107	40214	51009	69951	76062	877//	
CUXHAVEN	5	131	11218	72507	10121	20118	40214	51009	60011	71062	877//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11130	82307	10115	20109	40215	50001	69921	76062	876//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11412	82006	10106	20097	40219	51004	60011	71062	886//	
EMDEN-HAFEN	5	203	11628	82508	10122	20111	40219	51008	60011	70165	8653//	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11235	82306	10131	20119	40219	50002	69911	71065	876//	
SOLTAU	77	235	11410	82105	10110	20103	40227	50002	60011	71065	877//	
LUECHOW	17	253	11520	82004	10103	20094	40231	50001	60011	76164	885//	
LINGEN	21	305	11425	82305	10131	20124	40222	51006	69961	72162	885//	
MUENSTER	62	313	11445	82202	10132	20123	40226	50005	69921	72122	885//	
OSNABRUECK	95	317	11328	82104	10124	20114	40224	51003	60061	76062	875//	
GUETERSLOH	72	320	11550	82104	10146	20120	40232	50000	69911	71062	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325	11540	81804	10109	20094	40234	50001	69971	72162	875//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11430	81904	10113	20108	40232	52004	60041	76166	8552//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11470	82208	10112	20088	40234	50000		71062	8652//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11937	72006	10098	20030	40246	58001		70511	86078	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11850	71907	10099	20027	40246	58001		70511	8157//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11904	81907	10097	20029	40248	58001		70511	85040	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11450	71609	10140	20119	40229	50003		71022	875//	
BOCHOLT	21	406	11430	82004	10132	20118	40227	51003	69921	71062	885//	
ESSEN	152	410	11430	81806	10136	20119	40227	50002			875//	
KAHLER ASTEN	839	427	11700	92209	10088	20088	48545	51003	60021	74564		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11558	81805	10135	20116	40235	58001	69941	70262	885//	
KASSEL	231	438	11423	81912	10087	20075	40251	50000	60011	72162	875//	
GOETTINGEN	175	444	11430	81704	10107	20083	40248	50001	69991	71062	885//	
BRAUNLAGE	607	452	11106	82706	10092	20082	40248	50000	69911	75065	886//	
AACHEN	202	501	32575	42105	10180	20127	40221	50000			81131	
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	11703	92112	10105	20105	40239	51001		74542		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11950	61310	10136	20110	40233	58004	60021	71065	84031	
KOBLENZ	70	515	11940	71902	10124	20093	40242	58002		71022	8703//	
BAD MARIENBERG	547	526	11701	91707	10081	20081	40252	58001	69951	74564		
GIESSEN	186	532	11350	81503	10091	20072	40257	50000	69971	71062	8562//	
BAD HERSFELD	212	542	11430	82404	10088	20072	40262	50000	69931	72162	877//	
WASSERKUPPE	921	544	11700	92311	10087	20087	48560	50000	69901	74564		
TRIER-PETRISBERG	265	609	31114	83002	10113	20099	40246	58003		71042	876//	
DEUSELBACH	480	615	31350	72403	10134	20117	40239	58001		71042	82832	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11700	92109	10089	20089	48552	50000	60011	74566		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11447	70702	10110	20061	40257	58003	69921	70562	875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	31930	71003	10105	20051	40259	50000		70522	82032	
MUERZBURG	268	655	31550	70704	10076	20033	40271	58002		70522	875//	
BAD KISSINGEN	262	658	11435	80203	10065	20013	40273	58003	69901	70562	875//	
COBURG	337	671	31535	81201	10070	20033	40280	58001		70522	875//	
BAMBERG	239	675	31645	71905	10084	20023	40279	58004		70522	875//	
HOF	567	685	31516	81507	10034	21006	40286	51002		70522	875//	
WEIDEN	438	688	31735	80000	10048	21005	40296	51001		70511	875//	
BERUS	363	704	31960	31602	10145	20099	40241	51002		70141	80001	
THOLEY	396	706	11459	51301	10141	20106	40241	58004	69901	70364	81131	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32960	61804	10150	20098	40240	58004			81031	
WEINBIET	553	724	11958	32602	10137	20095	40244	50001	69901	70161	81032	
KARLSRUHE	112	727	31943	42402	10154	20089	40250	57005		70511	84031	
MANNHEIM	96	729	31949	50000	10142	20079	40254	50000		70522	82031	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31956	41105	10146	20091	40247	58005		70511	80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31950	71205	10148	20090	40252	58005		70522	81031	
OEHRINGEN	276	742	31728	60604	10130	20086	40293	58006		70522	81531	
WEISSENBURG	422	761	31739	60601	10092	20039	40267	58001		70522	83531	
MUERBERG	319	763	31750	71405	10086	20007	40279	58002		70522	86501	
REGENSBURG	366	776	31630	81304	10042	21004	40297	50000		70522	885//	
GR. ARBER	1437	791	32689	72306	10062	20041	48571	51005			875//	
FREIBURG	269	803	31657	43202	10145	20101	40248	58009		71011	81542	
FREUDENSTADT	797	815	32482	32404	10127	20088	48570	58005			81132	
KLIPPENECK	973	818	11670	72202	10120	20073	48574	51005	69901	70262	83532	
STOETTEN	734	836	31940	61002	10117	20084	40253	58002		71022	83072	
ULM	522	838	31636	71802	10106	20063	40262	58004		70522	86532	
AUGSBURG	461	852	31940	50101	10097	20057	40271	57005		70511	85030	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32860	20104	10129	20069	40260	58003			81501	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	31850	71105	10050	20010	40292	50001		70522	875//	
PASSAU	409	893	31720	72202	10039	21011	40302	58003		70522	875//	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31775	50000	10085	20079	48565	58002		70144	84102	
KONSTANZ	443	929	31942	61801	10138	20074	40257	58005		70522	82031	
KEMPTEN	705	946	32689	50103	10145	20079	40244	58005			81131	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDOERF	810	948	32789	30000	10150	20070	48574	58009			81201	
ZUGSPITZE	2960	961	31789	52403	11005	21040	47137	50000		70341	82842	
HOHENPEISSENBERG	977	962	32686	40101	10117	20075	48571	50002			81241	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32789	21201	10145	20031	40245	58008			81232	
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41135	62407	10110	20101	40210	52303	71011	81602	
LIST/SYLT	26	020	41630	72608	10101	20095	40204	53008	71011	86500	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLensburg/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41703	92004	10105	20105	40213	52007	74742		
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41356	72507	10112	20098	40221	53005	72054	87611	
PUTTGARDEN	1	063	46712	72307	10109	20104	40212	52007			
NORDERNEY	11	113	41920	52508	10106	20098	40214	52002	72844	82032	
BREMERHAVEN	7	129	41205	72104	10121	20117	40217	53003	74664	87511	
CUXHAVEN	5	131	41456	72606	10118	20109	40217	53003	71022	87511	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41112	82304	10115	20112	40219	51004	75165	88711	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41708	92104	10111	20107	40217	55002	74764		
EMDEN-HAFEN	5	203	41222	82903	10124	20112	40218	55001	71022	87611	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41113	82303	10127	20127	40219	55000	71052	88611	
SOLTAU	77	235	41410	82203	10116	20109	40225	56002	72065	87711	
LUECHOW	17	253	41514	82003	10104	20100	40232	53001	76366	88511	
LINGEN	21	305	41217	82303	10132	20125	40221	55001	75862	88711	
MUENSTER	62	313	41530	82504	10136	20126	40224	55002	71022	88511	
OSNABRUECK	95	317	41214	82104	10127	20118	40222	55002	76065	87711	
GUETERSLOH	72	320	41450	81903	10142	20118	40230	55002	71022	88511	
BAD SALZUFLEN	98	325	41440	81602	10121	20099	40228	57006	71022	88511	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41423	81904	10111	20106	40230	55002	76166	86521	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41438	82205	10115	20091	40232	55001	76162	88511	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41627	81904	10094	20042	40243	56003	72162	85511	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41440	81805	10099	20036	40245	55001	76022	88511	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41735	81706	10092	20038	40248	55001	72162	85571	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41550	71506	10151	20118	40227	56002	71022	87511	
BOCHOLT	21	406	41425	81903	10136	20121	40223	55003	71022	88611	
ESSEN	152	410	41557	71806	10142	20121	40228	53001	71022	87511	
KAHLER ASTEN	839	427	41700	92308	10094	20094	48541	56007	74744		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42559	71304	10135	20112	40233	56003		85531	
KASSEL	231	438	41426	81808	10099	20086	40246	56004	71022	87511	
GOETTINGEN	175	444	41435	81703	10112	20084	40242	56006	71022	88511	
BRAUNLAGE	607	452	41213	82606	10090	20084	40239	56005	71054	88611	
AACHEN	202	501	42970	72304	10160	20115	40225	53002		83036	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41706	92209	10102	20095	40240	55000	74742		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41757	61310	10141	20115	40233	50000	71022	82531	
KOBLENZ	70	515	41450	40000	10144	20105	40233	55007	70511	81131	
BAD MARIENBERG	547	526	41701	91707	10089	20089	40243	55002	74544		
GIESSEN	186	532	41556	71303	10108	20080	40247	56008	71022	87511	
BAD HERSFELD	212	542	41740	70000	10100	20085	40254	55006	71062	83571	
WASSERKUPPE	921	544	41701	92209	10085	20085	48555	56004	74544		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41220	62302	10122	20106	40242	55003	71022	84601	
DEUSELBACH	480	615	42464	51904	10143	20102	40228	57006		81141	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41705	62108	10091	20091	48547	56005	74144	85542	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41947	50603	10120	20058	40248	56008	70522	81032	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41930	61101	10092	20049	40259	55001	70522	82032	
WUERZBURG	268	655	41650	70203	10090	20038	40267	55003	70522	85501	
BAD KISSINGEN	262	658	41435	80202	10071	20018	40267	56006	70522	88511	
COBURG	337	671	41545	81102	10077	20009	40275	55004	70522	88511	
BAMBERG	239	675	41935	61702	10090	20040	40271	55007	70522	86030	
HOF	567	685	41618	81506	10051	20006	40275	58006	70522	87511	
WEIDEN	438	688	41750	71301	10060	20002	40284	56009	70522	87511	
BERUS	363	704	42962	31803	10154	20101	40236	57006		80001	
THOLEY	396	706	42968	51904	10148	20106	40230	57008		81031	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42962	51505	10153	20100	40232	56008		80001	
WEINBIET	553	724	42958	51609	10116	20083	40242	58007		81038	
KARLSRUHE	112	727	41940	50602	10160	20085	40241	57008	70511	84031	
MANNHEIM	96	729	41950	50000	10157	20101	40245	56008	70511	85031	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41957	41005	10147	20094	40241	56009	70500	80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42958	70504	10154	20101	40242	56009		80002	
OEHRINGEN	276	742	41935	50803	10143	20098	40239	57012	70522	81031	
WEISSENBURG	422	761	41950	71605	10111	20048	40258	55006	70522	82032	
NUERNBERG	319	763	41750	70704	10089	20016	40269	57009	70522	82531	
REGENSBURG	366	776	41750	51405	10054	20001	40281	57014	70522	86501	
GR. ARBER	1437	791	42289	33103	10067	20042	48571	54000		83501	
FREIBURG	269	803	42963	43002	10170	20098	40237	55008		81042	
FREUDENSTADT	797	815	42983	51205	10127	20088	48566	55005		81042	
KLIPPENECK	973	818	42970	51703	10130	20075	48565	56010		80002	
STOETTEN	734	836	41945	61005	10109	20076	40254	56001	71022	81032	
ULM	522	838	41940	50602	10106	20075	40257	55005	71022	81042	
AUGSBURG	461	852	41940	30504	10091	20063	40266	55006	71011	81031	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41935	43203	10099	20052	40267	55000	70500	80002	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	41950	70905	10053	20019	40286	56004	70522	87031	
PASSAU	409	893	41818	72303	10037	21008	40297	56005	70522	87031	
BREMGAERTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42365	51805	10088	20070	48563	55002		82162	
KONSTANZ	443	929	41950	30801	10129	20083	40247	56011	70511	80001	
KEMPTEN	705	946	42675	40602	10144	20093	40240	56005		81101	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42684	33601	10144	20077	46570	55003		81202	
ZUGSPITZE	2960	961	42789	41804	11013	21033	47132	57004		81842	
HORNPEISSENBERG	977	962	42778	40705	10104	20077	48565	56003		81141	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42788	30503	10149	20054	40238	55005		81102	
WENDELSTEIN	1832	980	42589	32502	10073	20040	48572	56002		81231	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	05	10	20	50	
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	41/06	92704	10103	20099	40227	51003	74742							
LIST/SYLT	26	020	41/06	92207	10069	20065	40222	52005	71111	81500						
LECK	7	022	41/03	92202	10071	20070	40235	52008	74544							
HUSUM	28	026	41/00	91703	10069	20069	40242	52008	74344							
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41/02	92006	10095	20085	40230	53006	71042	886//						
SCHLESWIG	43	035	41/06	91904	10090	20090	40230	52004	74344							
HOHN	12	038	41/04	90000	10088	20083	40237	52005	74244	886//		0073	0067	0066	0068	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42358	82606	10106	20094	40241	52006	876//			0086	0080	0074	0064	
PUTTGARDEN	1	063	46758	72206	10099	20094	40228	52004				0079	0079	0069	0068	
NORDERNEY	11	113	41/015	92203	10098	20094	40229	52005	72162	886//		0088	0090	0089	0086	
BREMERHAVEN	7	129	41/02	91803	10106	20106	40227	51003	74544							
CUXHAVEN	5	131	41/220	90000	10098	20098	40231	51003	71022	886//		0086	0084	0082	0075	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41/03	92402	10116	20114	40233	53003	74542			0088	0086	0079	0078	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41/02	92102	10105	20102	40234	52005	74744			0072	0066	0057	0050	
EMDEN-HAFEN	5	203	41/01	92404	10099	20098	40232	52006	74542			0095	0094	0090	0080	
OLDENBURG	11	215	41/00	90000	10122	20119	40239	52003	74742							
AHLHORN	49	218	41/115	92206	10124	20117	40238	53003	71052	876//						
BREMEN, FLUGH.	3	224	41/118	91703	10120	20117	40231	52003	76064	887//		0088	0086	0077	0073	
SOLTAU	77	235	41/04	91904	10110	20108	40237	54000	74764							
LUECHOW	17	253	41/308	92002	10103	20101	40242	52005	76166	886//		0078	0075	0068	0064	
LINGEN	21	305	41/218	92301	10126	20121	40233	53003	71065	886//		0107	0104	0099	0088	
MUENSTER	62	313	41/20	92301	10126	20119	40234	51004	75862	886//		0106	0101	0098	0089	
OSNABRUECK	95	317	41/218	91904	10125	20116	40233	52007	71062	876//						
GUETERSLOH	72	320	41/540	81502	10121	20119	40243	52005	71022	885//						
BAD SALZUFLEN	98	325	41/535	81501	10111	20093	40243	53006	71022	885//						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41/425	81802	10111	20107	40242	51003	76065	885//		0084	0079	0074	0069	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41/438	82105	10114	20094	40242	52003	71022	885//		0088	0083	0075	0066	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41/425	81805	10072	20050	40251	51003	76362	885//		0051	0048	0043	0047	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41/540	81907	10082	20056	40251	52003	76162	885//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41/440	81603	10076	20051	40253	53005	76362	885//		0053	0050	0050	0057	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41/450	71507	10132	20109	40240	50003	71022	875//		0112	0108	0102	0090	
BOCHOLT	21	406	41/204	82003	10130	20121	40236	52004	75152	886//		0101	0101	0094	0086	
ESSEN	152	410	42/560	81806	10126	20112	40239	51003	875//			0108	0108	0101	0085	
KAHLER ASTEN	839	427	41/01	92210	10077	20077	48949	50007	74144			0060	0053	0046	0036	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	46//	71201	10118	20098	40246	52005								
KASSEL	231	438	41/628	51707	10091	20080	40256	54000	71022	82530		0076	0075	0072	0070	
GOETTINGEN	175	444	41/430	81602	10100	20081	40254	51003	71022	885//						
BRAUNLAGE	607	452	41/08	92704	10082	20082	40255	52005	74344			0068	0063	0055	0056	
AACHEN	202	501	42/565	41903	10129	20110	40241	52004	83501			0105	0106	0100	0087	
NOERVENICH	117	502	43/658	11906	10112	20083	40244	52008	81500							
MUERBURG	627	510	41/112	42111	10092	20088	40250	58001	71041	82602		0085	0084	0083	0073	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41/950	51205	10100	20096	40246	53002	71011	80001		0092	0097	0096	0091	
KOBLENZ	70	515	46//	72003	10100	20085	40251	53002								
BAD MARIENBERG	547	526	41/942	21805	10090	20078	40261	51002	71041	80001		0067	0065	0057	0058	
GIESSEN	186	532	41/545	21203	10070	20069	40263	51005	71011	82500		0070	0072	0075	0073	
BAD HERSFELD	212	542	41/940	60000	10074	20052	40272	53006	71022	86030						
WASSERKUPPE	921	544	41/00	92006	10062	20062	48957	53001	74741			0045	0050	0047	0049	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41/01	90802	10099	20095	40253	50004	74744			0090	0089	0085	0075	
DEUSELBACH	480	615	41/350	63601	10082	20076	40253	53003	71022	81642						
PFERDSFELD	396	626	41/902	00601	10049	20049	40269	54000	74644							
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41/12	51909	10082	20082	48953	54000	74144	84602			0059	0060	0050	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41/756	40405	10080	20062	40258	51003	71011	82501		0072	0076	0076	0074	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41/914	10000	10041	20030	40274	51003	71011	80001						
WUERZBURG	268	655	41/940	00000	10048	20033	40276	52003	71000			0045	0056	0065	0068	
BAD KISSINGEN	262	658	41/436	80402	10071	20023	40275	53005	70522	875//		0052	0052	0050	0052	
COBURG	337	671	41/535	81202	10068	20016	40264	51006	70522	885//		0056	0052	0050	0047	
HAMBERG	239	675	46//	71701	10007	20005	40294	52007								
HOF	567	685	41/420	81505	10032	20006	40295	52009	71022	875//						
WEIDEN	438	688	41/950	00000	10000	21008	40303	58001	71000			0006	0016	0029	0046	
BERUS	363	704	42/960	21702	10100	20094	40254	52004	80001							
THOLEY	396	706	46//	70401	10110	20101	40252	52002								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41/557	10904	10113	20093	40250	54000	71011	80001		0082	0085	0085	0074	
WEINBIET	553	724	46//	71408	10095	20088	40257	51005								
KARLSRUHE	112	727	41/940	00603	10090	20082	40252	52010	71000			0076	0075	0084	0090	
MANNHEIM	96	729	41/915	00000	10093	20058	40259	52005	71260			0067	0079	0081	0077	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41/940	00000	10062	20047	40267	53005	71100							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41/950	01104	10092	20084	40266	52009	71011			0074	0083	0087	0086	
OEHRINGEN	276	742	41/935	00703	10078	20084	40262	52007	71000			0072	0075	0079	0076	
WEISSENBURG	422	761	41/935	03501	10040	20023	40261	53005	71011			0054	0061	0058	0067	
MUERBERG	319	763	42/958	00804	10038	20010	40289	52007				0044	0050	0057	0066	
REGENSBURG	366	776	41/950	01301	10017	21001	40305	51008	71000			0022	0029	0035	0056	
GR. ARBER	1437	791	42/989	00807	10043	20015	48972	54000								
FREIBURG	269	803														

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13			FREITAG, DEN 11. NOVEMBER 1959												NUMMER 316			
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN		
	1112			1112			1112			1112			1112			1112		
	HHHH PPP	TTTDD TTTDD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDD TTTDD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDD TTTDD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDD TTTDD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDD TTTDD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDD TTTDD	DDFFF DDFFF
HPA																		
10																		
20	2600	-69	29 33	2601	-69	29 29	2604	-69	28 26	2607	-64	30 25	2605	-62	29 29	2615	-64	30 31
30	2355	-66	29 21	2355	-66	29 15	2357	-65	29 15	2358	-65	30 10	2356	-64	30 08	2366	-61	30 21
50	2044	-64	28 18	2044	-65	30 15	2045	-65	30 14	2045	-65	31 13	2043	-64	32 13	2051	-62	31 18
70	1839	-66	29 23	1839	-66	30 13	1841	-67	28 15	1840	-67	33 13	1838	-67	34 17	1843	-65	32 20
100	1620	-61	27 38	1621	-63	29 31	1625	-63	29 37	1624	-63	72 35 15	1621	-63	72 02 31	1624	-62	33 23
150	1368	-60	27 35	1368	-61	29 28	1372	-60	28 34	1372	-60	68 35 22	1368	-61	69 01 37	1371	-59	89 34 26
200	1190	-63	29 47	1191	-63	55 29 23	1193	-63	66 28 34	1193	-62	69 36 30	1189	-60	68 01 39	1191	-59	75 35 28
250	1049	-53	26 48	1051	-54	56 30 25	1054	-55	57 28 25	1052	-54	60 01 31	1049	-55	53 01 41	1050	-54	65 35 29
300	0929	-44	25 45	0932	-45	46 31 30	0939	-45	47 28 26	0933	-46	50 35 22	0930	-47	55 01 34	0931	-45	41 33 17
400	0730	-30	24 33	0733	-29	31 28 19	0736	-29	31 26 20	0735	-30	35 34 12	0733	-32	37 01 24	0733	-30	41 33 17
500	0557	-18	26 19	0570	-19	20 29 17	0572	-17	21 27 21	0572	-19	21 34 10	0572	-20	31 32 05	0571	-20	26 29 16
700	0307	-3	29 32	0311	-3	3 26 20	0312	-3	7 25 26	0314	-4	6 26 08	0314	-4	6 29 09	0312	-3	15 26 15
850	0151	5	29 25	0154	7	6 25 20	0155	8	5 25 23	0157	7	3 29 03	0158	7	4 27 06	0155	7	0 26 14
1000	0017	10	24 12	0019	11	10 21 07	0020	13	11 21 07	0022	7	3 29 03	0023	7	4 27 06	0020	6	0 21 10
MARKANTE PUNKTE	019	-70		020	-68	30 29	025	-61	31 21	129	-59	68 35 42	179	-62	70 36 36	006	-44	28 64
	021	-58	29 34	025	-66	30 23	030	-60	28 28	142	-58	67	202	-60	59 01 41	006	-45	
	035		29 26	030		28 15	069		26 19	150	-60	66 35 22	223	-60	58 01 42	007	-56	
	045		26 15	050	-65	30 15	073		28 16	167	-59	67	239		01 43	015	-64	
	054		29 26	058		31 19	083	-68		181	-62	69 34 30	269	-52	60	033	-61	
	060	-64		067	-57		090		28 15	198	-62	69 36 29	324	-43	51	036		30 16
	072	-66	28 25	081	-53		108	-61	28 43	244		36 31	352	-38	50 02 30	070	-66	32 20
	091		25 28	091		27 18	125	-57		261	-53	58 01 30	355	-38	50	100	-62	33 23
	100	-61	27 38	105	-63	29 32	132		29 46	300	-46	50 35 22	393	-33	37	112	-58	88
	159	-60		111		29 38	147	-60		307	-49	49 9	415	-30	42 01 22	125	-62	91
	160	-63	70	140	-59		177		27 25	345	-38	45	447	-27	37	155	-58	88
	202	-63	69 25 46	160	-53		169	-61	64 28 30	376	-34	39	491	-22	34	188	-61	79 35 28
	219		24 39	172		28 20	204	-63	66 27 33	459	-22	30 0	511	-19	27 32 03	228	-58	70
	252		26 49	175	-64	65 29 24	218		27 23	475	-20	28	540	-16	26	243		35 30
	259		26 49	205		28 22	253	-55	57	504	-18	20 33 07	560	-14	22	247	-59	66
	280	-47	55	224	-50	62	353		28 25	510	-18	19	578		36 07	277	-50	59
	340	-36	43 26 44	263	-52	54	408		25 18	524	-17	19 04 06	600		32 06	359	-37	44
	394		24 33	318		30 31	433	-22	29 15	537	-16	18	605	-11	14 28 06	394		34 17
	500	-18	38 26 19	383	-31	32	484	-18	26	569	-13	15 04 11	611	-11	14	415	-28	41
	524		26 17	402		28 17	515	-17	17	588	-12	18	626		27 07	425	-27	33
545	-13	32 27 20	490		29 15	535	-13	15	600		39 06	673	-4	9 26 08	451	-24	41	
600		29 26	564	-14	14	595	-13	15	606	-5	14	690	-3	8	499	-20	27	
607	-7	22	598		29 29	600		26 25	653	-5	14	702	-4	6	560	-13	18	
670	-5	7	600		28 29	633	-5	15	686	-5	6 27 06	705	-4	6	572		27 15	
689		25 31	653		25 19	645	-7	9	691	-6	7	720		30 12	581	-11	40	
717	-2	3 26 33	672	-5	5	679	-4	12	777	3	4	744	-0	4	600		27 15	
757	1	7	740	0	0	714	-2	5	786	4	3	753	1	3	526	-9	25	
790	2	2	800	0	0	740	4	1 29 30	786	4	3	763	1	1	659	-6	10	
800		25 29	806	5	3	800	0	0	800	5	2 31 06	788	2	0	673	-5	21	
840	4	0	826		26 22	834	4	3	836	5	2 28 28	800		28 08	750	0	5	
872	6	3	858	7	7	838	7	4 29 22	844	7	2 30 04	844	7	2 30 04	842	7	0 26 14	
906	7	3	906	7	3	933	7	24 22	860	7	5	860	7	5	870		27 05	
910		26 20	912		25 21	933	9	6 22 03	885	9	6 22 03	899		27 04	870		27 05	
925	8	7 26 18	925	11	11 25 21	933	11	10	887		22 03	925	10	7 00 00	899		27 04	
930	8	6	929	12	12	940	12	12 23 17	925	11	8 19 04	927	10	7	925	10	6 25 14	
994	10	10 26 14	951		25 20	977	13	12	940	11	9	934	10	8	935	11	7	
015	11	10 22 08	986		23 12	984	12	11	965	12	9	942	9	7	943		24 13	
			016	11	9 18 06	005	13	11 20 05	972	11	7 18 03	956	8	4	963	10	7	
									988	13	6 12 04	970	10	4 07 03	995	6	1	
THORO- PAUSE	202	-63	69 25 46	195	-54	66 29 24	204	-63	66 27 33	113	-63	72 35 25	119	-62	71 01 46	188	-61	79 35 28
MAX- WIND													010	-57	28 53	006	-44	28 64
30/50	0311		0311			0312			0313			0313			0315			
50/100	0424		0423			0420			0421			0422			0427			
100/200	0430		0430			0432			0431			0432			0433			
200/500	0623		0621			0621			0621			0617			0620			
500/1000	0550		0551			0552			0550			0549			0551			

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG		HANNOVER		ESSEN		STUTTGART		MUENCHEN		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON STUTTGART		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN			
	DOFFF 31.8	DOFFF 28.5	DOFFF 28.2	DOFFF 29.4	DOFFF 28.5	DOFFF 27.3	DOFFF 28.5	DOFFF 28.5								
30.9	28 52		30 31	29 29	30 23	30 37					010	-58	29 53			
28.4			29 22	29 19	30 19	31 12					019	-58	31 51	004	-57	29 61
23.7			29 21	29 16	32 16	32 11					014	-64	26 36	010	-57	28 63
20.7	32 21		28 28	27 22	31 22	34 21					016	-64	29 21	012	-60	29 42
18.3	27 29		29 35	28 47 7	33 28	34 20					020	-63	30 26	014	-64	
15.9	28 34		28 33	28 37	32 21	36 35					021	-63	26 16	016	-62	31 26
13.5	26 47		28 43	27 39	32 24	35 31					027	-65	29 09	021	-60	29 20
12.0	26 39		28 41	27 41	34 20	1 34					030	-65	29 09	027	-65	30 07
10.5	26 47		28 35	26 35	34 17	2 37					037	-63	33 10	030	-65	
9.0	26 50		26 31	26 23	33 11	35 17					045	-63	31 12	049	-65	32 15
7.2	26 26		26 31	26 23	34 12	36 22					061	-65	31 15	050	-66	
5.4	25 26		26 23	26 31	34 12	35 17					070	-67				

