

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

Montag, den 18. Dezember 1989

NUMMER 352

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24	
		III RX	IIHW	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	11675	32331	10091	20063	49814	52038	60011	70162	82522	33 46	
LIST/SYL	26	020	11662	52229	10077	20036	49781	52024	69951	75065	875//	30 41	
LECK	7	022	41665	82223	10076	20052	49806	52028		76062	875//		
HUSUM	28	026	41562	72326	10082	20054	49816	52032		70262	875//		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41662	72227	10083	20041	49798	52020		76182	875//	27	
SCHLESWIG	43	035	11470	82219	10090	20062	49816	52023	60021	72586	888//	37	
HOHN	12	038	41470	72325	10096	20061	49830	52026		72588	878//		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046											
PUTTGARDEN	1	063	16760	72015	10096	20075	49831	52012	69911			28	
NORDERNEY	11	113	11675	22320	10082	20049	49825	52043	69931	70186	82500	22 37	
BREMERHAVEN	7	129	11580	62324	10094	20057	49851	53040	69921	70186	86830	29 42	
CUXHAVEN	5	131	11575	62422	10095	20066	49841	52040	69941	72161	86500	24 46	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11580	62420	10105	20057	49855	52034	69901	70186	85530	22 36	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											
EMDEN-HAFEN	5	203										39 45	
OLDENBURG	11	215	41670	52419	10100	20043	49874	52050		70182	85500		
AHLHORN	49	218	41570	42420	10105	20033	49875	52042		72581	83230		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11784	62416	10101	20055	49868	53039	69901	72538	86500	28 44	
SOLTAU	77	235										40	
LUECHOW	17	253										28 43	
LINGEN	21	305										44	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	11980	32421	10106	20059	49902	52044	60011	70161	81031	31 47	
OSNABRUECK	95	317										44	
GUETERSLOH	72	320	11682	72319	10118	20051	49904	51034	69901	70286	875//	31	
BAD SALZUFLEN	98	325										39	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11582	62516	10117	20042	49888	52031	69901	70361	86800	25 40	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11675	22515	10118	20038	49896	52029	69901	70161	82500	34	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32782	42315	10113	20047	49916	53013			84500	30	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32881	62317	10122	20048	49908	52011			865//	31	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32780	62217	10118	20055	49911	53011			84530 91132	32	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11680	72318	10115	20053	49921	52030	69901	70381	86531	26 45	
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	32584	42418	10107	20052	49921	52035			84800	23 49	
KAHLER ASTEN	839	427	11334	72427	10051	20030	48277	52028	60031	70262	878//	33 57	
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	11581	42014	10093	20057	49935	52032	69931	70161	84500	22 41	
GOETTINGEN	175	444										22 43	
BRAUNLAGE	607	452										22 45	
AACHEN	202	501	11684	42323	10111	20055	49925	52032	69901	70181	84500	25 50	
NOERVENICH	117	502	41594	22317	10111	20036	49941	52030		70381	82200		
NIJERBURG	627	510										33 48	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11584	62110	10105	20055	49945	52027	69941	70262	86500	21 31	
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	11578	52111	10100	20052	49974	52028	60021	70361	85500	23 43	
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	11575	82323	10049	20037	48300	52017	60021	72122	875//	34 59	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11480	72221	10102	20054	49976	52034	60061	72598	85801	29 55	
DEUSELBACH	480	615										24 43	
PFERDSFELD	396	626	41561	72417	10094	20064	49976	52027		70381	878//		
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11682	32115	10114	20063	49970	52024	69901	72111	82530		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648											
WUERZBURG	268	655	31783	22514	10114	20025	49979	52020		70261	82501	46	
BAD KISSINGEN	262	658										29	
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	32782	32117	10074	20033	49978	52023			83500	23 39	
WEIDEN	438	688	32782	41708	10081	20051	40005	52020			82502		
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706										25 46	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32575	72315	10106	20050	49994	52029		878//		24 25	
WEINBIET	553	724										38 62	
KARLSRUHE	112	727										31	
MANNHEIM	96	729	32782	72213	10132	20036	49991	52028		875//		34	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32984	02415	10105	20029	40007	52023					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32986	12411	10116	20029	40001	52021			81030		
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763	32975	11304	10074	20033	40009	52024			81031		
REGENSBURG	366	776	32962	51606	10060	20050	40027	52018			80002		
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	32686	72114	10128	20031	40032	52020			83577	36	
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENECK	973	818											
STOETTEN	734	836	32588	12112	10073	20014	40023	52023			81100	28 36	
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	32982	21505	10068	20029	40024	52024			80001	27	
NEUBURG/DONAU	381	853	42980	21705	10050	20014	40035	52023			80001		
LANDSBERG	623	857	42984	12408	10086	20016	40038	52022			82030		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41986	62307	10096	20026	40030	52019		70162	83031		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11984	21606	10053	20036	40039	52016	69921	70162	81032	34	
ERDING	462	869	42984	22008	10076	20020	40051	50017			81032		
MUEHLDORF	401	875	16759	09003	10070	20048	40048	52021	60021				
PASSAU	409	893	11770	82208	10083	20060	40041	51009	60051	70286	885//		
BREMIGARTEN	212	900	42784	12116	10121	20033	40037	51022			81500		
FELDBERG/SCHW.	1486	908											
KONSTANZ	443	929	32886	42210	10109	20032	40036	51029			84030		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	42982	12314	10085	20024	40037	52020			81030		
OBERSTDORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961	11589	12634	11070	21096	47931	53017	60051	70174	81042	45 85	
HOHENPEISSENBERG	977	962	11989	12213	10076	20002	48368	52019	69911	70161	81032	31 52	
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation 10147 11970 82119 10114 20081 39796 49815 57010 69971 70262 8703/

333 87360 91130=

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	03 UHR UTC		00-03	
									7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	42575	62231	10085	20052	49847	52033		84512		33 43
LIST/SYLT	26	020	41562	42324	10071	20039	49816	52035	72581	84800		33 51
LECK	7	022	41458	62323	10066	20043	49840	52034	78061	86811		
HUSUM	28	026	42562	22326	10074	20037	49852	52036		82500		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41965	22328	10077	20027	49831	52034	70362	80051		28 47
SCHLESWIG	43	035	41470	52319	10077	20044	49847	52031	70381	85800		21 39
HOHN	12	038	41670	42418	10084	20041	49866	52036	70381	84500		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	41565	42317	10089	20032	49858	52033	70182	84500		24 43
PUTTGARDEN	1	063	46760	72319	10087	20041	49864	52033				26 41
NORDERNEY	11	113	42675	32315	10074	20045	49863	52038		83500		22 35
BREMERHAVEN	7	129	41580	42323	10091	20043	49880	52029	70381	84200		26 40
CUXHAVEN	5	131	42670	62518	10091	20057	49869	52028		83530		22 42
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41680	72417	10098	20042	49888	52033	70381	87511		21 36
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										34 43
OLDENBURG	11	215	42670	32315	10091	20037	49892	51019		83500		
AHLHORN	49	218	42570	32320	10097	20034	49903	52027		83100		
BREMEN, FLUGH.	3	224	42784	72418	10094	20043	49896	52028		81501		32
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER /OSNAB.	48	315	42580	72317	10109	20053	49926	52024		87511		21 33
OSNABRUECK	95	317										33
GUETERSLOH	72	320	41682	52318	10108	20059	49936	52031	70361	85500		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42781	62414	10099	20052	49925	52037		83501		34
BRAUNSCHWEIG	81	348	41668	72612	10094	20058	49935	52038	76161	87511		28
BERLIN-DAHLEM	51	381	42784	62313	10103	20045	49942	52025		86500		31
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42881	72317	10110	20050	49932	52023		84531		30
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42780	62314	10108	20052	49938	52027		85330		28
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42680	72012	10114	20057	49943	52022		87511		23 36
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	42584	72312	10107	20058	49944	52023		87811		36
KAHLER ASTEN	839	427	42380	72423	10052	20031	48296	52021		87211		26 49
BAD LIPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	42581	71912	10098	20060	49964	52028		87511		
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	41582	72215	10102	20071	49946	52019	72511	87811		23 39
NOERVENICH	117	502	42582	62109	10109	20046	49963	52023		86500		
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41682	81910	10110	20061	49962	52017	76122	88511		
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	42572	61811	10107	20046	49992	51019		86500		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	42575	82324	10050	20038	48322	52023		87511		28 46
TRIER-PETRISBERG	265	609	41482	62220	10104	20050	49991	52016	70282	85801		23 40
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41461	42417	10086	20064	40005	52017	70332	84800		
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41682	52114	10118	20057	49994	52024	70231	85500		25
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	42783	12616	10110	20030	40006	52026		81500		32
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	41681	62214	10072	20031	40004	52024	76061	86511		31
WEIDEN	438	688	42782	61909	10086	20037	40030	52024		86500		
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42670	42316	10098	20045	40009	51013		81501		
WEINBIET	553	724										29
KARLSRUHE	112	727										25
MANNHEIM	96	729	42784	61911	10111	20039	40015	52023		86511		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42984	12309	10100	20030	40022	52014		81031		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42984	02407	10110	20030	40024	52020				
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	42775	71204	10072	20026	40030	52020		87511		
REGENSBURG	366	776	42970	01705	10046	20035	40053	52022				
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	42786	32214	10137	20017	40041	50010		81540		22 31
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	42989	12216	10074	20012	40045	52020		81030		28 36
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	42982	12208	10078	20051	40048	52013		80001		
NEUBURG/DONAU	381	853	42980	11703	10038	20011	40058	52020		80001		
LANDSBERG	623	857	42984	22407	10081	20016	40059	52017		80002		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42986	12307	10084	20022	40056	52020		80001		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42984	01808	10047	20020	40067	52025				
ERDING	462	869	42984	02106	10073	20006	40088	52009				
MUEHLDOERF	401	875										
PASSAU	409	893	42984	12103	10070	20044	40062	52018		81030		
BREMGGARTEN	212	900	42782	12011	10115	20029	40047	50010		81501		
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	42986	73505	10089	20039	40050	50009		87031		
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42970	02311	10071	20024	40062	52020				
OBERSTOERF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	41789	42636	11044	21151	47950	52017	73933	81542		39 55
HOHENPEISSENBERG	977	962	42989	22320	10063	20012	48382	52018		80002		25 32
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	I HVV 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 MMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS	
HELGOLAND	4	015	12375	52230	10086	20051	49877	52030	60012		85101	34	44	20082	20098	31007		70012	94035
LIST/SYLT	26	020	11565	12326	10070	20024	49848	52032	69992	70185	81800	33	51	20060	20064	31005		70022	94025
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11570	62316	10078	20041	49879	52032	60022	70381	86200	21	39	20072	20091	31006		70022	94037
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11565	62318	10028	20026	49887	52030	60012	70381	86500	24	43	20078	20105	30007		70012	94044
PUTTGARDEN	1	063	16760	72318	10082	20037	49896	52032	60012			26	41	20070		31006		70012	94036
NORDERNEY	11	113	12682	22118	10074	20054	49885	52022	69932		82500	22	35	20072	20094	31006		79932	94030
BREMERHAVEN	7	129	11580	12222	10083	20054	49905	52025	69932	70281	81100	26	40	20083	20106	31007		79932	94047
CUXHAVEN	5	131	12670	22416	10085	20059	49897	52028	69942		82500	22	42	20083	20115	31007		79942	94044
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11670	32314	10084	20045	49918	52029	69902	70281	83500	21	36	20084	20115	31006		79902	94043
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	12670	42214	10088	20047	49913	52033	69912		81500	36	20088	20106	31007		79912	94029	
EMDEN-HAFEN	5	203	12570	12027	10079	20052	49901	52026	69982		81100	34	43	20079	20100	31006		79982	94033
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	12984	02416	10099	20051	49922	51026	69902			32	20091	20112	31008		79902	94037	
SOLTAU	77	235	12768	42313	10093	20053	49935	52022	60042		84500	38	20085	20113	31007		70042	94031	
LUECHOW	17	253	13980	22312	10086	20049	49944	52033	69932		80002	30	20084	20115	31005		79932	94036	
LINGEN	21	305	12675	32212	10104	20065	49928	52030	69922		83500	37	20099	20116	31009		79932	94033	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	11575	72213	10110	20067	49947	52020	60022	72122	87511	21	33	20096	20119	31008		70022	94021
OSNABRUECK	95	317	11575	72210	10097	20074	49939	52025	60042	72581	87811	33	20084	20116	31007		70042	94010	
GUETERSLOH	72	320	11782	32111	10102	20066	49952	51016	60012	70161	83500								
BAD SALZFLLEN	98	325	11682	42312	10104	20061	49950	52024	60012	72186	83501	38	20089	20119	31006		70012	94008	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11781	62311	10106	20052	49945	52020	69902	70282	86500	34	20096	20121	31007		79902	94015	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11670	62410	10104	20050	49953	52018	69902	72161	86500	28	20094	20118	31007		79902	94013	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32983	32310	10100	20050	49971	52029			83030	31	20097	20106	31007		79972	94004	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32881	32312	10101	20051	49964	52032			81531	30	20101	20113	31008		70012	94003	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32780	62214	10104	20054	49969	52030			81548	23	20102	20114	31008		79962	94004	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	12680	21912	10112	20065	49955	52012	69902		82500	23	36	20110	20117	31010		79902	94011
BOCHOLT	21	406	32670	62411	10106	20054	49939	51019			86500	28	20100	20117	31009		79902	94014	
ESSEN	152	410	32584	52211	10102	20056	49953	51008			83508	22	42	20102	20116	31008		79902	94004
KAHLER ASTEN	839	427	12280	62325	10050	20036	48312	52017	60032		86200	26	49	20050	20055	31005		70062	94000
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11580	52210	10099	20050	49964	52018	69902	70161	85800	38	20099	20114	31008		79902	94013	
KASSEL	231	438	11565	72013	10090	20064	49982	51017	69932	72161	87511	26	20088	20100	31007		70022	94011	
GOETTINGEN	175	444	11680	72010	10102	20062	49979	50021	69992	70381	87511	25	20094	20108	31007		70012	94014	
BRAUNLAGE	607	452	11583	52217	10066	20045	49967	51023	69922	70181	95500	36	20064	20077	31005		79982	94000	
AACHEN	202	501	11984	82119	10104	20058	49947	50001	69912	70381	82017	23	39	20100	20116	31008		79912	94013
NOERVENICH	117	502																	
NUERNBERG	627	510	11380	72212	10062	20052	49978	50005	60042	70281	85211	24	35	20057	20072	31005		70162	94012
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11932	81606	10096	20054	49973	52010	69942	70362	85017	25	20096	20117	31008		79992	94029	
KOBLENZ	70	515	12470	71905	10106	20056	49987	50006	60032		81208	20093	20112	31008		70042	94031		
BAD MARIENBERG	547	526	12980	62111	10088	20047	49992	50008	60022		86010	30	20099	20076	31004		70022	94008	
GIESSEN	186	532	12578	71509	10098	20045	49903	50009	60022		87511	26	20088	20100	31007		70052	94012	
BAD HERSFELD	212	542	11570	62405	10101	20066	49991	51020	60012	72161	81138	25	20095	20102	31007		70072	94007	
WASSERKUPPE	921	544	12475	72324	10044	20030	48332	51012	60022		87511	28	46	20042	20052	31003		70042	94004
TRIER-PETRISBERG	265	609	11982	72209	10090	20040	49988	58005	60062	70282	81032	23	40	20082	20114	31007		70122	94014
DEUSELBACH	480	615	11782	81911	10080	20048	49988	58005	60012	70382	81577	30	20078	20096	31006		70022	94015	
PFERDSFELD	396	628																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	12181	62113	10046	20035	48334	50004	60032		82832	30	20045	20059	31004		70042	94003	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11782	62008	10108	20052	49940	50006	69902	70281	81538	25	20105	20124	31009		70012	94026	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32682	72502	10093	20034	48009	50003			83572	20078	20104	32005		70042	94018		
WUERZBURG	268	655	32782	51606	10086	20036	48016	52007			84501	32	20086	20102	31007		70012	94016	
BAD KISSINGEN	262	658	32782	42106	10097	20036	48003	51012			82531	35	20094	20107	31007		79962	94012	
COBURG	337	671	11980	31908	10082	20035	48020	52018	69942	70361	81031	20073	20088	31003		70042	94010		
BAMBERG	239	675	32780	21805	10059	20031	48031	51020			82500	20057	20090	31003		70022	94009		
HOF	567	685	11781	11911	10061	20025	48024	52016	69912	70161	81500	31	20061	20074	31003		70062	94000	
WEIDEN	438	688	32882	41409	10066	20038	48045	52010			83502	20065	20076	31004		70062	94000		
BERUS	363	704	32980	81503	10083	20029	49990	57014			80007	22	35	20083	20107	31007		79942	94022
THOLEY	396	706	32981	82707	10075	20046	49991	58010			88011	34	20075	20106	31006		70012	94023	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32670	62005	10084	20038	49989	57022			83502	20084	20113	33006		70022	94027		
WEINBIET	553	724	33922	718															

STATION	HOEHE	09 UHR UTC								ERDBODENTEMP.							
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	07 UHR UTC					
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX	GG	STTT	STTT	STTT	STTT	
												N	N	N	N		
HELGOLAND	4	015	42675	62229	10034	20066	49898	52021		83502		33	44				
LIST/SYLT	26	020	42563	22324	10070	20028	49675	52027		82101		29	41				
LECK	7	022															
HUSUM	28	026															
FLensburg/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	42565	32316	10080	20046	49906	52026		83101		40		0044	0037	0035	0034
HOHN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	42465	22012	10085	20039	49915	52028		82830		37					
PUTTGARDEN	1	063	46760	72116	10083	20049	49920	52024				21	32	0051	0053	0048	0046
NORDERNEY	11	113	42580	42215	10074	20064	49907	52022		83501		26		0050	0053	0055	0057
BREMERHAVEN	7	129	41475	72118	10092	20062	49923	52018	72581	87877		23	32				
CUXHAVEN	5	131	42465	62213	10092	20062	49916	52019		86800	91132			0048	0051	0052	0046
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42580	72215	10093	20052	49934	52016		84501		28		0055	0056	0058	0043
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42470	62212	10092	20054	49931	52018		85801				0042	0037	0037	0030
EMDEN-HAFEN	5	203	41562	81919	10081	20068	49919	52018	72082	83577		30	36	0058	0060	0059	0050
OLDENBURG	11	215															
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	42575	72111	10100	20059	49936	52014		87877		26		0064	0062	0061	0052
SOLTAU	77	235	42575	72209	10096	20061	49948	52013		83832				0049	0049	0043	0039
LUECHOW	17	253	42975	72008	10093	20055	49958	51014		84072				0047	0049	0052	0049
LINGEN	21	305	42575	62210	10104	20073	49933	50005		83530		27		0073	0073	0072	0069
MUNSTER /OSNAB.	48	315	42675	71806	10103	20057	49946	58001		82531				0078	0073	0071	0067
OSNABRUECK	95	317	42680	72008	10098	20060	49943	50004		81572		25		0070	0069	0066	0060
GUETERSLOH	72	320	42866	71806	10096	20059	49953	50000		81502							
BAD SALZUFLEN	98	325	42684	72206	10100	20054	49955	50005		81532				0070	0072	0072	0068
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42584	72112	10108	20056	49957	52012		81176				0061	0060	0063	0054
BRAUNSCHWEIG	81	348	42980	52205	10095	20058	49963	50010		82032							
BERLIN-DAHLEM	51	381	42980	42211	10099	20058	49993	52022		81076				0051	0052	0050	0040
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	52213	10103	20053	49986	52022		81034							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42981	52211	10101	20057	49990	52021		81042				0053	0051	0047	0040
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42780	61409	10109	20060	49942	58013		82589				0070	0077	0079	0075
BOCHOLT	21	406	42675	71809	10096	20056	49935	58004		83537				0074	074	0073	0068
ESSEN	152	410	42680	71808	10095	20063	49946	58007		83571				0067	0070	0073	0066
KAHLER ASTEN	839	427	42282	72109	10046	20037	48313	50002		84238		24	38	0042	0040	0038	0031
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42980	72005	10090	20045	49965	50000		86011				0070	0071	0071	0066
KASSEL	231	438	42983	72010	10086	20058	49976	58007		87077				0069	0070	0069	0064
GOETTINGEN	175	444	42582	72009	10099	20054	49976	58003		84878				0060	0060	0060	0054
BRAUNLAGE	607	452	41483	72309	10064	20038	49976	53006	70262	83172		34		0029	0032	0024	0017
AACHEN	202	501	42986	72010	10116	20036	49934	57011		86071		25		0075	0075	0075	0072
NOERVENICH	117	502															
NUERBURG	627	510	42763	61310	10049	20045	49971	58009		82571				0049	0052	0056	0054
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41982	71410	10102	20061	49962	55011	76022	86078				0073	0075	0076	0071
KOBLENZ	70	515	42580	72006	10100	20052	49973	57015		81577				0074	0078	0059	0057
BAD MARIENBERG	547	526	42989	71606	10062	20043	49988	56007		85071				0046	0051	0048	0036
GIESSEN	186	532	42775	51610	10096	20049	49992	57010		82532				0066	0063	0072	0070
BAD HERSFELD	212	542	42980	62303	10094	20049	49993	53002		85078				0062	0062	0062	0056
WASSERKUPPE	921	544	42581	61919	10045	20024	48339	51008		82531		25	35	0033	0032	0036	0033
TRIER-PETRISBERG	265	609	42786	71609	10091	20035	49962	57025		83532				0069	0070	0072	0070
DEUSELBACH	480	615	42582	71417	10083	20037	49965	57021		82542				0062	0065	0066	0060
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42975	71709	10056	20038	48328	57008		87077					0038	0040	0036
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42781	61003	10113	20082	49985	57015		81572				0079	0079	0080	0069
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42982	61508	10086	20033	49999	57010		81532				0054	0055	0057	0052
WUERZBURG	268	655	42688	71602	10077	20039	49014	55002		81572				0051	0056	0050	0059
BAD KISSINGEN	262	658	42983	72104	10078	20036	40010	53004		84072				0051	0052	0052	0043
COBURG	337	671	42982	71808	10082	20031	40017	58003		87077				0036	0032	0031	0012
BAMBERG	239	675	42784	71604	10071	20032	40028	55001		82537				0038	0039	0041	0029
HOF	567	685	42939	31711	10061	20025	40029	52005		82032				0032	0034	0036	0032
WEIDEN	438	688	42581	71507	10067	20037	40045	50000		85802				0032	0033	0024	0027
BERUS	363	704	42789	71505	10069	20016	49966	57022		83572				0063	0066	0070	0065
THOLEY	396	706	42984	50303	10066	20038	49978	57014		83032				0053	0067	0065	0065
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42982	70906	10088	20025	49968	57019		82032				0056	0064	0064	0064
WEINBIET	553	724	42989	61413	10078	20018	49989	57012		82032		25					
KARLSRUHE	112	727	42783	61307	10126	20028	49982	57022		81532				0059	0064	0068	0069
MANNHEIM	96	729	42982	51706	10090	20054	49991	57020		82042				0061	0068	0071	0061
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42984	40803	10070	20029	40008	58017		82031							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42784	51304	10097	20029	40006	56019		81542				0049	0052	0057	0057
OEHRINGEN	276	742	42984	51305	10105	20029	40008	58015		83032				0047	0050	0059	0052
WEISSENBURG	422	761	42984	31609	10077	20025	40028	56008		82071				0043	0046	0049	0047
NUERNBERG	319	763	42980	61104	10072	20024	40031	58007		83031				0041	0044	0050	0051
REGENSBURG	366	776	42775	61408	10051	20027	40058	53003		85501							
GR. ARBER	1437	791	41389	72215	10018	21012	48387	52005	70341	81508		24	31				

12 UHR UTC

06-12

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	32475	62221	10086	20073	49905	50007			85202	33 44
LIST/SYLT	26	020	31957	22222	10073	20050	49883	50008		71011	80001	29 44
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32565	32210	10088	20059	49910	50005			82831	40
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046										
PUTTGARDEN	1	063	36760	72113	10095	20066	49927	52007				21 32
NORDERNEY	11	113	32465	72111	10079	20063	49908	50001			87811	26
BREMERHAVEN	7	129	11475	72015	10104	20073	49926	53003	69901	70281	87811	23 32
CUXHAVEN	5	131	32472	72213	10108	20071	49918	51002			87811	33
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11970	82119	10114	20081	49915	57010	69971	70262	87031	30
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32475	42109	10116	20057	49935	50004			82801	25
EMDEN-HAFEN	5	203	11565	61915	10094	20073	49917	58002	69901	70285	86800	35 36
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32580	52013	10109	20066	49936	54000			81532	26
SOLTAU	77	235	32675	52108	10118	20055	49949	51002			81531	
LUECHOW	17	253	32770	72009	10112	20063	49959	50001			81531	
LINGEN	21	305	32580	72008	10117	20075	49925	58008			87511	27
MUENSTER /OSNAB.	48	315	32975	71606	10114	20063	49938	57007			87031	
OSNABRUECK	95	317	32780	71605	10111	20062	49934	57008			85532	25
GUETERSLOH	72	320	32982	71607	10124	20068	49938	58014			87071	
BAD SALZUFLEN	98	325	32782	71706	10128	20058	49943	58011			87512	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32784	72010	10113	20056	49951	58006			81532	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32982	52009	10130	20062	49961	58001			85032	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32965	72109	10106	20050	49990	56003			87071	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32975	72013	10108	20050	49986	55000			83076	
BERLIN-TEMP, FLUGH.	50	384	32775	72113	10106	20052	49989	58001			82571	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32780	81511	10118	20055	49937	58005			83572	28
BOCHOLT	21	406	32670	71810	10115	20056	49914	58021			81571	
ESSEN	152	410	32684	71807	10115	20055	49922	57022			83572	
KAHLER ASTEN	839	427	11283	81815	10060	20022	48302	57015	69901	76022	82871	24 38
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32782	71710	10105	20053	49958	58006			82531	
KASSEL	231	438	32982	71806	10106	20059	49971	58003			87071	
GOETTINGEN	175	444	32582	71708	10111	20055	49968	58007			85831	
BRAUNLAGE	607	452	11682	72005	10075	20039	49971	50000	69901	70262	85502	34
AACHEN	202	501	11986	81913	10122	20033	49908	57025	69901	72122	88021	35
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32984	71614	10071	20036	49944	57020			86071	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11682	71812	10114	20045	49938	58023	69901	72162	83571	
KOBLENZ	70	515	32480	71305	10121	20040	49949	57022			81172	
BAD MARIENBERG	547	526	32788	81715	10080	20033	49964	57017			84571	25
GIESSEN	186	532	32675	81515	10112	20040	49972	58019			82525	26
BAD HERSFELD	212	542	32780	72204	10113	20046	49972	57019			82578	
WASSERKUPPE	921	544	32681	71724	10059	20019	48329	57014			85571	25 35
TRIER-PETRISBERG	265	609	11684	71918	10124	20012	49935	57023	69901	72022	86571	28
DEUSELBACH	480	615	11686	71516	10102	20027	49940	57020	69901	76022	84571	29
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32884	71515	10050	20038	48310	57018			81871	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32780	71303	10127	20047	49966	57018			81578	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32782	81412	10101	20034	49979	58016			84571	
WUERZBURG	268	655	32586	71609	10103	20051	49991	58020			85871	
BAD KISSINGEN	262	658	32685	82403	10102	20040	49991	57015			87511	
COBURG	337	671	32782	71304	10102	20038	40006	58008			82532	
BAMBERG	239	675	32784	71808	10103	20044	40003	57022			86531	
HOF	567	685	32789	71611	10086	20038	40013	58009			87511	
WEIDEN	438	688	32984	61507	10109	20032	40018	57017			83051	
BERUS	363	704	32689	81810	10115	20016	49943	57017			83571	
THOLEY	396	706	32684	71605	10102	20020	49952	57019			83571	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11782	81404	10121	20029	49945	57017	69901	72122	82571	
WEINBIET	553	724	11789	81212	10079	20022	49975	58013	69901	76022	83571	25
KARLSRUHE	112	727	11681	71704	10130	20026	49968	57015	69901	76022	87511	
MANNHEIM	96	729	11784	81614	10118	20041	49975	57015	69901	76022	83571	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32786	70000	10086	20045	49983	57021			83581	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32786	71604	10106	20035	49986	57017			86571	
OEHRINGEN	276	742	11675	81505	10112	20025	49983	57021	69901	72122	88511	
WEISSENBURG	422	761	32986	70402	10099	20024	40002	57022			87072	
NUERNBERG	319	763	32780	71008	10106	20020	40006	58019			82571	
REGENSBURG	366	776	32780	71405	10077	20039	40036	57017			37511	
GR. ARBER	1437	791	31989	51718	10037	21002	48372	58015		70341	81042	24 31
FREIBURG	269	803	32782	71217	10134	20026	49971	58014			82571	25
FREUDENSTADT	797	815	32989	81805	10080	20007	48332	57014			87031	
KLIPPENECK	973	818	32889	71213	10082	21015	48346	57011			84088	21 30
STOETTEN	734	836	11689	71110	10076	20017	40005	58019	69901	76011	85576	
ULM	522	838	32675	73503	10089	20036	40001	58025			85532	
AUGSBURG	461	852	32980	71410	10108	20040	49999	57023			32032	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32989	61211	10098	20042	40015	57027			81032	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	32989	71007	10081	20050	40031	57024			81042	
PASSAU	409	893	32989	20908	10109	20037	40043	57024			80001	
BREMEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32439	71818	10065	21034	48337	57008			83872	25 39
KONSTANZ	443	929	32787	72404	10082	20045	49988	58023			81542	
KEMPTEN	705	946	32589	72301	10086	20033	40000	58024			81542	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32689	71810	10152	21012	48360	56022			81171	
ZUGSPITZE	2960	961	31786	71948	11026	21072	47949	58003		70333	82542	50 80
HOHENPEISSENBERG	977	962	32989	71815	10133	21033	48355	57019			81048	21 27
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32889	72002	10096	20045	40011	57028			81542	
WENDELSTEIN	1832	980	32589	71931	10061	21043	48378	57013			81542	38 65

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	15 UHR UTC		FF-FF XX GG
									7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015									
LIST/SYLT	26	020	42465	71814	10089	20074	49895	57010		875//	25
LECK	7	022	41257	72116	10068	20060	49890	52007	71011	81602	26 35
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42565	72007	10090	20062	49910	55000		85832	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	72009	10100	20051	49917	51002		878//	25
PUTTGARDEN	1	063	46760	1912	10087	20067	49928	52001			
NORDERNEY	11	113	42760	81706	10088	20070	49890	57018		8653/	
BREMERHAVEN	7	129	42670	71509	10106	20067	49912	57014		875//	
CUXHAVEN	5	131	42565	81708	10099	20074	49908	58010		875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42975	61706	10104	20057	49925	57015		86031	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42675	71707	10096	20056	49932	58003		8253/	
EMDEN-HAFEN	5	203	42660	81310	10090	20072	49894	57023		875//	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42570	71409	10107	20061	49909	57027		8252/	
SOLTAU	77	235	42780	71606	10105	20057	49928	57021		8657/	
LUECHOW	17	253	42570	71508	10110	20061	49949	58010		875//	
LINGEN	21	305	41580	81406	10115	20071	49893	57032	76022	875//	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41570	81508	10119	20051	49907	57031	76062	8553/	
OSNABRUECK	95	317	41680	81406	10114	20050	49898	57036	72122	8357/	
GUETERSLOH	72	320	41982	71408	10119	20057	49905	57032	72162	84072	
BAD SALZUFLEN	98	325	41733	71508	10117	20049	49914	57029	72122	875//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42775	81710	10117	20053	49928	57023		8252/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41570	71607	10117	20052	49942	57019	76122	875//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42965	71908	10106	20050	49980	57010		86072	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42963	71810	10112	20052	49977	57009		86078	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42770	71605	10107	20053	49986	58003		82572	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41665	81610	10123	20054	49892	57045	76022	8257/	29
BOCHOLT	21	406	43962	81808	10106	20054	49886	57022		8807/	
ESSEN	152	410	41670	81709	10110	20053	49893	57029	76362	8657/	29
KAHLER ASTEN	839	427	41784	81818	10062	20014	48276	57028	76366	8357/	36
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41780	81613	10114	20048	49925	57032	76062	885//	26
KASSEL	231	438	42932	81704	10110	20033	49936	57033		8807/	
GOETTINGEN	175	444	42681	81707	10118	20043	49936	57030		8257/	
BRAUNLAGE	607	452	42675	82005	10072	20036	49959	57014		8157/	
AACHEN	202	501	41884	82013	10126	20064	49875	57031	76122	8802/	30
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41782	71711	10088	20042	49906	57031	76022	85511	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41680	81415	10124	20043	49905	57032	70262	8257/	35
KOBLENZ	70	515	42480	81108	10123	20035	49919	57030		8587/	
BAD MARIENBERG	547	526	42689	81715	10081	20029	49937	56026		875//	35
GIESSEN	186	532	41580	81610	10110	20047	49940	57031	70262	875//	
BAD HERSFELD	212	542	41530	81906	10122	20023	49944	57027	72162	8257/	
WASSERKUPPE	921	544	41575	81527	10052	20031	48305	57026	76062	8557/	31 42
TRIER-PETRISBERG	265	609	41575	81813	10117	20063	49904	57029	76162	8582/	23 37
DEUSELBACH	480	615	41582	81513	10096	20049	49909	57031	76062	8657/	35
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41482	81415	10052	20036	48289	57024	76162	8557/	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41680	81003	10123	20052	49932	57034	70262	8657/	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42682	81512	10100	20030	49945	57035		885//	
WUERZBURG	268	655	41434	81516	10105	20046	49957	57032	76062	875//	25
BAD KISSINGEN	262	658	41681	80301	10092	20060	49961	57030	76122	8457/	
COBURG	337	671	41782	81304	10090	20049	49987	57020	72122	8157/	
BAMBERG	239	675	42780	81806	10104	20030	49980	57022		875//	
HOF	567	685	42789	71411	10084	20021	49992	57020		875//	
WEIDEN	438	688	42786	80000	10094	20030	49995	57025		8557/	
BERUS	363	704	41582	81710	10117	20039	49909	57032	72162	8452/	
THOLEY	396	706	41784	81504	10104	20023	49923	57027	72166	875//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42684	81506	10119	20027	49924	57021		8459/	
WEINBIET	553	724	41684	81613	10075	20025	49946	57028	70262	8457/	
KARLSRUHE	112	727	41680	81904	10108	20052	49936	57032	76062	8657/	
MANNHEIM	96	729	41784	81611	10130	20051	49936	57037	70362	8657/	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41584	71504	10095	20033	49960	57020	72122	8457/	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41581	81509	10115	20032	49956	57028	72522	8687/	
OEHRINGEN	276	742	41675	81203	10114	20031	49962	57023	70262	835//	
WEISSENBURG	422	761	42784	81313	10098	20028	49973	55024		8467/	34
NUERNBERG	319	763	42780	81005	10102	20015	49984	57022		8257/	
REGENSBURG	366	776	42780	71506	10081	20048	40005	57030		875//	
GR. ARBER	1437	791	42989	71917	10060	21050	48362	56010		86072	23 31
FREIBURG	269	803	41680	81308	10132	20074	49938	57032	72562	8457/	38
FREUDENSTADT	797	815	41370	82507	10077	20054	48311	57023	76362	875//	
KLIPPENECK	973	818	41989	72303	10097	20022	48337	57012	70162	8707/	
STOETTEN	734	836	41585	71508	10081	20023	49986	56017	71462	8687/	
ULM	522	838	42581	73502	10090	20045	49979	57019		8257/	
AUGSBURG	461	852	42575	70903	10097	20044	49979	58021		81132	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42989	71608	10105	20046	49987	56025		85072	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42989	71107	10083	20049	40009	56021		8707/	
PASSAU	409	893	42989	60603	10101	20046	40021	57023		83072	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41484	71817	10059	20032	48315	56022	70282	8387/	37 59
KONSTANZ	443	929	42786	72705	10092	20041	49964	57021		81472	
KEMPTEN	705	946	42589	72101	10100	20052	49971	57023		81532	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42689	71405	10156	21015	48336	58024		82172	27
ZUGSPITZE	2960	961	42784	71746	11028	21051	47924	57022		82542	49 83
HARMENPEISENBERG	977	962	42789	71922	10148	21023	48336	58022		8187/	22 33
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42889	70202	10118	20023	49978	58024		81542	
WENDELSTEIN	1832	980	42486	71937	10063	21033	48374	58003		8257/	41 64

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.					
		III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	20	50
		RX			N	NDDO			R	HLMH	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT
										XX GG	NXXX	R	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	11660	81419	10086	20070	49867	58028	69952	76162	875//						25 10090
LIST/SYLT	26	020	11457	81508	10049	20046	49875	57016	69962	76161	875//						26 35 10077
LECK	7	022															
HUSUM	28	026															
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	11665	81303	10087	20058	49888	57022	69902	76182	875//						10098 0051 0042 0039 0039
HÖHN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	11760	81606	10090	20046	49890	57027	69902	72111	8352/						25 10106
PUTTGARDEN	1	063	36760	71715	10088	20064	49909	57019									10103 0062 0062 0049 0048
NORDERNEY	11	113	11660	81511	10084	20074	49854	57036	60012	76362	875//						10090 0066 0062 0069 0058
BREMERHAVEN	7	129	11670	81309	10093	20070	49875	57037	69972	76162	875//						10106
CUXHAVEN	5	131	11959	81510	10091	20070	49876	57032	69932	76122	8802/						10109 0065 0061 0055 0048
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11865	81610	10097	20061	49892	57033	69902	76122	8702/						10117 0059 0049 0039 0032
LÜBECK-BLANKENSEE	14	156	11965	81509	10094	20062	49902	57030	69902	72111	8802/						
EMDEN-HAFEN	5	203															10112 0066 0068 0062 0053
OLDENBURG	11	215															
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	11975	81410	10097	20063	49874	57035	69932	75862	8702/						10111 0073 0066 0061 0053
SOLTAU	77	235							69912								10118 0074 0065 0052 0040
LÜCHOW	17	253	11565	81610	10110	20057	49915	57034	69902	72162	885//						10121 0072 0067 0056 0050
LINGEN	21	305	11465	81506	10096	20084	49855	57038	60012	76162	885//						10119 0084 0080 0075 0070
MÜNSTER /OSNAB.	48	315	11670	81408	10100	20067	49869	57038	69952	76162	875//						10122 0086 0073 0071 0067
OSNABRUECK	95	317	11564	81508	10103	20064	49866	57032	69942	76162	885//						10118 0077 0075 0068 0061
GUETERSLOH	72	320	11781	81409	10112	20063	49871	57034	69912	76162	885//						10124 0082 0080 0072 0069
BAD SALZFLLEN	98	325							69902								10128 0069 0066 0065 0055
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11770	81711	10116	20043	49894	57034	69902	70262	8352/						10126 0069 0066 0065 0055
BRAUNSCHWEIG	81	348	11770	81410	10112	20048	49908	57034	69902	70262	875//						10132 0087 0080 0070 0061
BERLIN-DAHLEM	51	381	32765	81408	10102	20048	49953	57027			8357/						10110 0066 0061 0054 0048
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32969	81509	10107	20041	49952	57025			8707/						10116 0059 0054 0048 0041
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32775	81305	10106	20050	49959	58026			875//						10114 0059 0054 0048 0041
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11670	81512	10132	20054	49856	57036	69942	76062	8357/						29 10134 0086 0083 0079 0078
BOCHOLT	21	406							60022								10116 0080 0075 0073 0069
ESSEN	152	410	11680	81711	10116	20068	49857	57035	60012	76366	875//						29 10121 0080 0080 0073 0067
KAHLER ASTEN	839	427	11686	81819	10049	20033	48249	57028	69992	72162	8453/						38 10064 0047 0042 0037 0031
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11780	81717	10116	20048	49891	57033	69902	70262	8452/						32 10117 0076 0075 0070 0065
KASSEL	231	438	11882	81905	10104	20047	49908	57028	69922	76062	875//						10114 0078 0074 0070 0064
GOETTINGEN	175	444							69902								10119 0069 0062 0060 0055
BRAUNLAGE	607	452	11680	82012	10077	20030	49920	57033	69912	70262	8552/						29 10078 0034 0033 0025 0019
AACHEN	202	501	11575	82019	10128	20099	49850	57025	69972	76162	8682/						30 10134 0080 0078 0076 0072
NOERVENICH	117	502															
NIJERBURG	627	510	11670	81817	10095	20063	49874	57028	69902	76162	85510						27 10095 0060 0055 0054 0058
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11582	81419	10126	20046	49870	57034	69901	70262	8357/						25 10131 0080 0077 0075 0071
KOBLENZ	70	515	32678	81308	10124	20043	49891	57028			8357/						10139 0079 0074 0065 0058
BAD MARIENBERG	547	526	11680	81613	10073	20044	49905	57032	69982	72162	875//						25 10084 0051 0051 0047 0037
GIESSEN	186	532	11680	81506	10112	20040	49910	57029	69952	70262	8352/						10116 0076 0072 0072 0069
BAD HERSFELD	212	542							69912								10126 0068 0061 0056 0056
WASSERKUPPE	921	544	11465	82132	10070	20062	48279	58031	60012	76162	875//						35 52 10072 0040 0038 0035 0034
TRIER-PETRISBERG	265	609	11683	81826	10138	20085	49873	57028	69912	76162	8557/						26 38 10138 0080 0077 0072 0069
DEUSELBACH	480	615	11370	81722	10117	20096	49886	56017	69912	76162	8452/						23 35 10117 0068 0064 0064 0064
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11485	81817	10076	20045	48269	57026	69982	72162	875//						28 10076 0091 0087 0080 0071
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11581	82009	10113	20083	49913	57019	69922	70262	8657/						10128 0067 0066 0060 0051
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11462	81915	10098	20083	49936	55009	60022	76122	885//						28 10108 0074 0068 0063 0059
WUERZBURG	268	655	11582	81807	10088	20076	49949	58010	69982	76062	875//						25 10115 0074 0068 0063 0059
BAD KISSINGEN	262	658	11568	81402	10084	20070	49935	57027	60022	76162	8357/						10105 0064 0062 0053 0043
COBURG	337	671	11770	81706	10082	20070	49963	57024	60022	76162	875//						10113 0056 0044 0034 0031
BAMBERG	239	675	11675	81805	10081	20061	49964	57018	60012	72162	875//						10110 0062 0057 0043 0038
HOF	567	685	11780	81611	10075	20032	49977	55016	69932	76122	875//						10091 0054 0041 0035 0032
WEIDEN	438	688	32781	82601	10084	20028	49980	55016			8253/						10112 0048 0046 0026 0022
BERUS	363	704	11575	81926	10100	20131	49889	55017	69922	76062	8352/						26 43 10140 0071 0068 0067 0065
THOLEY	396	706	11580	82017	10122	20095	49899	56020	69942	72162	8557/						35 10130 0067 0067 0064 0066
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11580	81912	10122	20093	49906	55017	60012	76162	8452/						27 10142 0070 0064 0059 0063
WEINBIET	553	724	11458	82436	10094	20085	49919	55021	60032	76162	8452/						34 59 10102 0074 0068 0068 0065
KARLSRUHE	112	727	11662	81808	10106	20089	49932	56004	60032	76362	8557/						10142 0078 0074 0068 0065
MANHEIM	96	729	11665	81806	10114	20105	49933	55004	60032	76362	8557/						30 10133 0077 0071 0067 0061
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11684	82002	10083	20050	49948	55014	69902	72162	875//						10103 0071 0063 0058 0057
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11586	82506	10115	20044	49946	57009	69902	72182	875//						10112 0

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
21 UHR UTC
05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
XX GG N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG	05	10	20	50
												STTT	STTT	STTT	STTT
												N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41660	81322	10073	20078	49822	57045	76366	875//	22 36				
LIST/SYLT	26	020	41240	81313	10060	20038	49834	57040	76366	877//					
LECK	7	022	41650	81308	10073	20044	49840	57043	76166	8802/					
HUSUM	28	026	41557	81410	10075	20057	49839	57046	76362	8552/					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41658	81411	10074	20058	49847	57037	76162	8452/					
SCHLESWIG	43	035	41460	81305	10079	20073	49851	57037	76166	877//					
HOHN	12	038	41557	81508	10084	20066	49849	57046	76166	875//		0052	0044	0042	0033
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41956	81707	10082	20066	49851	57039	76166	8822/					
PUTTGARDEN	1	063	46760	71411	10072	20061	49865	57044				0059	0060	0052	0050
NORDERNEY	11	113	41458	81515	10089	20050	49813	57041	76366	875//	25	0067	0065	0061	0058
BREMERHAVEN	7	129	41565	81510	10092	20072	49837	57038	76166	8552/					
CUXHAVEN	5	131	41956	81614	10083	20074	49836	57040	76366	8802/		0066	0062	0050	0049
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41765	81710	10102	20058	49852	57039	76165	8552/		0060	0066	0063	0053
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41860	81509	10087	20069	49863	57039	76062	8802/		0054	0045	0043	0035
EMDEN-HAFEN	5	203	467//	71320	10098	20077	49824	57041			28 31				
OLDENBURG	11	215	41565	71912	10102	20068	49840	57026	72162	83500					
AHLHORN	49	218	41570	81913	10101	20060	49845	57028	72166	875//					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41670	81811	10098	20075	49841	57033	76166	8552/		0070	0067	0064	0034
SOLTAU	77	235	41665	81703	10101	20055	49858	57019	76061	8357/					
LUECHOW	17	253	41762	81708	10107	20060	49880	57035	76162	885//					
LINGEN	21	305													
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41580	71910	10104	20083	49845	55014	72162	875//		0082	0077	0074	0059
OSNABRUECK	95	317													
GUETERSLOH	72	320	41681	81906	10110	20031	49864	55007	72162	8357/					
BAD SALZUFLEN	98	325	41770	81307	10107	20070	49855	57022	725//	8557/	25				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41770	81912	10120	20055	49864	57030	76022	8552/	26	0072	0070	0068	0056
BRAUNSCHWEIG	81	348	41770	82011	10139	20069	49871	57036	72122	885//		0077	0073	0070	0063
BERLIN-DAHLEM	51	381	41770	81908	10106	20050	49925	57028	76162	8357/		0060	0058	0055	0050
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41870	81710	10112	20043	49921	57031	76062	8552/					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41768	81609	10109	20046	49930	56029	76162	8457/		0056	0054	0049	0043
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41580	51909	10118	20081	49865	53009	70162	85500	25	0084	0082	0080	0077
BOCHOLT	21	406	42570	82212	10110	20085	49951	52010		885//					
ESSEN	152	410	41664	82110	10116	20078	49866	53008	70162	8453/	25	0078	0078	0075	0067
KAHLER ASTEN	839	427	41703	92020	10068	20068	48246	55007	76062		23 42	0048	0041	0038	0032
BAD LIPSPRINGE	157	430	41770	81713	10114	20066	49871	57020	72162	8452/	34	0075	0074	0071	0066
KASSEL	231	438	41781	82015	10126	20083	49885	56020	76166	8357/	34	0080	0074	0070	0065
GOETTINGEN	175	444	41530	72011	10126	20039	49863	56026	70262	8357/					
BRAUNLAGE	607	452	41581	81912	10086	20070	49901	56016	72162	8657/	29	0039	0035	0027	0020
AACHEN	202	501	41584	82116	10116	20082	49866	52015	70261	81822	33	0085	0084	0077	0072
NOERVENICH	117	502	41582	82106	10113	20069	49888	53018	70362	8267/					
NUERBURG	627	510	41382	72118	10089	20079	49896	53019	70362	872//	23 33	0073	0062	0055	0055
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41582	81708	10119	20086	49883	53017	70262	8557/		0054	0080	0077	0071
KOBLENZ	70	515													
BAD MARIENBERG	547	526	41462	82117	10102	20033	49901	53005	72162	872//	39	0057	0053	0049	0038
GIESSEN	186	532	41468	81608	10107	20096	49914	52004	76162	8582/	26	0076	0073	0070	0070
BAD HERSFELD	212	542	41565	82407	10118	20100	49908	55002	76266	8652/					
WASSERKUPPE	921	544	41140	82027	10069	20063	48287	51009	76364	875//	40 64	0046	0042	0036	0034
TRIER-PETRISBERG	265	609	41675	82020	10115	20095	49908	52032	72162	8457/	28 46	0088	0086	0080	0069
DEULSBACH	480	615	41375	82017	10102	20093	49912	53021	76066	875//	33				
PFERDSFELD	396	626	41261	82212	10106	20103	49923	53016	76166	8652/					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41701	92119	10079	20079	48274	53004	76364		38				
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41265	82113	10118	20106	49920	53007	76162	875//	33	0097	0090	0082	0070
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41558	82115	10099	20097	49946	58009	76166	875//	21 35				
WUERZBURG	268	655	41681	81405	10083	20067	49938	58012	72162	8557/		0067	0067	0065	0059
BAD KISSINGEN	262	658													
COBURG	337	671													
BAMBERG	239	675													
HOF	567	685	41975	61510	10069	20025	49948	57030	72162	86070		0045	0040	0037	0031
WEIDEN	438	688	42980	81501	10076	20040	49953	58027		8703/		0038	0037	0027	0020
BERUS	363	704	41360	81912	10100	20098	49918	52022	76366	887//	31 46				
THOLEY	396	706	467//	72113	10101	20095	49922	53018							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41370	81911	10102	20091	49926	52017	76566	8572/					
WEINBIET	553	724													
KARLSRUHE	112	727	41559	82009	10114	20105	49943	53011	76366	885//					
MANNHEIM	96	729	41675	81612	10114	20107	49938	52005	76066	885//		0083	0074	0072	0063
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42782	72901	10064	20043	49945	55006		8257/					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42984	79904	10092	20049	49945	55006		86072		0063	0062	0061	0057
OEHRINGEN	276	742	41666	80302	10090	20054	49940	58007	72162	885//		0064	0061	0063	0053
WEISSENBURG	422	761	42782	81904	10102	20023	49943	56019		875//		0059	0057	0055	0048
NUERNBERG	319	763	41980	71003	10093	20029	49947	57018	70262	8707/		0062	0061	0059	0057
REGENSBURG	366	776	42882	51408	10090	20028	49966	57015		8152/		0028	0013	1001	0008
GR. ARBER	1437	791	42989	82120	10086	21036	48334	57009		8807/	23 41				
FREIBURG	269	803	41575	81803	10106	20067	49967	53033	78062	8532/		0074	0071	0068	0058
FREUDENSTADT	797	815	42470	82708	10093	20042	48318	53021		885//					
KLIPPENECK	973	818	42986	62112	10116	21012	48323	55004		85072					
STOETTEN	734	836	42789	51809	10116	20016	49941	56012		81530		0044	0041	0040	0037
ULM	522	838	42960	33202	10049	20040	49965	56017		82032					
AUGSBURG	461	852	42965	10000	10042	20035	49962	56005		81032		0032	0037	0040	0040
NEUBURG/DONAU	381	853	42975	40401	10032	20010	49968	58012		83031					
LANDSBERG	623	857	42986	11511	10101	20011	49959	55007		80001					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42984	41806	10137	20015	49941	57008		81031					
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42986	21511	10106	20019	49958	57013		80001		0049	0049	0045	0040
ERDING	462	869	42984	41606	10128	20010	49970	57009		81031					
MUEHLDOERF	401	875	467//	71006	10067	20029	49975	57008							
PASSAU	409	893	42982	70606	10090	20035	49993	57007		86072		0033	0035	0033	0031
BREMENGARTEN	212	900	41765	82301	10078	20062	49969	53025	76062	8352/					
FELDBERG/SCHW.															

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

MONTAG, DEN 18. DEZEMBER 1989

NUMMER 352

Main meteorological data table with columns for Station, Schleswig, Hannover, Essen, Stuttgart, Muenchen, Berlin, and HPA levels. Includes sub-sections for Markante Punkte, Tropopause, Max-Wind, and specific data for Hannover and Essen.

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

Summary table for wind data at various altitudes (30.9 to 500m) and maximum wind speeds, categorized by station and location.

JAHRGANG 14

MONTAG, DEN 18. DEZEMBER 1989

NUMMER 352

Main table with columns for STATION, SCHLESWIG, HANNOVER, ESSEN, STUTTGART, MUENCHEN and rows for HPA, TROPO-PAUSE, MAX-WIND, and various altitudes (30/50, 50/100, etc.).

MARKANTE PUNKTE

STUTTGART

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

Table for wind data with columns for STATION, SCHLESWIG, HANNOVER, ESSEN, STUTTGART, MUENCHEN, BERLIN and rows for PILOTEN-GIPFEL-PUNKT and MAXIMAL-WINDE.