

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

DIENSTAG, DEN 17. OKTOBER 1989

NUMMER 290

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		III RX	IIHV	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	11558	72520	10144	20127	40222	52004	69901	70352	875//	23 34
LIST/SYLT	26	020	32665	73520	10136	20121	40201	52012		8453/		23 35
LECK	7	022	41565	72512	10134	20117	40221	57013		70265	875//	
HUSUM	28	026	41560	72516	10129	20108	40225	52009		70252	875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41460	72525	10136	20112	40209	52010		70152	875//	
SCHLESWIG	43	035	11459	72512	10132	20116	40212	51007	60011	70162	875//	28
HOHN	12	038	41457	72411	10129	20114	40226	52006		71052	875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11459	72412	10131	20101	40218	52007	69941	70152	875//	25
PUTTGARDEN	1	063	16760	72418	10132	20121	40202	52007	69901			21 30
NORDERNEY	11	113	32960	42412	10127	20108	40229	51001		80002		25
BREMERHAVEN	7	129	32565	72314	10130	20109	40240	53006		875//		28
CUXHAVEN	5	131	32560	82311	10127	20117	40235	53010		875//		33
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11565	82511	10127	20100	40237	52006	69901	70252	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	42958	22408	10118	20090	40256	52006		82030		
AHLHORN	49	218	42959	52310	10114	20090	40261	53002		81031		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32960	62409	10115	20092	40251	53006		81031		
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER /OSNAB.	48	315	32662	52006	10101	20080	40277	52008		82501		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32964	62206	10111	20076	40279	50002		80002		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32780	32507	10118	20085	40262	55000		83500		
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	32668	72508	10126	20075	40249	50001		875//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32570	62611	10123	20080	40252	52001		82530		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32672	72511	10130	20078	40253	51001		875//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32975	31606	10100	20071	40285	50004		80001		
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32975	22106	10091	20074	40286	52006		80001		
KAHLER ASTEN	839	427	31003	72710	10050	20050	48566	53003	74111	876//		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32960	71803	10061	20065	40294	51004		8703/		
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42975	11801	10081	20045	40289	51001		80001		
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32968	21105	10057	20051	40292	51003		80001		
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32968	50000	10051	20040	40299	53004		81032		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32975	52406	10034	20027	48575	53003		80001		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32962	30401	10050	20035	40304	51002		80001		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42761	52701	10049	20027	40313	52005		80001		
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32965	70000	10039	20028	40302	51004		80002		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32962	12304	10052	20037	40312	52003		80001		
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	11303	10044	20031	40304	50002		80001		
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32970	21503	10035	20028	40302	51003		80001		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32960	40000	10038	20022	40310	55001		80001		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32965	41305	10058	20042	40295	55001		80001		
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32965	40802	10042	20031	40319	52005		80001		
REGENSBURG	366	776	31950	01602	10044	20037	40321	53002	71011			
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32980	31206	10078	20056	40306	50001		80001		
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32965	31908	10083	20002	40306	50000		80001		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32970	11305	10033	20029	40322	54000		80001		
NEUBURG/DONAU	381	853	41904	30000	10004	21007	40335	54000	74200	80001		
LANDSBERG	623	857	42975	41802	10021	20006	40333	58002		80001		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42962	49901	10052	20035	40323	57003		80001		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32980	12004	10027	20013	40328	54000		80001		
ERDING	462	869	42966	11602	10031	20003	40340	55000		80001		
MUEHLDORF	401	875	36701	72802	10004	20004	40334	54000				
PASSAU	409	893	31901	06402	10022	20020	40330	51001	74600			
BREMGAERTEN	212	900	42970	06000	10037	20037	40319	51001				
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32978	23002	10054	20050	40316	51003		80001		
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42974	41903	10030	20008	40332	56001		80001		
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32989	23111	11009	21060	47171	51001		80002		
HOHENPEIßENBERG	977	962	32989	22004	10092	21028	48590	54000		80002		
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WVW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41356	22417	10140	20128	40227	51005			
LIST/SYLT	26	020	42660	72517	10135	20121	40207	52006	71011	82601	22 30
LECK	7	022	42558	72409	10139	20120	40227	52006		875//	26
HUSUM	28	026	42358	82415	10130	20109	40229	52004		875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42358	72519	10134	20114	40217	52008		875//	
SCHLESWIG	43	035	42358	82411	10127	20115	40221	52009		876//	25
HOHN	12	038	41356	72510	10126	20111	40232	52006	71022	875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41356	72510	10126	20097	40228	52009	71022	876//	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72517	10131	20122	40211	52009			27
NORDERNEY	11	113	42960	22313	10121	20114	40239	52010		80002	
BREMERHAVEN	7	129	42562	12314	10117	20103	40242	51002		81500	
CUXHAVEN	5	131	42458	42310	10118	20113	40238	51003		81602	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42565	82507	10123	20099	40239	52002		875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41956	32307	10108	20082	40258	51001	71011	81111	
AHLHORN	49	218	42958	62310	10103	20084	40264	51003		81031	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42960	72409	10104	20083	40252	50001		80001	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER /OSNAB.	42	305	42660	32105	10086	20070	40275	56002		81501	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42660	62004	10083	20063	40279	58001		81501	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42670	72405	10107	20080	40267	51005		83501	
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	42568	82506	10120	20074	40255	52005		885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42568	82609	10121	20084	40256	52004		885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42570	82509	10121	20078	40257	52004		875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	41505	10087	20067	40287	50001		80001	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42975	52106	10088	20069	40286	54000		80001	
KAHLER ASTEN	839	427	41008	62611	10046	20046	48565	51001	74142	83601	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438									
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42975	11602	10051	20030	40292	52001		80001	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42964	11006	10046	20046	40295	50002		81040	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42960	30000	10035	20026	40303	51006		80001	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42975	52407	10041	20032	48573	58004		80002	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41915	00000	10027	20015	40307	54000	71000		
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42159	33302	10044	20028	40315	50000		80001	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42162	31301	10014	20012	40306	50002		81601	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42965	22102	10036	20022	40316	50000		80001	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	20601	10027	20012	40306	54000		80001	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42965	40000	10019	20012	40307	51004		80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41945	12601	10014	20004	40315	50000	71100	80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42962	21608	10044	20032	40302	52004		80001	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42965	10703	10008	21005	40323	58001		80001	
REGENSBURG	366	776	41912	01501	10032	20027	40324	50002	71000		
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42980	10000	10062	20045	40310	53001		80002	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42962	51701	10083	21007	40305	58001		80001	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42970	11404	10015	20010	40327	51002		80001	
NEUBURG/DONAU	381	853	41903	30000	11010	21020	40338	51001	74644	80001	
LANDSBERG	623	857	42975	32001	10020	20005	40332	58001		80001	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42962	40000	10020	20014	40330	54000		80001	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42980	21904	10018	20011	40329	54000		80001	
ERDING	462	869	42966	30000	10011	21003	40346	53001		80001	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41701	90401	10020	20020	40330	54000	74544		
BREMIGARTEN	212	900	42965	02002	10028	20020	40320	54000			
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41903	12502	10050	20048	40317	54000	74640	80001	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42980	22004	10023	21001	40332	57003		80001	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42989	13615	11006	21029	47178	52006		80002	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42989	22005	10091	21047	48590	54000		80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
												FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NNMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ	94SSS R	
HELGOLAND	4	015	11456	82416	10139	20127	40234	52007	69902	71011	875//	22	30	20136	20140	31013		70012	94000
LIST/SYLT	26	020	31657	72515	10134	20123	40217	52010		71022	875//	26	20129	20133	30012			70022	94000
LECK	7	022	43///	////									20128		31012			70022	94000
HUSUM	28	026	43///	////															
FLensburg/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11335	82409	10126	20113	40230	52009	60012	71022	875//	25	20125	20120	31013			70052	94000
HOHN	12	038	43///	////											31011			70022	94000
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11250	82510	10122	20096	40240	52012	69942	71022	876//			20122	20114	31012		70022	94000
PUTTGARDEN	1	063	16/58	24/15	10128	20122	40221	52010	69902			27	20125		3/012			70012	94000
NORDERNEY	11	113	31956	02211	10111	20104	40247	53008		71011				20111	20126	31010		79902	94000
BREMERHAVEN	7	129	31356	21810	10101	20095	40249	53007		71011	81601			20101	20128	31004		79902	94002
CUXHAVEN	5	131	31957	32309	10110	20105	40245	52007		71011	80001			20110	20124	31010		79902	94000
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11356	82408	10110	20093	40249	52010	69902	71022	876//			20110	20120	31011		79952	94000
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31450	82407	10122	20108	40240	52011		710//	876//			20120	20114	31012		70022	94000
EMDEN-HAFEN	5	203	31915	02013	10094	20089	40252	53006		71000				20094	20124	31009			94004
OLDENBURG	11	215	43///	////										20088		31008		79902	94008
AHLHORN	49	218	43///	////										20086	20119	31007			94010
BREMEN, FLUGH.	3	224	31940	12206	10087	20076	40259	53006		71011	80001			20087	20121	31007			94007
SOLTAU	77	235	31540	22407	10094	20079	40266	52008		7101/	81531			20094	20118	31008			94001
LUECHOW	17	253	32958	32508	10100	20083	40259	52006						20098	20116	31008			94000
LINGEN	21	305	32558	72204	10093	20085	40270	53005			875//			20085	20119	31008			94015
MUENSTER /OSNAB.	48	315	31535	72003	10089	20079	40279	53004		71011	875//			20084	20112	31006			94008
OSNABRUECK	95	317	31556	72207	10096	20075	40276	53003		710//	875//			20092	20116	31008			94012
GUETERSLOH	72	320	31456	72205	10091	20065	40285	52006		70511	87501			20075		31004			
BAD SALZUFLEN	98	325	32567	82001	10096	20073	40280	53007			885//			20084	20118	31004			94008
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32662	72405	10098	20079	40274	52006			86531			20090	20121	31006			94011
BRAUNSCHWEIG	81	348	32960	42308	10092	20073	40273	52004		80001				20092	20111	31007			94023
BERLIN-DAHLEM	51	381	32562	82606	10119	20084	40262	53007			885//			20119	20108	31009			79902
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32560	82510	10119	20084	40260	53006			875//			20119	20110	31010			79902
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32562	82611	10124	20083	40260	52003			875//			20118	20111	30011			79902
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32958	21505	10081	20061	40293	53006			80001			20081	20120	31006			94001
BOCHOLT	21	406	31956	12303	10071	20055	40281	53002		71000	80001			20071	20120	31005			94014
ESSEN	152	410	32970	12107	10076	20056	40290	53003			80001			20074	20110	31004			94015
KAHLER ASTEN	839	427	31981	32612	10045	20038	48566	53002		70141	80001			20043	20055	31003			94036
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32965	11703	10077	20059	40293	52004			81040			20073	20108	31005			94006
KASSEL	231	438	31957	42006	10054	20050	40300	53004		71011	80001			20054	20085	31004			94026
GOETTINGEN	175	444	32765	51501	10064	20054	40295	52005			83501			20064	20095	31003			94026
BRAUNLAGE	607	452	32665	52605	10071	20055	40279	53001			81501			20070	20074	31005			94023
AACHEN	202	501	32986	12002	10086	20051	40290	55000			80001			20082	20110	31004			94027
NOERVENICH	117	502	43///	////										20035		31001			94003
NUERBURG	627	510	32980	22406	10063	20046	40304	55000			80001			20060	20070	31004			94073
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31959	11004	10042	20035	40292	52003		71100	81041			20039	20085	31002			94026
KOBLENZ	70	515	31/02	92004	10051	20047	40304	51007		74740				20050	20098	31///			94063
BAD MARIENBERG	547	526	32970	20000	10047	20043	40307	50001			80001			20045	20069	31100			94064
GIESSEN	186	532	31/05	90000	10034	20030	40304	54000		74741				20031	20078	31002			94037
BAD HERSFELD	212	542	31925	32702	10032	20025	40310	50004		710//	80001			20032	20078	31001			94048
WASSERKUPPE	921	544	32972	52511	10040	20033	48574	51001			80002			20031	20051	31101			94085
TRIER-PETRISBERG	265	609	31902	20201	10021	20016	40311	51002		74440	80001			20016	20077	31001			94056
DEUSELBACH	480	615	32972	51502	10040	20036	40305	50001			80001			20038	20072	31001			94095
PFERDSFELD	396	626	43///	////										20029		31100			
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32973	72706	10057	20037	48580	53010			80008			20053	20062	31001			94071
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31016	60000	10021	20019	40310	53005		74011	866//			20008	20082	31100			94060
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32970	20000	10029	20020	40315	54000			80001			20021	20065	31001			94088
WUERZBURG	268	655	31925	50000	10015	20013	40313	55000		710//	80001			20015	20078	31000			94086
BAD KISSINGEN	262	658	31/01	90701	10029	20029	40310	53002		7474/				20029	20071	31002			94041
COBURG	337	671	31/03	91901	10022	20017	40318	53003		7454/				20021	20063	31000			94031
BAMBERG	239	675	31911	00000	10000	21003	40322	54000		71000				20000	20055	31000			94064
HOF	567	685	32958	13802	10024	20017	40320	51001			81031			20024	20059	31000			94049
WEIDEN	438	688	31901	00000	11004	21004	40331	53001		7464/				21004	20065	31101			94044
BERUS	363	704	31945	20502	10035	20033	40310	53006		7100/	80001			20034	20078	31002			94078
THOLEY	396	706	32960	10202	10053	20038	40307	54000			80001			20053	20076	31002			94081
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31956	10602	10026	20024	40307	53001		71100	80001			20022	20066	31102			94076
WEINBIET	553	724	32980	32503	10085	20006	40300	53002			80001			20078	20085	30001			94098
KARLSRUHE	112	727	31907	20000	10008	20001	40312	53004		746//	80001			20006	20072	31101			94093
MANHHEIM	96	72																	

09 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.				
												07 UHR UTC	05	10	20	50
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX	GG	STTT	STTT	STTT	STTT
													N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41457	72316	10132	20122	40248	53014								
LIST/SYLT	26	020	42458	72414	10138	20122	40231	52014	71022	876//						
LECK	7	022								875//						
HUSUM	28	026														
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41340	82409	10129	20114	40240	52010	71022	876//			0111	0107	0106	0110
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046														
PUTTGARDEN	1	063	46758	72515	10132	20126	40234	52013					0113	0112	0108	0106
NORDERNEY	11	113	41956	82211	10119	20104	40256	52009	71000				0115	0116	0112	0118
BREMERHAVEN	7	129	41357	42112	10117	20101	40259	52010	71000	84600			0100	0106	0112	0119
CUXHAVEN	5	131	41456	52410	10122	20108	40256	52011	71011	85601			0104	0107	0112	0117
HAMBURG, FLUGH.	18	147	41357	62410	10116	20095	40263	52014	71022	86600			0109	0109	0110	0113
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41440	82407	10121	20110	40257	52017	71022	876//			0108	0106	0105	0103
EMDEN-HAFEN	5	203	41215	82015	10106	20103	40264	52012	71011	886//			0100	0127	0110	0120
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	41956	02310	10127	20094	40270	52012	71000				0096	0099	0109	0118
SOLTAU	77	235	41450	12406	10111	20087	40278	52013	71000	81130			0077	0085	0097	0110
LUECHOW	17	253	42462	62508	10120	20095	40276	52017		83131			0088	0095	0104	0114
LINGEN	21	305	41556	72105	10110	20093	40279	51010	71011	875//			0100	0106	0111	0122
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41556	12106	10114	20084	40286	52007	71011	81500			0086	0089	0099	0113
OSNABRUECK	95	317	41556	82206	10108	20086	40284	52009	71022	875//			0090	0091	0100	0114
GUETERSLOH	72	320	42962	12405	10127	20067	40292	51009		80001						
BAD SALZULEN	98	325	42467	72002	10108	20072	40291	52012		875//			0093	0096	0104	0118
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42658	72504	10122	20085	40284	52011		875//			0091	0097	0105	0114
BRAUNSCHWEIG	81	348	42459	62308	10114	20080	40288	52016		86500			0080	0086	0095	0107
BERLIN-DAHLEM	51	381	42563	22605	10132	20084	40273	51012		81540			0103	0104	0104	0112
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42662	72712	10127	20084	40273	51013		875//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42563	32612	10134	20082	40277	51017		83501			0108	0107	0112	0117
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42959	11508	10106	20061	40294	51002		80001			0081	0088	0103	0122
BOCHOLT	21	406	41956	12606	10118	20078	40293	52012	70500	80001			0087	0098	0106	0122
ESSEN	152	410	42970	11906	10115	20069	40293	51006		80001			0069	0075	0096	0119
KAHLER ASTEN	839	427	42980	32508	10076	20055	48581	52008		80001			0038	0048	0059	0071
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42668	22304	10119	20069	40299	52009		81531			0077	0081	0095	0108
KASSEL	231	438	42958	21807	10084	20058	40304	50007		80001			0066	0075	0091	0113
GOETTINGEN	175	444	42468	01962	10097	20066	40301	51009					0074	0080	0095	0110
BRAUNLAGE	607	452	42468	72506	10096	20060	40286	52014		875//			0057	0073	0084	0093
AACHEN	202	501	42986	12003	10117	20060	40286	58001		80001			0069	0080	0096	0115
NOERVENICH	117	502														
NUERNBERG	627	510	42984	22105	10108	20045	40296	53004		80001			0050	0068	0080	0097
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42962	11307	10099	20070	40301	52006		80001			0074	0079	0105	0127
KOBLENZ	70	515	41702	92103	10055	20055	40306	51003	74544							
BAD MARIENBERG	547	526	42970	31603	10107	20075	40299	51006		80001			0038	0056	0079	0104
GIESSEN	186	532	41705	90000	10045	20041	40317	52015	74344				0075	0082	0099	0119
BAD HERSFELD	212	542	41935	12102	10071	20048	40316	53009	71041	80001			0071	0091	0116	
WASSERKUPPE	921	544	42975	32307	10090	20049	48596	52011		80001			0029	0044	0067	0088
TRIER-PETRISBERG	265	609	41700	91201	10033	20028	40317	51007	74544							
DEUSELBACH	480	615	42980	41302	10112	20060	40295	53005		80001			0044	0060	0073	0103
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42980	32104	10099	20036	48596	51007		80008				0044	0057	0080
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41004	62101	10049	20049	40315	51006	74442	866//			0048	0062	0085	0119
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42970	50000	10090	20060	40312	53008		80002			0045	0057	0076	0106
WUERZBURG	268	655	41701	90801	10035	20035	40323	51012	74742				0038	0056	0077	0113
BAD KISSINGEN	262	658	41703	90301	10036	20036	40321	51012	74344				0060	0070	0081	0107
COBURG	337	671	41130	20000	10064	20045	40323	52011	71041	81601			0055	0062	0082	0104
BAMBERG	239	675	42958	50000	10062	20038	40326	52011		80002			0043	0053	0073	0105
HOF	567	685	42970	32503	10088	20060	40311	51007		80001			0049	0053	0073	0096
WEIDEN	438	688	41901	02601	10030	20029	40333	51010	74644				0043	0051	0069	0097
BERGUS	363	704	41950	10702	10083	20052	40307	52004	71000	80001			0056	0065	0081	0113
THOLEY	396	706	42969	10000	10102	20040	40303	52005		80001			0052	0070	0087	0113
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42958	20703	10101	20059	40302	52006		80001			0032	0057	0078	0106
WEINBIET	553	724	42981	22002	10102	20012	40301	52005		80001						
KARLSRUHE	112	727	41957	20801	10076	20051	40314	52006	71040	80001			0047	0063	0091	0126
MANNHEIM	96	729	41959	41802	10097	20068	40313	52009	70241	80001			0042	0062	0094	0124
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42958	21003	10071	20037	40314	52006		80001						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42964	51406	10086	20035	40312	51003		80001			0056	0071	0089	0122
OEHRINGEN	276	742	42960	20000	10066	20049	40327	52007		80001			0044	0062	0088	0116
WEISSENBURG	422	761	42968	62205	10090	20036	40311	52008		80002			0034	0048	0070	0102
NUERNBERG	319	763	42960	31303	10087	20036	40323	52009		80001			0045	0054	0074	0112
REGENSBURG	366	776	41704	91603	10041	20037	40335	53010	74344				0054	0064	0080	0110
GR. ARBER	1437	791	42989	42713	10067	21087	48605	52012		81042						
FREIBURG	269	803	42965	20000	10104	20054	40310	50002		80001			0058	0069	0088	0117
FREUDENSTADT	797	815	42989	10000	10101	21019	48600									

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	32459	32316	10141	20124	40247	58001			82502	
LIST/SYLT	26	020	32460	82516	10141	20123	40235	52004			87511	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	31335	82311	10127	20111	40247	50007		71022	87611	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31356	82411	10130	20096	40256	50002		71022	87611	
PUTTGARDEN	1	063	36760	72517	10137	20128	40241	52007				27
NORDERNEY	11	113	31957	12312	10141	20110	40259	50003		71000	80001	
BREMERHAVEN	7	129	32460	42412	10147	20116	40262	51003			84800	
CUXHAVEN	5	131	32459	62412	10138	20116	40260	51004			86600	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31457	72410	10138	20105	40263	54000		71011	87511	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32458	72506	10137	20111	40258	51001			87211	
EMDEN-HAFEN	5	203	32559	32213	10151	20116	40265	50001			83500	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	31457	72509	10149	20104	40268	58002		70511	87811	
SOLTAU	77	235	32558	62509	10153	20106	40274	58003			86200	
LUECHOW	17	253	32462	32711	10156	20105	40272	58004			83101	
LINGEN	21	305	32559	12305	10155	20100	40276	58003			81101	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	31456	32007	10148	20098	40283	58002		70511	83100	
OSNABRUECK	95	317	32565	32208	10152	20099	40280	58002			83200	
GUETERSLOH	72	320	32665	12406	10164	20077	40285	58006			81100	
BAD SALZUFLEN	98	325	32564	12305	10157	20080	40284	58005			81100	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32659	72408	10146	20088	40282	58002			87511	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32564	62509	10147	20091	40282	57005			86500	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32564	22705	10163	20099	40269	58004			81141	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32566	22713	10160	20094	40270	58002			81141	
BERLIN-TEMP, FLUGH.	50	384	32565	32812	10162	20096	40273	58003			81141	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32963	12104	10170	20077	40289	58003			80001	
BOCHOLT	21	406	32958	02205	10152	20080	40288	58005				
ESSEN	152	410	32970	12203	10162	20084	40289	58001			80001	
KAHLER ASTEN	839	427	32980	32408	10128	20038	48595	51001			80001	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32568	12505	10154	20081	40289	58008			81101	
KASSEL	231	438	32963	32009	10134	20078	40291	58007			80001	
GOETTINGEN	175	444	32570	12706	10161	20081	40289	57007			81101	
BRAUNLAGE	607	452	32580	32408	10120	20068	40282	50001			83101	
AACHEN	202	501	32986	12702	10174	20059	40278	58004			80001	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32986	42106	10150	21011	40278	58006			80001	
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	32970	21304	10160	20079	40291	58008			80001	
KOBLENZ	70	515	31958	60501	10126	20071	40293	58009		70242	80001	
BAD MARIENBERG	547	526	32978	61906	10142	20075	40288	58002			80001	
GIESSEN	186	532	31950	30000	10117	20060	40304	50007		70541	80001	
BAD HERSFELD	212	542	31965	22404	10162	20071	40297	58009		70141	80001	
WASSERKUPPE	921	544	32980	42304	10142	20054	48611	53003			80001	
TRIER-PETRISBERG	265	609	31456	31501	10105	20057	40298	57008		71040	81101	
DEUSELBACH	480	615	32980	42701	10168	20030	40274	58008			80001	
PFERDSFELD	396	626	42959	00000	10069	20038	40287	54000				
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32986	42304	10132	20026	48606	50000			80008	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31957	39903	10120	20068	40306	58005		70541	80001	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32981	20000	10162	20054	40292	58005			80001	
WUERZBURG	268	655	31965	41603	10138	20042	40303	58007		70241	80001	
BAD KISSINGEN	262	658	31256	33201	10099	20064	40307	58006		70541	81601	
COBURG	337	671	31959	21601	10138	20049	40304	58007		70241	80001	
BAMBERG	239	675	32970	21903	10148	20057	40305	57011			80002	
HOF	567	685	32970	12403	10134	20061	40297	58003			80001	
WEIDEN	438	688	31961	12402	10129	20070	40306	58007		70240	80001	
BERUS	363	704	32958	20901	10135	20057	40290	57007			80001	
THOLEY	396	706	32970	11201	10145	20041	40289	58006			80001	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32962	21102	10156	20061	40287	58007			80001	
WEINBIET	553	724	32975	21202	10133	20045	40290	58003			80001	
KARLSRUHE	112	727	31964	20102	10147	20054	40297	58012		70240	80001	
MANNHEIM	96	729	31962	42003	10155	20075	40301	58009		70341	80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32970	31102	10145	20049	40292	58008			80002	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32975	30702	10153	20050	40293	58009			80002	
OEHRINGEN	276	742	32962	20701	10150	20048	40304	58011			80001	
WEISSENBURG	422	761	32968	32303	10156	20004	40292	58006			80002	
NUERNBERG	319	763	32962	20000	10151	20023	40305	58008			80001	
REGENSBURG	366	776	31956	11604	10106	20059	40320	58004		70541	80002	
GR. ARBER	1437	791	32989	42904	10089	21010	48605	58001			80001	
FREIBURG	269	803	32970	22901	10151	20057	40294	57008			81041	
KREUDENSTADT	797	815	32989	11105	10169	20010	48615	58005			80001	
FLIPPENACK	973	818	32989	23001	10162	20036	48610	58004			80002	
STOETTEN	734	836	32984	40805	10156	20041	40286	58004			80002	
ULM	522	838	32968	32102	10151	20061	40296	58007			80002	
AUGSBURG	461	852	32975	31303	10147	20023	40300	57008			80001	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32989	31201	10175	20012	40294	58008			80001	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	31980	31004	10130	20057	40309	57008		70240	80001	
PASSAU	409	893	31965	30000	10130	20052	40317	57007		70140	80002	
BREMEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32989	20905	10132	20026	48603	58004			80002	
KONSTANZ	443	929	31958	10601	10126	20064	40303	58013		70141	80001	
KEMPTEN	705	946	32989	13603	10162	20043	40284	58008			80002	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32989	23102	10166	20012	48613	57011			80001	
ZUGSPITZE	2960	961	32989	20307	10008	21020	47194	51005			80002	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32989	52002	10132	20013	48606	58003			80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32989	20902	10174	20018	40280	57010			80002	
WENDELSTEIN	1832	980	32989	22006	10102	21022	48618	51007			80001	

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	42370	72515	10145	20128	40247	54000			
LUST/SYLT	26	020	42359	82613	10140	20123	40234	51001		876//	
LECK	7	022								876//	
HUSUM	28	026									
FLensburg/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41250	82409	10131	20111	40245	56002	71022	886//	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41357	82511	10133	20098	40252	57004	71022	875//	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72414	10131	20122	40238	57003			
NORDERNEY	11	113	42959	12410	10152	20118	40253	55007		80001	
BREMERHAVEN	7	129	42562	72309	10148	20115	40257	56005		875//	
CUXHAVEN	5	131	42964	62410	10152	20122	40255	53005		86030	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42459	72406	10142	20105	40258	56005		878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41456	72506	10140	20112	40256	56002	71022	878//	
EMDEN-HAFEN	5	203	42959	22410	10160	20118	40258	58007		80002	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42558	72205	10146	20107	40264	56004		875//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	42460	72606	10147	20109	40267	57005		875//	
LINGEN	21	305	42563	22204	10164	20107	40267	56009		81101	
MUENSTER / OSNAB.	48	315	42960	02407	10161	20091	40271	57011			
OSNABRUECK	95	317	42572	12505	10157	20091	40268	57012		81101	
GUETERSLOH	72	320	42962	02604	10168	20084	40272	56013			
BAD SALZUFLEN	98	325	42964	02705	10161	20083	40272	57012			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42562	62905	10147	20095	40270	57011		86400	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42568	52706	10151	20092	40272	57010		85800	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42565	72706	10156	20097	40262	56007		875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42570	72609	10158	20100	40266	56004		875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42564	32611	10159	20099	40265	56008		83500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42965	11705	10186	20058	40273	57017		80001	
BOCHOLT	21	406	42958	02203	10170	20090	40271	58016			
ESSEN	152	410	42980	12303	10169	20078	40271	57017		80002	
KAHLER ASTEN	839	427	42981	22408	10140	20049	48589	56012		80001	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42968	12603	10165	20086	40272	57015		80001	
KASSEL	231	438	42968	32007	10148	20076	40274	57016		80001	
GOETTINGEN	175	444	42970	12406	10164	20076	40272	57017		80001	
BRAUNLAGE	607	452	42978	12405	10126	20073	40267	57011		80001	
AACHEN	202	501	42984	20501	10178	20078	40263	57016		80001	
NOERVENICH	117	502									
NIJERBURG	627	510	42986	51905	10162	20003	40262	57012		80001	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42975	21004	10183	20073	40270	57020		80001	
KOBLENZ	70	515	42962	50000	10185	20089	40268	57022		80001	
BAD MARIENBERG	547	526	42980	41805	10138	20059	40276	57013		80001	
GIESSEN	186	532	42959	31504	10154	20061	40283	57017		80001	
BAD HERSFELD	212	542	42968	32503	10166	20087	40277	58019		80001	
WASSERKUPPE	921	544	42982	52306	10137	20064	48598	57014		80001	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42960	23001	10166	20050	40270	57020		80001	
DEUSELBACH	480	615	42982	33003	10167	20077	40260	57013		80001	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42986	52004	10133	20030	48596	57012		80008	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42964	32503	10165	20066	40281	57022		80001	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42981	30902	10160	20059	40277	57015		80001	
WUERZBURG	268	655	42968	41703	10168	20037	40284	57015		80001	
BAD KISSINGEN	262	658	42969	32202	10160	20068	40279	57020		80001	
COBURG	337	671	42962	32302	10150	20046	40286	57016		80001	
BAMBERG	239	675	42984	30000	10162	20034	40289	56015		80001	
HOF	567	685	42975	22204	10133	20052	40281	57008		80001	
WEIDEN	438	688	42970	21802	10140	20040	40287	57016		80001	
BERUS	363	704	42960	10102	10165	20049	40270	56015		80001	
THOLEY	396	706	42980	11202	10170	21001	40268	57016		80001	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42980	20000	10174	20054	40269	57016		80001	
WEINBIET	553	724	42968	21303	10132	20044	40278	57011		80001	
KARLSRUHE	112	727	42976	10404	10180	20046	40272	56022		80001	
MANNHEIM	96	729	42967	32301	10184	20055	40279	57020		80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42980	30404	10173	20029	40267	57018		80002	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42970	20601	10174	20041	40276	57015		80001	
OEHRINGEN	276	742	42966	20402	10174	20051	40282	57019		80001	
WEISSENBURG	422	761	42975	22403	10166	20021	40275	57014		80001	
MUERNBERG	319	763	42965	63001	10153	20003	40287	57018		80001	
REGENSBURG	366	776	42962	11304	10135	20043	40307	57024		80001	
GR. ARBER	1437	791	42989	12303	10108	20008	48599	57008		80001	
FREIBURG	269	803	42975	13202	10173	20062	40270	57021		80002	
FREUDENSTADT	797	815	42989	11003	10178	20017	48607	57012		80001	
KLIPPENECK	973	818	42988	11801	10178	20046	48603	57012		80001	
STOETTEN	734	836	42982	41105	10152	20033	40274	56012		80002	
ULM	522	838	42970	30602	10159	20053	40275	57017		80002	
AUGSBURG	461	852	42980	31002	10162	20050	40291	57015		80001	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42988	40704	10165	20031	40279	57014		80002	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	42980	31202	10161	20036	40286	57018		80001	
PASSAU	409	893	42970	20901	10142	20029	40296	57019		80001	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	21107	10119	20021	48597	57007		81032	
KONSTANZ	443	929	42972	11901	10139	20043	40274	57025		80001	
KEMPTEN	705	946	42986	10502	10180	20046	40261	56016		80001	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDOERF	810	948	42989	13401	10179	20040	48604	57016		80002	
ZUGSPITZE	2960	961	42989	20000	10041	21154	47192	56005		80002	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42989	40605	10123	20008	48596	56010		80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42989	10802	10175	20063	40263	57014		80001	
WENDELSTEIN	1832	980	42989	12205	10117	20019	48602	57012		80001	

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.								
		III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	20	50			
		RX		N	NDD	R	12	HLMH	XX	GG	1STTT	5SSST	R	N	N	N	N			
HELGOLAND	4	015	32970	12317	10142	20129	40251	53004												
LIST/SYLT	26	020	32360	72413	10135	20119	40237	52003												
LECK	7	022																		
HUSUM	28	026																		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																		
SCHLESWIG	43	035	11230	82408	10129	20116	40247	53002	69902	75152	876//									
HOHN	12	038																		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																		
KIEL-HOLTENAU	31	046	41457	82617	10135	20098	40254	53003		71022	876//			10137	0127	0122	0113	0106		
PUTTGARDEN	1	063	36760	72515	10133	20125	40241	52003						10144						
NORDERNEY	11	113	32565	42305	10132	20113	40257	53004						10154	0147	0135	0124	0118		
BREMERHAVEN	7	129	32960	02206	10131	20117	40257	54000						10152						
CUXHAVEN	5	131	32960	12405	10134	20117	40257	53002						80001	10157	0133	0126	0119	0117	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32558	22305	10120	20097	40258	55000						82500	10149	0134	0129	0121	0114	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156													10145					
EMDEN-HAFEN	5	203													10163	0142	0134	0119	0120	
OLDENBURG	11	215																		
AHLHORN	49	218																		
BREMEN, FLUGH.	3	224	31556	52003	10125	20104	40264	55000		71022	82502			10157	0129	0119	0113	0118		
SOLTAU	77	235												10154	0139	0129	0112	0110		
LUECHOW	17	253												10160	0155	0147	0124	0114		
LINGEN	21	305													10173	0134	0125	0118	0122	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	31935	19903	10099	20084	40272	55001		71100	80001			10163	0143	0126	0108	0112		
OSNABRUECK	95	317												10161	0131	0127	0109	0113		
GUETERSLOH	72	320	31950	10000	10117	20089	40089	55001		71100	80001			10172						
BAD SALZUFLEN	98	325												10171	0126	0125	0115	0118		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31957	00000	10099	20088	40273	53001		71211				10154	0134	0122	0115	0114		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32558	12801	10102	20089	40274	55000						10153	0137	0127	0111	0107		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32666	12503	10114	20090	40265	53002						81500	10168	0135	0132	0124	0113	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32963	02704	10124	20095	40267	54000						81500	10168					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32565	12405	10138	20095	40268	53002						81500	10166	0144	0126	0118	0118	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32965	21203	10120	20087	40268	56006						80001	10186	0136	0127	0115	0120	
BOCHOLT	21	406												80001	10170	0124	0117	0112	0121	
ESSEN	152	410	32975	11703	10120	20079	40271	55004						80002	10170	0150	0148	0112	0117	
KAHLER ASTEN	839	427	32980	32510	10095	20034	48574	55002						81031	10144	0122	0088	0065	0071	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32962	10802	10096	20081	40277	55000						80001	10165	0136	0134	0110	0107	
KASSEL	231	438	32965	22003	10109	20077	40275	55004						80001	10153	0134	0123	0106	0110	
GOETTINGEN	175	444												80001	10170	0120	0103	0098	0108	
BRAUNLAGE	607	452	32970	13003	10064	20058	40288	53001						80001	10131	0119	0095	0087	0094	
AACHEN	202	501	32980	21202	10131	20099	40263	56002						80001	10194	0098	0095	0097	0113	
NOERVENICH	117	502												80001	10166	0125	0098	0093	0096	
MUERBURG	627	510	32984	41806	10116	20008	40276	53002						80001	10186	0136	0129	0111	0125	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32981	30804	10108	20067	40272	55001						80001	10194					
KOBLENZ	70	515												80001	10155	0110	0093	0081	0103	
BAD MARIENBERG	547	526	32975	21502	10090	20051	40287	55001						80001	10155	0131	0118	0110	0116	
GIESSEN	186	532	32960	31402	10110	20076	40284	56003						80001	10171	0121	0105	0114		
BAD HERSFELD	212	542												80001	10143	0123	0092	0067	0081	
WASSERKUPPE	921	544	32961	52307	10065	20034	48598	55000						80001	10143	0123	0092	0067	0081	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32972	40501	10108	20076	40275	56003						80002	10170	0138	0127	0106	0109	
DEUSELBACH	480	615	32982	30000	10105	20064	40273	55000						81041	10177	0149	0117	0092	0103	
PFERDSFELD	396	626												80001	10142			0110	0084	0077
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32989	21907	10097	21068	48581	55003						80008	10170	0152	0130	0105	0116	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32966	30201	10108	20069	40279	56005						80001	10172	0127	0112	0093	0102	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32981	32401	10079	20059	40291	55001						80001	10169	0174	0134	0106	0109	
WUERZBURG	268	655	32965	30000	10120	20053	40282	56007						80001	10164	0134	0119	0099	0105	
BAD KISSINGEN	262	658												80001	10154	0131	0112	0096	0101	
COBURG	337	671												80001	10165	0105	0103	0088	0101	
BAMBERG	239	675	32970	21801	10079	20071	40290	55008						80001	10165	0112	0103	0085	0094	
HOF	567	685	32970	22202	10088	20051	40289	55003						80001	10146	0095	0093	0080	0094	
WEIDEN	438	688	32965	21504	10101	20048	40291	55004						80001	10155					
BERUS	363	704												80001	10166					
THOLEY	396	706	32970	10403	10132	20026	40273	55002						80001	10174	0137	0122	0098	0112	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32980	20000	10108	20059	40272	55005						80001	10176	0138	0113	0093	0104	
WEINBIET	553	724	32989	11107	10121	21050	40276	56005						80001	10152					
KARLSRUHE	112	727	32975	10203	10115	20085	40271	56006						80001	10180	0149	0146	0118	0119	
MANNHEIM	96	729	32970	30903	10100	20077	40278	55005						80002	10188	0133	0115	0103	0122	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32975	10000	10090	20030	40277	55006						80001	10174					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32968	13101	10139	20071	40274	55006						80001	10180	0146	0119	0102	0121	
OEHRINGEN	276	742	32962	11202	10098	20085	40289	55003						80001	10174	0131	0105	0093	0113	
WEISSENBURG	422	761	32975	42101	10085	20048	40283	56006						80001	10174	0139	0115	0091	0100	
MUERNBURG	319	763	32965	50602	10088	20056	40289	56006						80001	10158	0112	0111	0099	0108	
REGENSBURG	366	776																		

21 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.					
												21 UHR UTC	05	10	20	50	
		RX			N	.NDD			12	HLMH	XX	GG	STTT	STTT	STTT	STTT	
HELGOLAND	4	015	42975	02311	10139	20124	40251	50000									
LIST/SYLT	26	020	42362	82613	10133	20121	40236	58001		876//							
LECK	7	022	41450	82207	10127	20115	40258	52003	71022	877//							
HUSUM	28	026	42557	32410	10119	20099	40260	54000		83500							
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42459	72412	10134	20113	40249	52005		876//							
SCHLESWIG	43	035	41660	32507	10126	20112	40248	52001	70151	83500			0116	0112	0111	0113	
HOHN	12	038	41956	42505	10111	20099	40261	53001	71021	84030							
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	42758	12508	10126	20108	40255	54000		81500	26		0118	0118	0114	0108	
PUTTIGARDEN	1	063	46760	72511	10132	20127	40243	52002					0122	0124	0120	0121	
NORDERNEY	11	113	41950	02104	10119	20108	40256	56001	71000				0114	0122	0125	0123	
BREMERHAVEN	7	129	42959	02107	10114	20103	40257	50000									
CUXHAVEN	5	131	41956	01304	10122	20111	40256	58001	71000				0113	0116	0121	0119	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41557	62304	10108	20097	40258	54000	71111	86500			0106	0110	0117	0116	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156															
EMDEN-HAFEN	5	203	467//	71603	10108	20088	40260	57003									
OLDENBURG	11	215	41940	02103	10103	20085	40268	50001	71010								
AHLHORN	49	218	41920	01702	10089	20076	40271	51001	71240								
BREMEN, FLUGH.	3	224	41925	22103	10088	20080	40263	56001	71011	80002			0109	0115	0118	0118	
SOLTAU	77	235	42958	02103	10130	20101	40269	54000									
LUECHOW	17	253	41456	62403	10102	20087	40277	55000	7102/	86500							
LINGEN	21	305	42962	11602	10093	20087	40263			80001							
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41907	00901	10071	20071	40268	56004	74240				0095	0104	0114	0115	
OSNABRUECK	95	317	41928	31302	10078	20070	40264	58003	710//	80002							
GUETERSLOH	72	320	41940	01102	10085	20072	40272	58002	71100								
BAD SALZFLLEN	98	325	41956	00601	10079	20071	40273	54000	710//								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41930	02001	10081	20075	40269	57004	74000				0099	0104	0114	0114	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41965	02103	10094	20088	40272	58002	71100				0083	0094	0106	0111	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42964	02703	10087	20081	40267	51002					0100	0109	0117	0118	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42963	02802	10096	20083	40270	53003									
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42963	02805	10112	20086	40269	51001					0116	0116	0121	0119	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	21102	10095	20078	40264	57004		80001			0098	0105	0115	0122	
BOCHOLT	21	406	42965	31202	10086	20074	40262	58003		80001			0106	0112	0120	0122	
ESSEN	152	410	42984	21305	10098	20060	40263	58009		80001			0093	0102	0115	0117	
KAHLER ASTEN	839	427	42982	32512	10098	21008	48571	57004		81031			0060	0069	0073	0071	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42962	10701	10079	20071	40275	58004		80001			0097	0101	0112	0111	
KASSEL	231	438	42964	22006	10075	20063	40261	51004		80001			0089	0100	0110	0112	
GOETTINGEN	175	444	42962	00000	10069	20057	40283	58001									
BRAUNLAGE	607	452	42975	02701	10063	20059	40284	58003					0055	0071	0090	0093	
AACHEN	202	501	42975	31603	10117	20029	40253	57010		80001			0087	0095	0101	0112	
NOERVENICH	117	502	42970	51705	10092	20041	40265	56006		80001							
NUERBURG	627	510	42984	21508	10112	20047	40273	55004		80001			0075	0089	0096	0098	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42975	21104	10082	20060	40269	58003		80001			0103	0109	0120	0127	
KOBLENZ	70	515	467//	71906	10099	20084	40272	50002									
BAD MARIENBERG	547	526	42975	11303	10084	20051	40285	58004		80001			0070	0084	0092	0102	
GIESSEN	186	532	41950	00000	10058	20050	40287	56001	71000				0094	0102	0112	0119	
BAD HERSFELD	212	542	42968	32903	10062	20054	40293	54000		80001							
WASSERKUPPE	921	544	42981	42509	10091	21029	48586	54000		80001			0061	0076	0077	0080	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42965	10304	10084	20060	40276	58003		80001			0107	0111	0117	0112	
DEUSELBACH	480	615	42980	11202	10086	20038	40273	58004		80001							
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42989	21807	10100	21036	48562	55000		80002				0065	0078	0081	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42365	30402	10065	20055	40280	58001		82601			0086	0098	0112	0116	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42981	10000	10055	20042	40291	56004		80001			0075	0083	0094	0103	
WUERZBURG	268	655	42960	23501	10071	20053	40290	51002		80001			0078	0097	0110	0111	
BAD KISSINGEN	282	658	467//	70501	10060	20052	40287	50001									
COBURG	337	671	41945	10000	10052	20043	40294	58001	710//	80001							
BAMBERG	239	675	467//	70300	10034	20030	40298	51003									
HOF	567	685	42959	02302	10051	20040	40300	52002					0065	0073	0088	0096	
WEIDEN	438	688	42965	00000	10052	20043	40301	55000					0062	0069	0082	0095	
BERUS	363	704	42970	00405	10092	20045	40266	57010									
THOLEY	396	706	467//	70305	10102	20045	40276	57002									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42975	00804	10080	20064	40271	57004									
WEINBIET	553	724															
KARLSRUHE	112	727	42970	10000	10073	20061	40274	54000		80001							
MANNHEIM	96	729	42970	13403	10068	20056	40278	55001		80001			0076	0100	0110	0121	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42970	12902	10065	20030	40284	53002		80001							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42965	11001	10096	20060	40278	56001		80001			0088	0102	0111	0120	
OEHRINGEN	276	742	42977	00703	10065	20055	40291	56001									
WEISSENBURG	422	761	42965	20000	10044	20028	40296	53002		80001							
NUERNBERG	319	763	42970	20703	10046	20035	40298	53003		80001			0071	0079	0094	0111	
REGENSBURG	366	776	41956	10202	10052	20043	40299	55001	71000	80001			0066	0083	0092	0107	
GR. ARBER	1437	791	42989	12508	10098	21088	48592	57004		80001							
FREIBURG	269	803	42969	01503	10120	20075	40273	57003					0085	0091	0099	0114	
FREUDENSTADT	797	815	42989	00000	10079	20015	4										

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Main meteorological data table with columns for Station, Schleswig, Hannover, Essen, Stuttgart, Muenchen, Berlin, and Hohenpeissenberg. Includes sub-sections for 'MARKANTE PUNKTE' and 'WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN'.

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

Table of wind data at various altitudes (309m to 09m) for stations Schleswig, Hannover, Essen, Stuttgart, Muenchen, Berlin, Hannover, Essen, and Stuttgart. Includes 'MAXIMALWINDE' at the bottom.

