

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

DONNERSTAG DEN 18. FEBRUAR 1988

NUMMER 49

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG	
		III RX	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	7MWWW R	8NCCC 12 HLMH		
HELGOLAND	4	015	32580	73410	10051	20004	40189	51019				875//	22 36
LIST/SYLT	26	020	33668	83511	10037	20013	40178	52015				875//	24 32
LECK	7	022	42660	83406	10033	20011	40185	52020				875//	
HUSUM	28	026	42660	83307	10027	21002	40179	52015				875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42575	63312	10027	21010	40170	51019				86500	
SCHLESWIG	43	035	32565	83209	10025	20004	40172	52023				875//	28
HOHN	12	038	42560	83407	10028	20008	40178	52024				875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32458	83209	10027	20003	40171	52022				888//	28
PUTTGARDEN	1	063	16/60	/3413	10029	20020	40147	52027	69901				24 31
NORDERNEY	11	113											
BREMERHAVEN	7	129	32668	73608	10041	20013	40185	52020				875//	30
CUXHAVEN	5	131	32662	83415	10038	20018	40185	52022				875//	23 32
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32560	73309	10026	20003	40169	52024				875//	26
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11460	83306	10034	20008	40158	52030	69901	70282		875//	
EMDEN-HAFEN	5	203	32768	53108	10033	21001	40202	51017				85500	
OLDENBURG	11	215	42558	72906	10037	20003	40199	51014				875//	
AHLHORN	49	218	42660	73007	10031	20003	40201	52016				875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32670	83307	10040	20012	40186	52018				885//	26
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253	11560	83006	10030	20014	40156	52034	69911	76062		885//	25
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	11470	83413	10046	20028	40208	52014	69951	72586		878//	29
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	11558	83105	10039	20021	40204	51013	60011	72186		885//	
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32675	83111	10032	20006	40183	52024				885//	28
BRAUNSCHWEIG	81	348	11465	83013	10030	20004	40171	52028	69901	7212/		885//	29
BERLIN-DAHLEM	51	381	11465	83308	10022	20005	40117	52034	69971	70372		888//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11468	83209	10026	20007	40116	52030	69961	70387		875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11475	73313	10026	20004	40110	52031	69941	70187		878//	27
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11365	73011	10051	20036	40225	52007	69931	70282		878//	
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	11356	83113	10043	20034	40218	51005	60021	75862		885//	30
KAHLER ASTEN *	839	427	11/01	93220	11007	21008	48452	52015	60021	78587			30 44
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	11665	83507	10024	21011	40192	52021	60021	70386		875//	36
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											27 36
AACHEN	202	501											
NOERVENICH	117	502	41759	32909	10039	20017	40231	53005		70182		83500	
NUERBURG	627	510											28
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11465	83013	10052	20032	40223	53006	69921	72165		888//	28
KOBLENZ	70	515											26
BAD MARIENBERG	547	526											28
GIESSEN	186	532	11460	82508	10038	20022	40200	52009	69931	72065		875//	
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	93122	11018	21018	48450	52022	60031	77774			29 46
TRIER-PETRISBERG	265	609	32460	72806	10028	20001	40241	54000				878//	
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	41459	72709	10018	21001	40233	52004		72272		875//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635											
FRANKFURT/H, FLUGH.	111	637	11459	82508	10034	20025	40215	53004	69901	75862		885//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648											
WUERZBURG	268	655	11565	82714	10034	20008	40200	53011	69911	76166		875//	35
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											27
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	11462	83214	11004	21023	40180	53027	60031	72277		878//	24 42
WEIDEN	438	688	11460	82713	10009	20002	40169	53007	69921	77877		885//	27
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11457	82606	10022	20005	40249	54000	69901	71062		875//	
WEINBIET	553	724											
KARLSRUHE	112	727	32665	82312	10033	20007	40233	55001				885//	
MANNHEIM	96	729	32568	72809	10051	20009	40223	53001				875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32870	72510	10021	21015	40234	50000				8707/	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32975	72412	10030	21002	40236	58001				875//	
OEHRINGEN	276	742	32560	82612	10028	20001	40216	54000				885//	29
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763	11/30	92522	10027	20003	40192	53002	69911	77372			22 33
REGENSBURG	366	776	11560	82715	10022	21003	40188	56001	69901	77172		875//	21 39
GR. ARBER *	1437	791											
FREIBURG	269	803	32666	21305	10017	21023	40262	56001				82500	
FREUDENSTADT *	797	815											
KLIPPENECK *	973	818											
STOETTEN	734	836	11580	82719	11006	21026	40232	54000	69901	70272		885//	22 27
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	32675	82415	10016	21023	40227	50001				875//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41558	72617	10012	21029	40219	54000		77172		885//	
LANDSBERG	623	857	42580	72513	10006	21050	40238	51001				875//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41765	82617	10012	21048	40233	58002		72271		885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32770	72619	10014	21048	40219	56002				875//	28
ERDING	462	869	41770	82619	10019	21037	40203	57005		77171		885//	
MUEHLDORF	401	875											31
PASSAU	409	893	11560	82715	10018	21019	40173	56013	69921	77872		885//	29
BREMGARTEN	212	900	42770	21801	11003	21037	40271	54000				825//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/01	93314	11069	21069	48502	57003		74944			
KONSTANZ	443	929	32968	02602	10000	21039	40262	53001					
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	42765	42109	11010	21055	40258	51002				84500	
OBERSTDORF *	810	948											
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	93015	11158	21160	47983	57003	69901	74574			30 59
HOHENPEIßENBERG *	977	962	32570	72418	11019	21056	48482	50000				875//	32
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN *	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDIFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMM	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42682	73310	10051	21002	40189	54000		875//	
LIST/SYLT	26 020	42668	83409	10038	20013	40178	50000		875//	
LECK	7 022	42657	83104	10029	20011	40186	52001		875//	
HUSUM	28 026	41556	83004	10022	20010	40177	58002	71022	875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42670	73210	10022	21001	40180	57010		875//	
SCHLESWIG	43 035	42660	83005	10018	20006	40177	51006		875//	
HOHN	12 038	41657	83106	10021	20006	40181	52003	71022	875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	42658	83104	10020	20000	40181	52009		875//	
PUTTIGARDEN	1 063	46/60	/3217	10027	20017	40160	52013			
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	42566	73106	10043	20027	40189	52004		875//	
CUXHAVEN	5 131	42560	83208	10039	20028	40186	50001		875//	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42660	73204	10025	21001	40179	51009		875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42660	83106	10028	20007	40171	52013		885//	
EMDEN-HAFEN	5 203	42670	72708	10025	20002	40205	51003		875//	
OLDENBURG	11 215	42658	72806	10032	20006	40203	58004		875//	
AHLHORN	49 218	42662	82908	10030	20006	40206	52005		885//	
BREMEN, FLUGH.	3 224	42670	82904	10028	20014	40196	52010		885//	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	41562	83007	10028	20009	40174	52018	70262	875//	
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	42470	53006	10034	20020	40214	50006		85800	
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	41650	82806	10030	20025	40211	50007	71022	885//	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42670	83108	10027	20009	40192	52009		885//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42670	83008	10026	20002	40184	52013		885//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42465	83207	10026	20012	40145	52028		888//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42466	83109	10028	20012	40146	52030		885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41468	83211	10028	20009	40139	52029	70182	875//	27
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42365	73008	10048	20033	40226	50001		875//	
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	41462	83306	10031	20022	40225	50006	76162	885//	26
KAHLER ASTEN *	839 427	41140	73316	11024	21030	48460	51015	78584	877//	22 39
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	42663	83105	10024	21017	40203	51011		875//	
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	42460	72910	10039	20019	40231	50000		878//	
NUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42475	83011	10051	20031	40224	50001		888//	
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	41457	82908	10037	20030	40207	52007	75152	875//	
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	41220	83217	11032	21039	48458	51012	73674	886//	24 32
TRIER-PETRISBERG	265 609	41459	82804	10024	20006	40243	53002	76062	878//	
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	41459	82708	10014	20001	40241	52006	72272	885//	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41360	82607	10036	20029	40220	51005	75862	885//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648									
WUERZBURG	268 655	41565	82707	10027	20015	40206	52007	76066	875//	
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	42565	83010	11010	21039	40194	52014		878//	
WEIDEN	438 688	41670	82909	10004	21020	40194	52022	70272	875//	
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42465	82903	10021	20009	40248	58001		875//	
WEINBIET	553 724									
KARLSRUHE	112 727	42665	72008	10031	20010	40236	50002		875//	
MANNHEIM	96 729	41565	72909	10050	20013	40226	52003	72162	875//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42770	72610	10020	21010	40237	51002		845//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41775	72414	10030	20003	40234	57001	76022	875//	
OEHRINGEN	276 742	41456	82707	10021	20014	40224	51007	76162	887//	
WEISSENBURG	422 761									
MUERNBERG	319 763	41350	83106	10012	20007	40208	52013	77377	875//	
REGENSBURG	366 776	41560	82810	10020	20013	40195	52006	77177	875//	36
GR. ARBER *	1437 791	41/00	93236	11062	21067	48423	52010	74974		39 54
FREIBURG	269 803	42665	31302	10008	21024	40261	58002		82530	
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	41456	82519	11012	21020	40237	53003	77172	885//	21 25
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	42675	82414	10015	21024	40227	58002		875//	25
NEUBURG/DONAU	381 853	41456	82512	10008	21024	40224	51004	77177	885//	
LANDSBERG	623 857	42770	72418	10004	21042	40236	57003		875//	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41765	82716	10012	21039	40233	54000	77122	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41265	72616	10017	21032	40215	56003	77077	875//	23 35
ERDING	462 869	41665	82615	10018	21030	40203	54000	77177	885//	
MUEHLDORF	401 875									
PASSAU	409 893	41558	82712	10010	21005	40175	55000	77177	885//	30
BREMENGARTEN	212 900	42660	20000	11013	21039	40276	54000		82500	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/00	93417	11062	21062	48499	57003	74944		
KONSTANZ	443 929	42765	32603	11010	21032	40261	58003		83501	
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	41665	82210	11011	21052	40258	57001	77121	8552/	
OBERSTDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	41/80	23520	11152	21183	47981	56001	70141	82502	31 54
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42575	82419	11021	21058	48482	50000		885//	21 33
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	41/01	92528	11086	21093	48480	54000	77174		29 46

STATION	HOEHE	06 UHR UTC				00-06				06				V.T.							
		III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS			
		RX		N	NDDD			R	12	HLMH	XX	GG	NNNN	NMMH	NGG		R				
HELGOLAND	4	015	32680	73013	10051	20004	40189	54000		875//			20046	20053	31003			70022	94022		
LIST/SYL	26	020	32675	63106	10033	20009	40178	50000		82531			20031	20038	31002			70032	94002		
LECK	7	022	43///	////									20014		31000			70032	94005		
HUSUM	28	026	43///	////									20017	20025	30001			70022	94006		
FLensburg/MEIERWIK	27	033																			
SCHLESWIG	43	035	32658	82806	10020	20010	40180	53003		875//			20018	20031	30002			70032	94003		
HORN	12	038	43///	////									20021		31001			70022	94009		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	12660	82703	10024	20012	40180	52004	69902	875//			20023	20034	31002			70022	94006		
KIEL-HOLTENAU	31	046	31550	82703	10019	20007	40188	52007		71022	875//		20019	20033	31002			70022	94006		
PUTTGARDEN	1	063	16760	73014	10027	20014	40167	52007	69902	875//			20026		31001			70022	94001		
NORDERNEY	11	113	42660	72809	10045	20025	40200	50000		875//			20040	20055	31003			79912	94020		
BREMERHAVEN	7	129	11670	82806	10036	20025	40194	52005	69902	72162	875//		20036	20048	31002			79972	94007		
CUXHAVEN	5	131	11462	82805	10034	20020	40191	50005	69902	70161	83500		20034	20040	31002			70042	94010		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31457	82903	10024	20009	40186	52007		71022	885//		20018	20032	31000			70502	94000		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	12660	82803	10021	20004	40181	52010	69902	875//			20019	20031	31001			70102	94005		
EMDEN-HAFEN	5	203	32660	72308	10031	20017	40205	54000		875//			20021	20052	31000			79952	94015		
OLDENBURG	11	215	43///	////									20016		31001			70062	94005		
AHLHORN	49	218	43///	////									20020	20040	31001			70032	94009		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32670	82907	10034	20011	40197	50001		885//			20028	20043	31002			70022	94008		
SOLTAU	77	235	32460	82704	10022	20005	40197	51011		885//			20018	20036	31001			70092	94005		
LUECHOW	17	253	11558	82806	10025	20001	40187	52013	69912	70262	885//		20024	20038	31001			70072	94003		
LINGEN	21	305	11556	72802	10032	20027	40217	52003	60022	71011	875//		20009	20052	31100			70042	94009		
MUENSTER	62	313	12460	72605	10034	20025	40220	51005	69952	875//			20018	20046	31101			70012	94005		
OSNABRUECK	95	317	12563	72805	10014	21006	40214	52010	69902	875//			20014	20043	31101			70022	94002		
GUETERSLOH	72	320	11650	62404	10006	20003	40222	52010	60011	71022	8553//		20003		34102			70022			
BAD SALZUFLEN	98	325	12570	82903	10031	20002	40212	52013	69952	885//			20030	20037	31002			70032	94000		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32660	82806	10024	20010	40202	51010		885//			20023	20038	31002			70052	94004		
BRAUNSCHWEIG	81	348	12665	83007	10025	21005	40199	52014	69902	885//			20024	20036	31002			70032	94000		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11465	83206	10026	20007	40164	52019	69972	70252	885//		20006	20027	31001			70062	94000		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11463	83209	10026	20007	40163	51017	69962	72122	885//		20007	20030	31000			70072	94000		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11362	73311	10027	20008	40162	51023	69942	70282	875//		27	20011	20029	31001			70072	94000	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11260	73108	10044	20033	40237	52011	69972	78082	872//		20037	20046	31003			79972	94001		
BOCHOLT	21	406	11360	83008	10044	20035	40228	52008	60022	7028//	888//		20044	20044	31004			70032	94008		
ESSEN	152	410	11357	83007	10042	20033	40233	53008	60052	75065	886//		26	20031	20039	31003			70052	94001	
KAHLER ASTEN *	839	427	11256	83316	11026	21032	48466	52007	60032	71087	875//		22	21026	21015	31104	44042		70052	94000	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11557	83006	10022	20010	40219	52009	60022	710//	875//		20021	20036	31002			70052	94000		
KASSEL	231	438	12663	82905	10024	21008	40214	52011	60022	875//			20020	20027	31001	4/998		70022	94002		
GOETTINGEN	175	444	12462	82803	10025	21007	40209	52011	60032	888//			20016	20028	31000			70042	94000		
BRAUNLAGE	607	452	12470	73107	11014	21044	40195	52010	60012	875//			27	21016	21008	35102	44026		70122	94000	
AACHEN	202	501	11465	82805	10036	20020	40248	52009	69962	70262	888//		20036	20035	31002			79972	94008		
NOERVENICH	117	502	43///	////									20036		31002			79902	94009		
NUERBURG	627	510	11359	82808	10002	21010	40243	51005	69972	70282	882//		21002	21004	31101	44011		70012	94012		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11465	83110	10049	20031	40234	52010	69962	72162	885//		20046	20042	31004			79982	94002		
KOBLENZ	70	515	11460	83308	10052	20030	40232	53008	69902	72162	872//		26	20042	20046	311//			79902	94010	
BAD MARIENBERG	547	526	11115	83206	10003	20001	40227	53010	60042	77987	886//		20001	20001	31000	43020		70062	94000		
GIESSEN	186	532	11562	80000	10022	20015	40220	52011	69942	70252	885//		20020	20026	31001			79992	94003		
BAD HERSFELD	212	542	11556	70000	10021	20004	40214	51020	60012	710//	875//		20016	20026	31101			70022	94000		
WASSERKUPPE *	921	544	11115	83318	11034	21034	48464	52008	60032	72874	886//		24	32	21034	21027	31103	49024		70042	94000
TRIER-PETRISBERG	265	609	11562	72905	10021	20007	40246	52003	69912	70262	875//		20019	20016	31101			79912	94013		
DEUSELBACH	480	615	11156	82609	10008	20006	40242	50001	69962	7107//	885//		20007	20002	31000	41004		79962	94011		
PFERDSFELD	396	626	43///	////									20013		31001	4/998		79912			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11100	93307	11008	21008	48479	52011	60032	77074	875//		26	21018	21018	31101	49025		70072	94012	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11465	82506	10036	20022	40227	53007	60012	72162	875//		20029	20031	31003			70012	94059		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11450	82804	10015	20008	40224	52006	60012	76076	885//		20011	20013	31000	41001		70012	94052		
WUERZBURG	268	655	11565	83102	10017	20007	40219	53011	69952	76076	875//		20017	20026	31001			79952	94044		
BAD KISSINGEN	262	658	11560	71801	10014	20004	40211	51008	60022	70276	875//		20013	20026	31101			70022	94010		
COBURG	337	671	13460	83004	10010	21019	40210	52014	60012	875//			20009	20014	31101	4/998		70012	94020		
BAMBERG	239	675	11560	83204	10022	20000	40214	52012	69952	70262	885//		20020	20028	31001			79952	94013		
HOF	567	685	12565	82703	11013	21031	40212	52016	60032	875//			21013	21005	31101	44013		70032	94020		
WEIDEN	438	688	11770	82805	10002	21016	40207	52013	69952	70272	875//		20001	20002	31101	42997		79952	94010		
BERUS	363	704	32370	82809	10011	20004	40252	53007		878//			20007	20006	31101						

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
07 UHR UTC
05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDFFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC 12	FF-FF XX 66	ERDBODENTEMP. 07 UHR UTC
HELGOLAND	4 015	41465	82910	10057	20035	40184	55005	76162	885//		
LIST/SYLT	26 020	41462	82103	10039	20021	40171	57007	76022	875//		
LECK	7 022										
HUSUM	28 026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	42660	72605	10025	20013	40179	58001		8553/		0023 0024 0028 0038
HORN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41957	62705	10032	20017	40178	58002	71022	81032		0018 0023 0028 0036
KIEL-HOLTENAU	31 046	42859	72809	10032	20016	40184	54003		83031		
PUTTGARDEN	1 063	46760	72914	10028	20018	40163	57004				0024 0022 0032
NORDERNEY	11 113	41465	82913	10052	20037	40200	55000	70266	878//		0029 0031 0035 0044
BREMERHAVEN	7 129	41461	82411	10033	20017	40192	58002	76022	878//		
CUXHAVEN	5 131	42662	82706	10044	20031	40189	58002		875//		0025 0026 0030 0036
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41757	72906	10035	20018	40187	52002	71022	875//		0022 0023 0028 0040
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41450	82805	10026	20012	40178	55003	71022	875//		0023 0025 0030 0033
EMDEN-HAFEN	5 203	42565	82613	10046	20035	40206	53001		878//		0022 0024 0032 0038
OLDENBURG	11 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	42462	72605	10030	20011	40201	50004		81278		0026 0028 0032 0037
SOLTAU	77 235	41440	72806	10030	20016	40196	50000	71022	875//		0015 0017 0023 0030
LUECHOW	17 253	41459	82608	10023	20011	40187	58002	75022	885//		0020 0023 0027 0036
LINGEN	21 305	41658	82807	10048	20037	40219	52003	76022	8252/		0026 0030 0036 0046
MUENSTER	62 313	41460	72807	10045	20038	40223	52004	70182	878//		0028 0029 0032 0042
OSNABRUECK	95 317	41357	82806	10038	20029	40215	51002	76062	885//		0019 0023 0030 0038
GUETERSLOH	72 320	41356	82708	10039	20029	40222	50001	71022	886//		
BAD SALZUFLEN	98 325	42459	82803	10033	20009	40215	50003		886//		0022 0025 0030 0040
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41565	82807	10029	20014	40205	52003	70262	885//		0021 0023 0025 0034
BRAUNSCHWEIG	81 348	41440	82607	10017	20005	40199	54000	76162	885//		0015 0019 0020 0032
BERLIN-DAHLEM	51 381	41230	83006	10023	20011	40174	50009	76176	887//		0018 0019 0020 0027
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41248	82908	10024	20012	40172	51009	75862	885//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41345	83010	10024	20015	40173	50010	75862	885//		0021 0022 0026 0029
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41470	72807	10050	20035	40240	52003	70286	878//		0036 0036 0038 0043
BOCHOLT	21 406	42670	82805	10048	20033	40234	52007		875//		0038 0038 0040 0042
ESSEN	152 410	41457	72906	10043	20035	40241	52008	72052	878//		0032 0033 0033 0036
KAHLER ASTEN *	839 427	41702	93214	11016	21021	48473	53006	74174		27	0002 0004 0005 0012
BAD LIPSPRINGE	157 430	41450	83002	10024	20007	40222	52003	71022	885//		0020 0022 0027 0033
KASSEL	231 438	42464	82702	10026	21006	40221	51007		888//		0010 0013 0018 0029
GOETTINGEN	175 444	41461	82904	10026	20002	40214	51005	76062	888//		0013 0014 0022 0029
BRAUNLAGE	607 452	41335	82404	11013	21023	40201	50006	77772	885//		1002 0005 0008 0018
AACHEN	202 501	41456	82706	10034	20011	40253	52005	71022	878//		0030 0030 0031 0038
NOERVENICH	117 502										
NUERBURG	627 510	41157	82706	10002	21008	40250	51007	71022	882//		0004 0004 0010 0021
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41358	82909	10048	20033	40237	53003	76062	888//		0038 0038 0038 0042
KOBLENZ	70 515	41350	83406	10043	20030	40239	51007	76162	877//		
BAD MARIENBERG	547 526	41708	92906	10007	20007	40232	50007	74374			1002 0003 0006 0016
GIESSEN	186 532	42568	72906	10038	20012	40225	53006		875//		0022 0024 0024 0032
BAD HERSFELD	212 542	42565	73004	10025	21007	40221	51007		875//		0014 0020 0032
WASSERKUPPE *	921 544	41701	93011	11034	21034	48471	51008	77142		28	0002 0005 0009 0016
TRIER-PETRISBERG	265 609	42460	72405	10027	20015	40255	50009		878//		0015 0018 0023 0044
DEUSELBACH	480 615	41257	72806	10013	20003	40248	50007	71022	875//		0004 0007 0008 0023
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41700	93307	11010	21010	48485	52009	74974			0004 0006 0012
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42468	63008	10045	20025	40236	52009		86500		0028 0028 0029 0034
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41157	82709	10019	20009	40235	51011	71062	885//		0009 0009 0009 0020
WUERZBURG	268 655	41456	82902	10008	20003	40235	52013	72376	877//		0017 0022 0027 0033
BAD KISSINGEN	262 658	42572	71901	10020	20000	40218	50007		878//		0003 0009 0012 0017
COBURG	337 671	41462	82601	10012	21028	40221	50010	77822	875//		0004 0004 0008 0017
BAMBERG	239 675	42565	73003	10023	20006	40225	52011		875//		0007 0009 0010 0019
HOF	567 685	42560	82905	11010	21027	40217	51005		875//		0003 0003 0009 0020
WEIDEN	438 688	42670	72807	10003	21018	40222	52014		875//		1001 1001 0003 0019
BERUS	363 704	42570	73010	10017	20010	40258	52006		875//		0009 0011 0017 0030
THOLEY	396 706	42363	53005	10025	20001	40252	52008		83831		0004 0012 0015 0027
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42458	43006	10019	20007	40256	51005		84801		0012 0016 0021 0032
WEINBIET	553 724	41157	72818	10004	21004	40242	51007	72072	878//		
KARLSRUHE	112 727	42560	82310	10037	20016	40241	51006		885//		0023 0030 0033 0047
MANNHEIM	96 729	41460	83104	10043	20030	40242	51013	76162	888//		0026 0030 0031 0038
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41358	72709	10025	20003	40244	51007	76072	875//		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41457	82511	10030	20004	40244	51008	72052	888//		0019 0022 0027 0040
UEHRINGEN	276 742	41450	82707	10023	20014	40238	52009	76162	887//		0019 0019 0024 0035
WEISSENBURG	422 761	41238	82810	10008	20003	40226	52012	76857	885//		0012 0012 0009 0027
NUERNBERG	319 763	41240	72503	10016	20009	40230	52012	72172	878//		0006 0010 0018 0032
REGENSBURG	366 776	41560	82807	10016	21001	40224	53012	70272	8557/		0006 0008 0010 0023
GR. ARBER *	1437 791	41701	93119	11070	21079	48462	51017	74944		25 34	
FREIBURG	269 803	42667	79901	10026	21012	40265	50009		8653/		0008 0011 0019 0037
FREUDENSTADT *	797 815	41223	82806	11009	21021	48507	52011	77772	886//		0003 0004 0007 0013
KLIPPENECK *	973 818	41157	82503	11024	21027	48504	51003	77777	876//		0002 0006 0009 0019
STOETTEN	734 836	41700	92611	11010	21014	40246	53009	77174			0001 0003 0005 0021
ULM	522 838	41462	72404	10016	21007	40247	53007	77172	878//		1001 0000 0006 0024
AUGSBURG	461 852	41330	82510	10012	20005	40243	52011	77372	885//		0004 0009 0017 0026
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41356	72513	10007	21008	40237	52008	77177	877//		0004 0006 0012 0023
ERDING	462 869										
MUEHLDOERF	401 875	41458	82707	10025	21006	40225	53012	77172	8372/		0004 0006 0012 0023
PASSAU	409 893	42560	82607	10011	20001	40219	52017		888//		0005 0006 0010 0025
BREMgarten	212 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41700	93608	11057	21057	48506	53005	74944			
KONSTANZ	443 929	42770	72503	10008	21027	40244	53005		875//		0002 0006 0011 0027
KEMPTEN	705 946	41662	82407	10001	21027	40256	51006	77872	875//		

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMM
HELGOLAND	4	015	11460	82714	10060	20041	40166	57018	69911	70262 8587//
LIST/SYLT	26	020	11465	82716	10050	20020	40153	57018	69961	76062 8582//
LECK	7	022								
HUSUM	28	026								
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033								
SCHLESWIG	43	035	11459	82508	10042	20032	40158	57021	69911	76182 875//
HOHN	12	038								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32665	82504	10050	20006	40161	57016		875//
KIEL-HOLTENAU	31	046	11460	82406	10044	20010	40166	57018	69901	72022 8583//
PUTTGARDEN	1	063	16760	72912	10035	20007	40154	57009	69901	
NORDERNEY	11	113	11450	82611	10056	20045	40178	57022	69901	76162 875//
BREMERHAVEN	7	129	11466	82716	10061	20037	40177	57015	69901	70262 8481//
CUXHAVEN	5	131	11560	82810	10055	20040	40169	57020	69951	70261 8352//
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11460	82707	10048	20021	40169	58018	69901	72122 878//
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11460	82906	10048	20008	40167	57011	69901	76122 878//
EMDEN-HAFEN	5	203	11457	82412	10058	20048	40190	58016	69901	76122 8572//
OLDENBURG	11	215								
AHLHORN	49	218								
BREMEN, FLUGH.	3	224	11463	72811	10057	20042	40187	57014	69911	72162 8582//
SOLTAU	77	235	11538	82604	10037	20026	40183	57013	69901	76152 885//
LUECHOW	17	253	11465	82807	10046	20014	40177	58008	69901	70352 888//
LINGEN	21	305	11470	82709	10066	20019	40204	58015	69911	70362 82847
MUENSTER	62	313	11470	72711	10062	20034	40213	57009	69911	70282 878//
OSNABRUECK	95	317	11465	72711	10058	20017	40205	58009	69931	70186 878//
GUETERSLOH	72	320								
BAD SALZUFLEN	98	325	11464	82808	10051	20029	40205	57009	69901	72162 888//
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11345	82709	10047	20035	40193	57011	69911	76162 885//
BRAUNSCHWEIG	81	348	11762	82807	10043	20005	40192	58006	69931	70265 8352//
BERLIN-DAHLEM	51	381	11563	82907	10032	20008	40168	58005	69961	72576 888//
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11463	82808	10033	20009	40168	58004	69921	72162 878//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11458	82810	10031	20007	40168	58004	69921	75862 875//
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11465	72708	10063	20040	40236	58004	69911	70286 878//
BOCHOLT	21	406								
ESSEN	152	410	11560	72810	10056	20027	40230	58009	69911	70265 878//
KAHLER ASTEN *	839	427	43701	92911	11008	21012	48473	58002	60011	77174
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11450	82807	10042	20033	40212	58008	69911	76062 875//
KASSEL	231	438	11465	82103	10042	20012	40211	58008	69901	70262 888//
GOETTINGEN	175	444	11562	83106	10044	20006	40206	58007	69901	70262 878//
BRAUNLAGE	607	452	11457	82706	11003	21022	40196	58002	69951	71072 875//
AACHEN	202	501	11456	72808	10054	20020	40245	57007	69911	70562 878//
NOERVENICH	117	502								
NUERBURG	627	510	11256	82808	10008	21010	40250	50001	69911	78582 887//
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11460	82809	10058	20032	40232	58004	69931	78086 872//
KOBLENZ	70	515	11470	83106	10056	20025	40237	58001	60021	72162 878//
BAD MARIENBERG	547	526	11242	82805	10010	20005	40233	50001	60011	78774 877//
GIESSEN	186	532	11566	82807	10053	20024	40220	58004	69901	76122 875//
BAD HERSFELD	212	542	32563	73007	10042	21001	40217	58002		878//
WASSERKUPPE *	921	544	11011	82810	11024	21024	48473	50000	60011	77774 886//
TRIER-PETRISBERG	265	609	11468	73105	10044	20004	40255	50002	69901	72122 878//
DEUSELBACH	480	615	11368	72908	10020	20006	40249	50003	69911	72582 883//
PFERDSFELD	396	626								
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11700	93209	11006	21006	48487	51001	69901	74974
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11466	72612	10055	20036	40235	50000	69901	72052 8783//
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11357	82708	10032	20016	40233	50001	69931	76062 888//
MUERZBURG	268	655	11358	82605	10027	20018	40232	50000	60021	72176 875//
BAD KISSINGEN	262	658	32567	72705	10041	21008	40215	50000		878//
COBURG	337	671	11462	82703	10026	21017	40217	57001	69901	72372 888//
BAMBERG	239	675	32565	83307	10033	21015	40223	57001		872//
HOF	567	685	11562	82706	10000	21029	40214	50000	69901	77872 888//
WEIDEN	438	688	32575	73005	10020	21027	40220	51001		878//
BERUS	363	704	32480	83006	10044	20001	40256	53002		872//
THOLEY	396	706	32470	73305	10036	21005	40253	51003		878//
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	32575	73308	10045	20005	40250	54000		86801
WEINBIET	553	724	11470	72714	10038	21017	40236	50001	69901	70172 83838
KARLSRUHE	112	727	32662	72410	10070	20014	40240	51001		8453//
MANNHEIM	96	729	11468	73008	10072	20021	40241	55000	69901	70162 878//
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11459	82808	10027	20008	40245	50001	69911	75076 885//
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11458	82508	10038	20015	40250	52007	69901	70252 888//
OEHRINGEN	276	742	11558	72709	10036	20015	40237	50001	69931	70162 876//
WEISSENBURG	422	761	11218	80103	10006	20001	40229	53003	60021	77187 887//
NUERNBERG	319	763	11459	82309	10028	21004	40223	58005	69941	70376 888//
REGENSBURG	366	776	11559	83010	10030	21002	40221	54000	69901	70272 878//
GR. ARBER *	1437	791	31700	92719	11063	21071	48459	58003		74144
FREIBURG	269	803	32572	62805	10046	21002	40262	56001		83831
FREUDENSTADT *	797	815	11464	63012	10008	21029	48511	55001	69931	70172 84830
KLIPPENECK *	973	818	11370	63004	10002	21020	48510	51001	69921	72077 85831
STOETTEN	734	836	11700	92911	11004	21007	40250	53005	60021	77174
ULM	522	838	11367	73005	10034	21008	40243	50000	69901	76876 8783//
AUGSBURG	461	852	11350	82713	10021	20012	40242	53001	69921	76176 888//
NEUBURG/DONAU	381	853								
LANDSBERG	623	857								
FUERSTENFELDBRUCK	519	858								
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11470	72510	10022	21001	40232	58002	69921	72277 878//
ERDING	462	869								
MUEHLDORF	401	875	11460	82708	10032	21001	40223	58001	69901	72272 872//
PASSAU	409	893	11560	82606	10014	21011	40218	50000	69901	77872 885//
BREMgarten	212	900								
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31764	70107	11046	21061	48509	51003		72844 87202
KONSTANZ	443	929	32572	72803	10044	21034	40253	56003		878//
KEMPTEN	705	946	11684	73105	10023	21019	40246	55003	69901	70372 8327//
MEMMINGEN	634	947								
OBERSTDORF *	810	948	32775	53002	10047	21091	48510	56010		82231
ZUGSPITZE *	2960	961	11789	33414	11133	21213	47992	51003	69991	72874 81242
HOHENPEIßENBERG *	977	962	11583	72614	11004	21043	48500	53002	69911	70272 878//
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32784	52305	10054	21110	40219	58004		83842
WENDELSTEIN *	1832	980	11701	92618	11074	21077	48492	56001	60041	74574

FF-FF

XX GG

28

26

25 34

27

24 35

Bei Flughöfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDFFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7HWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41458	82716	10058	20049	40141	57025	76165	877//
LIST/SYLT	26	020	41356	82614	10052	20046	40122	57031	76166	877//
LECK	7	022								
HUSUM	28	026								
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033								
SCHLESWIG	43	035	41345	82409	10048	20029	40133	57024	76162	8472/
HOHN	12	038								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41365	82706	10045	20023	40140	57021	76062	8172/
KIEL-HOLTENAU	31	046	41558	82608	10041	20023	40148	57018	76166	8552/
PUTTGARDEN	1	063	46/60	/2304	10023	20017	40135	57019		
NORDERNEY	11	113	41120	82612	10053	20048	40157	57021	76166	887//
BREMERHAVEN	7	129	41458	82411	10055	20044	40157	57020	76062	877//
CUXHAVEN	5	131	41357	82710	10054	20048	40151	57018	76162	877//
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41460	82807	10053	20039	40153	57016	76062	8552/
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41360	83008	10044	20033	40149	57018	76166	8572/
EMDEN-HAFEN	5	203	41340	82418	10056	20047	40168	57022	76162	877//
OLDENBURG	11	215								
AHLHORN	49	218								
BREMEN, FLUGH.	3	224	41356	82608	10052	20041	40168	57019	75862	885//
SOLTAU	77	235	41468	82708	10055	20029	40166	57016	72562	8422/
LUECHOW	17	253	41460	82707	10035	20024	40164	57013	76162	8682/
LINGEN	21	305	41466	82709	10062	20038	40187	57017	76165	875//
MUENSTER	62	313	41558	82610	10057	20035	40197	56016	72162	8652/
OSNABRUECK	95	317	41460	82708	10049	20036	40190	57015	76122	8152/
GUETERSLOH	72	320	41456	82511	10056	20037	40197	56013	76062	8752/
BAD SALZUFLEN	98	325	41458	82708	10059	20023	40192	57012	76122	8482/
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41563	82708	10055	20031	40177	57016	76062	885//
BRAUNSCHWEIG	81	348	41459	82708	10048	20025	40176	57016	72162	885//
BERLIN-DAHLEM	51	381	41460	82806	10036	20013	40156	56012	78776	888//
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41459	82809	10036	20010	40155	57013	70182	878//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41460	72911	10036	20013	40157	57011	72162	878//
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41458	82710	10063	20033	40220	57016	76022	885//
BOCHOLT	21	406	41457	82710	10067	20035	40210	57014	75022	885//
ESSEN	152	410	42458	82710	10059	20029	40216	56014	878//	
KAHLER ASTEN *	839	427	41/02	92813	11011	21015	48465	56009	74174	29
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41462	82608	10051	20022	40200	57011	76062	8552/
KASSEL	231	438	41570	82203	10041	20023	40201	56009	70262	878//
GOETTINGEN	175	444	41468	82804	10045	20018	40194	56011	72162	878//
BRAUNLAGE	607	452	41325	82607	10003	21002	40185	56018	77172	877//
AACHEN	202	501	41562	82708	10056	20015	40231	57013	76022	888//
NOERVENICH	117	502								
NUERBURG	627	510	41465	72609	10013	21019	40234	57013	70282	8627/
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41560	82810	10066	20017	40219	56013	75082	885//
KOBLENZ	70	515	41475	73011	10072	21015	40222	57016	70262	878//
BAD MARIENBERG	547	526	41263	72709	10015	20005	40219	57011	70282	8583/
GIESSEN	186	532	41570	72810	10052	20005	40214	56005	70262	8687/
BAD HERSFELD	212	542	42566	83106	10051	20022	40205	57012	875//	
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	91914	11011	21011	48471	55006	74974	26
TRIER-PETRISBERG	265	609	42570	82504	10052	21006	40240	57014	888//	
DEUSELBACH	480	615	41470	82709	10027	21009	40238	57009	70382	878//
PFERDSFELD	396	626								
KL./FELDBERG/TS. *	805	635	41/70	83111	11007	21007	48481	57008	72874	8587/
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42480	82611	10062	20017	40226	57009	8487/	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41460	82708	10036	20008	40226	56006	70362	8587/
WUERZBURG	268	655	41360	82503	10036	20025	40219	56011	72052	875//
BAD KISSINGEN	262	658	41465	82504	10037	20016	40203	57012	75862	878//
COBURG	337	671	41462	82702	10023	20001	40209	57008	72582	875//
BAMBERG	239	675	42570	83005	10040	21001	40215	57007	878//	
HOF	567	685	41557	82708	10001	21017	40209	57008	77872	888//
WEIDEN	438	688	42575	82808	10014	21023	40219	56003	888//	
BERUS	363	704	42480	82705	10040	21015	40247	56008	878//	
THOLEY	396	706	42575	72604	10038	21029	40244	56008	875//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708								
WEINBIET	553	724	42480	82815	10031	21029	40231	57007	878//	
KARLSRUHE	112	727	41565	72210	10065	20015	40231	58009	72122	878//
MANNHEIM	96	729	42575	82911	10078	20008	40230	57011	8783/	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41570	72710	10046	21002	40235	57006	70252	878//
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41570	72410	10054	21003	40236	57012	72022	878//
OEHRINGEN	276	742	41660	82606	10040	20024	40229	56008	72122	8351/
WEISSENBURG	422	761	41435	82908	10020	20011	40222	58004	75872	877//
NUERNBERG	319	763	41359	82509	10032	20008	40218	57005	76122	888//
REGENSBURG	366	776	41560	82710	10016	21004	40220	56004	77822	878//
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92921	11063	21071	48452	56009	74944	24 36
FREIBURG	269	803	42582	83103	10057	21013	40251	57009	8787/	
FREUDENSTADT *	797	815	42464	72706	10006	21012	48507	58004	878//	
KLIPPENECK *	973	818	42470	63004	10014	21046	48509	58003	83832	
STOETTEN	734	836	41/01	92711	11002	21002	40241	56008	77174	
ULM	522	838	41466	73105	10032	21010	40238	58005	72387	8783/
AUGSBURG	461	852	41460	72609	10034	20003	40233	57005	72162	878//
NEUBURG/DONAU	381	853								
LANDSBERG	623	857								
FUERSTENFELDBRUCK	519	858								
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41458	82711	10017	20005	40228	55004	76872	885//
ERDING	462	869								
MUEHLDOERF	401	875	41459	72609	10030	20006	40213	55010	72122	878//
PASSAU	409	893	41562	82506	10011	21009	40209	56009	70272	885//
BREMGARTEN	212	900								
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42063	73007	11055	21068	48505	57004	878//	
KONSTANZ	443	929	42575	72003	10057	21026	40240	57011	83841	
KEMPTEN	705	946	42680	73107	10030	21049	40236	57006	8113/	
MEMMINGEN	634	947								
OBERSTDORF *	810	948	42675	62706	10035	21057	48502	58006	82871	
ZUGSPITZE *	2960	961	42/89	63515	11137	21192	47993	53001	81132	
HORNPEISSENBERG *	977	962	41582	72912	10002	21050	48494	57008	77822	878//
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42782	62402	10054	21081	40214	58004	84832	28
WENDELSTEIN *	1832	980	41/00	92419	11070	21072	48489	56004	74544	22 34

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

18 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

14 UHR UTC

05 10 20 50

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APP	6RRRT	7WWW	8NCCC	ERDBODENTEMP.							
												12-18	18	06-18	14 UHR UTC				
												05	10	20	50				
			RX		N	NODD			R	12	12	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT	
												XX	GG	R	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	11270	73016	10061	20050	40128	55013	60022	72165	875//								10063
LIST/SYLT	26	020	11470	73015	10052	20048	40108	55013	60022	72122	878//								10054
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLensburg/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11340	82610	10048	20042	40107	57026	60022	76362	877//								10051
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11460	82405	10049	20043	40111	57030	60022	76162	877//								10055
KIEL-HOLTENAU	31	046																	
PUTTGARDEN	1	063	16/60	/2209	10033	20029	40104	57031	60022										10038
NORDERNEY	11	113	11258	73020	10057	20046	40145	56012	60022	72166	876//								26 10059
BREMERHAVEN	7	129	11245	82616	10058	20050	40133	57024	60022	75962	877//								25 10062
CUXHAVEN	5	131	11245	82814	10054	20051	40125	57026	60032	76162	877//								25 10058
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11256	82507	10047	20039	40120	57033	60042	76362	877//								10056
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11358	82307	10048	20037	40121	57028	60022	76166	885//								10050
EMDEN-HAFEN	5	203	11460	82721	10061	20048	40155	55013	60022	72065	876//								21 27 10062
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11250	82612	10056	20047	40143	57024	60012	75866	876//								10066
SOLTAU	77	235							60022										
LUECHOW	17	253	11358	82306	10042	20033	40141	57023	69972	76162	885//								10049
LINGEN	21	305	11212	82911	10058	20050	40173	57014	69962	75165	887//								10072
MUENSTER	62	313	11225	82611	10052	20048	40184	57013	69912	75862	886//								10067
OSNABRUECK	95	317	11330	82612	10048	20042	40172	57018	60022	75962	877//								10062
GUETERSLOH	72	320	11335	82514	10052	20040	40182	57015	69992	76162	887//								10063
BAD SALZUFLEN	98	325	11340	82608	10049	20038	40175	57017	60012	76162	885//								10060
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11457	82610	10049	20040	40156	57021	60012	76162	875//								10056
BRAUNSCHWEIG	81	348	11456	82511	10043	20027	40157	57019	60012	76162	885//								10050
BERLIN-DAHLEM	51	381	11450	82708	10026	20019	40145	57011	60012	76376	888//								10037
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11356	82609	10027	20020	40144	57011	69992	76182	877//								10038
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11357	82809	10029	20017	40147	57010	60012	76162	885//								10038
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11450	82612	10055	20047	40211	57009	69922	76062	885//								10074
BOCHOLT	21	406	11315	82710	10057	20049	40200	56009	69932	75855	886//								10069
ESSEN	152	410	11430	82509	10048	20039	40209	57007	69942	75965	885//								10063
KAHLER ASTEN *	839	427	11/00	92615	1007	21010	48458	57009	60022	77774									29 11007 50012
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11356	82610	10044	20033	40188	57013	60022	75862	877//								10051
KASSEL	231	438	11565	82007	10032	20018	40194	58008	69922	72162	875//								10045
GOETTINGEN	175	444							69902										10047
BRAUNLAGE	607	452	11225	82608	10003	21005	40169	57015	60022	77372	877//								10006 50022
AACHEN	202	501	11525	82709	10050	20028	40225	57006	69912	76162	875//								26 10058
NOERVENICH	117	502																	
NUERBURG	627	510	11356	82614	10007	21011	40232	57004	69912	77182	872//								10016 59972
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11450	82707	10056	20030	40214	58005	69962	76186	875//								10072
KOBLENZ	70	515	11475	82706	10061	21003	40220	57002	60022	70262	878//								10073
BAD MARIENBERG	547	526	11136	82608	10010	20008	40216	58006	60022	75187	875//								10017
GIESSEN	186	532	11566	82510	10042	20019	40213	56003	69912	70262	835//								10060
BAD HERSFELD	212	542	32565	82906	10045	20018	40198	58008											10052
WASSERKUPPE *	921	544	11005	82613	11019	21024	48462	58008	60012	74174	886//								26 11011 50012
TRIER-PETRISBERG	265	609	12468	82808	10046	21025	40240	50000	69902		888//								10055
DEUSELBACH	480	615							69912										10028
PFERDSFELD	396	626																	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11159	83010	11011	21011	48477	58004	69922	77174	878//								11005 59972
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	12680	72509	10053	20006	40223	58003	69902		865//								10064
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11465	82606	10028	21007	40226	57002	69932	70262	848//								10040
WUERZBURG	268	655	11575	82709	10036	20010	40219	58000	60022	70252	855//								10040
BAD KISSINGEN	262	658							69922										10044
COBURG	337	671	11460	82504	10025	20011	40203	57005	69912	72186	885//								10036
BANBERG	239	675	32565	73008	10038	20012	40210	58004											10041
HOF	567	685	11318	82709	10003	21010	40201	57005	69972	77172	877//								10003
WEIDEN	438	688	11556	82505	10005	20000	40215	56005	69902	77122	875//								10026
BERUS	363	704	32570	82608	10034	21022	40250	53001			875//								10050
THOLEY	396	706																	10040
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32570	72806	10037	21007	40245	53001			878//								10056
WEINBIET	553	724	12570	82813	10018	21036	40236	50002	69902		855//								28 10042
KARLSRUHE	112	727	11675	82607	10059	21008	40238	50006	69902	70286	875//								10078
MANNHEIM	96	729	12568	82806	10064	20001	40232	53001	69902		848//								10083
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11570	72710	10039	21010	40243	53007	69912	70252	875//								10048
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11665	72411	10046	21005	40244	53008	69902	70152	875//								10055
OEHRINGEN	276	742	11658	82503	10043	20008	40228	55000	69902</										

Europäischer Wetterbericht

Ambblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 18. FEBRUAR 1988						NUMMER 49										
STATION YYGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	1800			1800			1800			1800			1800			0000		
	HHHH	TTTTD	D DFFF	HHHH	TTTTD	D DFFF	HHHH	TTTTD	D DFFF	HHHH	TTTTD	D DFFF	HHHH	TTTTD	D DFFF	HHHH	TTTTD	D DFFF
	PPP	TTTTD	D DFFF	PPP	TTTTD	D DFFF	PPP	TTTTD	D DFFF	PPP	TTTTD	D DFFF	PPP	TTTTD	D DFFF	PPP	TTTTD	D DFFF
HPA																		
10	2551	-71	31 79	2565	-72		2988	-67		3012	-58		3012	-58				
20	2310	-70	30 79	2324	-69		2573	-67		2583	-63		2581	-66				
30	2006	-70	30 63	2015	-67	31 55	2327	-66	30 74	2335	-64		2335	-67	31 65			
50	1803	-65	32 58	1810	-62	31 54	2020	-69	31 52	2025	-64		2024	-65	32 45			
70	1584	-62	32 51	1588	-60	31 61	1815	-64	31 39	1817	-64	32 54	1816	-61	31 53			
100	1331	-59	32 50	1335	-60	32 56	1594	-59	30 51	1598	-61	30 34	1595	-62	34 44			
150	1152	-62	-69 34 66	1156	-61	-68 34 67	1342	-62	33 56	1344	-56		1341	-59	31 37			
200	1015	-61	-68 34 60	1017	-58	-66 34 87	1165	-65	-75 33 62	1165	-64	-76 34 64	1158	-61	-69 33 66			
250	0899	-52	-59 34 72	0900	-50	-58 34 93	1027	-59	-69 33 79	1027	-58	-71 34 83	1019	-58	-66 34 98			
300	0706	-35	-43 34 69	0706	-35	-43 35 84	0910	-51	-62 33 82	0909	-49	-64 34 84	0902	-49	-57 34 90			
400	0547	-25	-35 34 43	0547	-25	-36 35 61	0716	-34	-50 34 75	0714	-34	-50 35 82	0707	-35	-46 35 88			
500	0294	-9	-21 36 26	0293	-9	-29 35 42	0556	-21	-35 35 63	0554	-21	-39 35 62	0549	-25	-36 33 73			
700	0142	-4	-11 01 18	0142	-7	-8 35 25	0299	-7	-18 34 35	0299	-7	-20 33 39	0298	-17	-17 31 41			
850	0013	2	-0 33 16	0013	2	-0 31 16	0148	-5	-6 34 28	0148	-5	-7 31 24	0148	-4	-8 29 39			
1000							0018	4	3 32 13	0018			0018					
				015	-70		010	-67					010	-58				
				025	-70		016	-70					037	-65	32 64			
				028	-70		019	-67	31 94	010	-58		042	-65				
				039	-66		022		30 74	016	-64		046	-62				
				045		31 55	023	-68	31 75	021	-63		050	-65	32 45			
				050	-67	31 55	026	-64		026	-66		055	-63	31 40			
				058		31 46	028		30 76	030	-64		061	-63				
				062	-64	31 59	037	-68	31 74	040	-67		065	-61				
				074	-61	31 52	048	-69		059	-61	26 70	080	-61	31 52			
	020	-71	31 79	084	-63	32 50	073	-63	31 39	065	-64	30 70	090	-63	33 58			
	032	-69	30 89	100	-60	31 61	084		32 44	081	-65	32 52	100	-62	34 44			
	048	-71		125	-61	33 64	090	-61		103		30 31	110	-60				
	053		30 64	140	-59		103		30 31	112	-59	32 44	115	-60				
	060	-66	31 47	150	-60	32 56	103	-58	30 53	123	-61		128	-57	32 51			
	065		32 56	160	-60		125	-63	32 60	153	-55		147	-59	31 40			
	074		31 59	180	-60	33 51	140	-61	32 47				161		31 32			
	081		31 51	195	-62	-69	171	-63		176			173	-54				
	148	-59		212	-60	-67	182	-60		194	-64	-76 33 50	182	-54				
	157		32 46	232	-60	-67 34 83	192	-65	-75	216	-65	-77 33 68	200	-61	-69 33 66			
	180	-62	-69	273	-55	-63	203	-66	-76 33 63	244		35 81	218	-62	-70 34 79			
	212		33 71	291	-52	-60 34 94	222	-62	-72 33 57	266	-54	-68 34 92	230	-59	-67			
	240	-63	-70 34 65	370	-39	-46	267	-57	-68 33 88	335		35 74	248	-58	-66			
	250	-61	-68 34 60	426		35 84	345	-42	-54	388	-35	-52	259	-56	-64 34100			
	282	-55	-62	448	-29	-39	394	-35	-51	424		35 83	276	-53	-61			
	312	-49	-56 34 73	484	-27	-38	475	-24	-42 35 69	454	-27	-41	322	-47	-55			
	390	-36	-43 34 69	503	-18	-30	521	-18	-30	510	-20	-40	378		35 93			
	452	-29	-40	537	-20	-31	554	-16	-27 35 56	541	-20	-35	400	-35	-46 35 88			
	483	-27	-37	600		35 53	595	-13	-36	600		34 42	430	-33	-43			
	504		35 42	604	-15	-27	600		34 51	615	-13	-30	554	-20	-32			
	600		35 37	689	-8	-30 35 43	647		34 36	642	-11	-23 34 30	600		33 59			
	640	-12	-25	714	-10	-28	666	-9	-27	700	-7	-20 33 39	650	-14	-23 33 55			
	708	-9	-21	780	-6	-18	700	-7	-18 34 35	729	-10	-18 33 39	697	-17	-17			
	738	-9	-25	800		35 32	749	-7	-16	746	-9	-16	726		31 37			
	800		36 22	810	-10	-10	785	-9	-9	764	-12	-12	748	-12	-12			
	848	-3	-11 01 18	847		35 25	800		34 31	800		32 26	800		30 38			
	883	-5	-5	902		34 27	831	-6	-7	869	-3	-6 31 25	860		28 39			
	903		36 20	925	-1	-5 33 29	897		33 25	879		31 25	886	-1	-7			
	925	-3	-4 35 22	947	-1	-4 33 30	925	-0	-0 33 25	925	-1	-3 29 27	913	-1	-5 28 39			
	969		34 23	969	0	-3	954	1	1	938	-0	-2 28 24	925	-1	-4 27 31			
	011	2	0 31 11	009	3	1 30 14	003	4	3 32 12	984	3	-2 25 15	963	1	-4 27 18			
TROPO-PAUSE	240	-63	-70 34 65	232	-60	-67 34 83	203	-66	-76 33 63	123	-61		147	-59	31 40			
										216	-65	-77 33 68	218	-62	-70 34 79			
MAX-WIND	032	-69	30 89	062	-64	31 59	019	-67	31 94	065	-64	30 70						
	312	-49	-56 34 73	291	-52	-60 34 94	267	-57	-68 33 88	266	-54	-68 34 92	259	-56	-64 34100			
30/50	0304			0309			0307			0310			0311					
50/100	0422			0427			0426			0427			0429					
100/200	0432			0432			0429			0433			0437					
200/500	0605			0609			0609			0611			0609					
500/1000	0534			0534			0538			0536			0531					

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN
		1806	1806	1806	1806	1806
PILOTEN	D DFFF	D DFFF	D DFFF	D DFFF	D DFFF	D DFFF
GIPFEL- PUNKT	KM	28.5	24.9	18.9	20.7	30.3
!!!	D DFFF	30 94	29 66	33 48	30 44	30 117
30.9						30 117
26.4		29 85				30 76
23.7		31 68	30 74			30 62
20.7		31 58	31 63			31 60
18.3		31 46	30 43	31 48	30 44	32 46
15.9		32 55	32 53	30 39	33 54	32 50
13.5		32 52	32 56	33 62	32 52	33 56
12.0		33 50	32 58	32 64	33 59	34 59
10.5		32 49	32 70	33 68	34 74	34 63
9.0		32 49	33 75	33 69	34 80	34 57
7.2		33 53	32 68	33 62	35 80	35 41
5.4		33 36	33 54	34 55	35 55	35 34
4.2		34 39	33 47	34 40	34 47	35 28
3.0		34 29	34 38	34 30	33 29	35 20
2.1		32 21	34 32	33 16	30 23	34 19
1.5		32 22	34 24	33 18	30 23	34 19
0.9		32 17	34 18	30 22	-	34 20
	HHHH D DFFF	HHHH D DFFF	HHHH D DFFF	HHHH D DFFF	HHHH D DFFF	HHHH D DFFF
MAXIMAL- WINDE		2857 30 94	2267 31 81	0950 33 78	0790 34 89	1050 34 63
		1130 32 62	0928 33 77			

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 18. FEBRUAR 1988										NUMMER 49									
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN					
	1812			1812			1812			1812			1812			1812					
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF			
	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF			
HPA	2953	-70	29111	2966	-62		2977	-65	29129	3005		2995	-59		2969	-66	29103				
10				2550	-73		2561	-70	29 87	2577	-63	2574	-67	30 93	2552	-73	30 91				
20	2542	-70		2312	-71		2321	-71	30 73	2329	-65	2329	-66	30 80	2312	-70	30 77				
30				2007	-67	30 57	2014	-67	32 65	2017	-63	2020	-65	29 41	2006	-67	31 59				
50				1803	-68	31 53	1810	-64	30 51	1810	-64	1812	-62	32 55	1801	-65	31 49				
70				1585	-61	31 40	1590	-62	32 43	1591	-62	1591	-60	31 39	1582	-61	32 47				
100	1578	-63	31 49	1331	-56	33 56	1337	-61	33 55	1337	-60	1337	-59	32 48	1327	-57	80 33 44				
150	1326	-59	33 56	1150	-60	-63 34 48	1159	-63	-66 34 66	1157	-61	-67	1157	-56	-61 34 47	1146	-60	-72 33 41			
200	1146	-59	-61 32 69	1011	-61	-64 34 78	1022	-61	-64 35 88	1019	-62	-68	1016	-57	-61 34 62	1007	-61	-69 33 38			
250	1005	-59	-61 32 69	0896	-53	-56 34 88	0907	-52	-54 34 76	0904	-53	-59 35 67	0900	-53	-57 34 69	0892	-53	-64 33 36			
300	0890	-55	-57 33 79	0705	-39	-42 33 64	0713	-35	-39 33 78	0712	-36	-42 34 68	0708	-38	-44 34 72	0700	-39	-45 33 31			
400	0700	-40	-42 31 35	0548	-26	-29 32 36	0554	-24	-27 34 64	0553	-24	-29 34 52	0550	-26	-32 34 44	0543	-28	-34 33 28			
500	0543	-28	-29 31 37	0297	-10	-11 32 33	0300	-10	-13 32 35	0300	-9	-21 34 31	0299	-12	-23 32 24	0293	-12	-17 32 20			
700	0294	-12	-12 32 27	0146	-5	-5 32 28	0149	-4	-13 31 23	0150	-6	-6 32 14	0149	-5	-6 30 22	0143	-8	-9 31 15			
850	0143	-5	-5 30 26	0016	4	2 28 11	0019	4	3 29 10	0020			0019			0014	2	0 29 10			
1000	0013	3	1 24 09																		
				007-56		34 34	038	-68				062	-61	31 36			006	-61	29149		
				040		30 61	042	-67				066		32 48			090	-68			
				045	-69	30 61	047	-67	31 66			072		32 57			011	-64			
				055	-64	30 53	062	-66				090	-63				012		29 91		
				063	-68	31 65	073		30 48			101		31 38			014	-66			
				070	-68	31 53	085	-62				114		32 52			017		30 96		
				100		31 40	101		32 43			140	-58				020	-74			
				110	-59		114	-62	33 47	013	-62			31 45			038	-67			
				117		33 43	130	-59		034	-66			32 38			0892	-53	-64 33 36		
				135	-61	33 49	144	-62	33 62	056	-62			32 38			043	-69			
				150	-56	33 56	164	-62	33 62	080	-66			33 59			051	-66			
				157		32 50	176		32 47	102				33 59			062	-67			
				167	-59		187	-60	-63 34 66	125	-58	32 46					066		31 49		
				183	-58	-62	210	-66	-68 34 68	144	-60						100	-61	32 47		
				201		34 49	228		35 79	159		32 52					156	-57	-80		
				220	-61	-65	239	-64	-66	180	-58						167		33 44		
				265	-61	-63 34 89	259	-59	-62 34 89	197	-62	-68					172	-57	-74		
				298		34 89	272	-57	-59	208	-60	-66					185	-60	-74		
				316	-50	-53	334		33 77	228	-65	-70					218	-60	-69		
				345	-48	-50	350	-44	-47	268	-59	-65					237	-63	-71 33 39		
				397	-39	-42	418	-33	-36 34 78	302		35 67					324	-49	-63		
				428	-36	-38	483	-24	-28 34 69	370	-41	-47 34 76					372	-43	-48		
				446		33 41	497	-24	-27	411	-34	-40					506	-27	-34		
				484		32 41	527	-21	-23	476	-27	-31					532	-24	-27		
				515	-24	-27	558	-20	-21	542	-21	-28					592	-19	-25		
				535	-23	-25	600		33 47	600	-15	-19 34 41					614	-17	-27		
				582	-18	-21	618	-14	-18	600	-15	-19 34 41					648	-14	-22		
				600		33 24	687	-10	-18	616	-15	-19					680		33 26		
				604		33 23	712	-10	-10	661	-12	-15					700	-12	-23 32 24		
				634	-16	-17	744	-7	-9	692		34 31					755	-12	-14 29 29		
				703	-10	-11	800		31 26	718	-8	-27					798	-9	-10		
				745	-10	-11	802	-6	-25	757	-12	-12					800		30 23		
				800	-5	-9 32 28	847	-3	-16	792	-10	-10					837	-6	-7		
				816	-6	-6 32 28	861	-6	-6	800		32 16					850	-5	-6 30 22		
				860	-5	-5	888	-4	-5	828	-7	-7					862		30 22		
				906		30 25	898		30 20	881		32 15					879	-3	-3		
				925	0	-3 30 24	917	-3	-3	904		32 16					925	-2	-2 28 21		
				942	1	-2 30 24	925	-2	-2 30 19	925	-1	-1 31 17					929	-2	-2 28 22		
				965	1	0	993	4	2	933	-1	-1					953	0	-1		
				013	4	2 27 08	005	5	3 29 08	986	3	1 27 04					965	2	1 26 08		
TROPO-PAUSE	250	-59	-61 32 69	135	-61	33 49	114	-62	33 47	228	-65	-70	181	-60	32 38	278	-56	-60 34 64	237	-63	-71 33 39
MAX-WIND	282	-56	-59 33 84	063	-68	31 65	008	-62	29131	370	-41	-47 34 76	014	-68	31100	376	-41	-47 34 76	006	-61	29149
30/50				0305			0307			0312			0309								
50/100				0422			0424			0426			0429								
100/200	0432			0435			0431			0434			0434								
200/500	0603			0602			0605			0604			0607								
500/1000	0530			0532			0535			0533			0531								

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1818	HANNOVER 1818	ESSEN 1818	STUTT GART 1818	MUENCHEN 1818	BERLIN	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON	
							ESSEN	MUENCHEN
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 15.9 32 55	DDFFF 22.2 31 49	DDFFF 21.3 30 72	DDFFF 18.6 32 58	DDFFF	DDFFF		
30.9								
26.4								
23.7								
20.7								
18.3		32 62	31 60		30 50			
15.9	32 55	32 61	32 59	32 58	32 51			
13.5	32 62	33 57	33 48	32 55	32 53			
12.0	32 77	34 55	33 50	33 52	32 46			
10.5	33 100	34 87	33 73	34 55	34 59			
9.0	33 98	34 97	34 87	35 80	35 84			
7.2	32 79	34 92	34 90	35 67	35 79			
5.4	31 44	33 84	33 66	34 64	34 75			
4.2	30 33	33 57	33 65	34 60	34 54			
3.0	30 28	32 40	33 54	34 43	33 36			
2.1	29 25	32 36	32 38	33 30	33 30			