

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13	MONTAG DEN 25. JANUAR 1988										NUMMER 25
STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW R	8NCCC 12 HLMM	18-24
											FF-FF XI GG
HELGOLAND	4 015	11970	22218	10070	20058	49918	52012	69901	70161	82030	21 29
LIST/SYLT	26 020	11359	72118	10060	20050	49898	52009	60021	72561	87511	21 32
LECK	7 022	41456	82211	10058	20037	49920	52009		71062	87511	
HUSUM	28 026	41456	82214	10058	20052	49916	52010		71062	87511	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41258	72113	10058	20034	49915	53005		72162	87511	
SCHLESWIG	43 035	11257	82010	10057	20051	49923	52006	60031	72586	87711	
HÖHN	12 038	41560	42210	10062	20053	49930	52008		70161	84500	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	11356	72107	10056	20049	49940	52010	60021	71062	87631	
PUTTGARDEN	1 063	16/56	11810	10034	20027	49938	57002	60031			30
NORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	11670	71911	10065	20048	49935	53009	69921	70286	87511	
CUXHAVEN	5 131	11662	72110	10068	20051	49928	51006	69931	70162	87511	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11560	62307	10053	20047	49945	52005	69971	70165	86500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11350	82109	10042	20035	49942	50003	60021	72165	87511	
EMDEN-HAFEN	5 203	32563	11813	10053	20042	49930	53003			81100	
OLDENBURG	11 215	41758	72007	10060	20040	49947	52004		70282	87511	
AHLHORN	49 218	42658	32207	10062	20048	49949	53002			83500	
BREMEN, FLUGH.	3 224	32762	62108	10065	20050	49944	52004			86500	
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253	11740	82005	10040	20038	49958	50002	60021	71061	88511	
LINGEN	21 305										
MUENSTER	62 313	11565	51805	10065	20044	49952	56002	69901	70182	85500	
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	32568	71707	10065	20044	49961	58004			87511	
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11770	62005	10062	20049	49959	50005	69941	70361	86500	
BRAUNSCHWEIG	81 348	11970	22106	10055	20033	49966	50002	69901	70161	80001	
BERLIN-DAHLEM	51 381	11740	62105	10032	20030	49978	54000	60031	72165	81111	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11346	72005	10033	20029	49976	57001	60031	72076	87500	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11344	52104	10037	20037	49981	55002	60031	72176	85500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11775	61610	10070	20043	49952	57014	69901	70261	81501	
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	152 410	32780	22007	10058	20039	49953	57012			82500	25
KAHLER ASTEN *	839 427	31/01	92214	10014	20014	48292	57006		74141		26
BAD LIPPSPRINGE	157 430										
KASSEL	231 438	31257	52106	10042	20038	49981	56001		71022	83501	
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501										
NOERVENICH	117 502	42782	71504	10063	20030	49959	57015			83531	
NUERBURG	627 510										32
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32580	81209	10058	20041	49953	58022			83521	
KOBLENZ	70 515										
BAD MARIENBERG	547 526										
GIESSEN	186 532	32580	71504	10057	20053	49984	57009			87511	
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	11162	82210	10011	20011	48315	57006	69961	72054	87611	32
TRIER-PETRISBERG	265 609	11568	81806	10064	20045	49965	57024	69901	70262	85511	
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	41359	72402	10045	20037	49986	57014		70264	87511	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11465	71904	10071	20065	49987	58006	69941	70265	84511	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648										
MUERZBURG	268 655	11675	72109	10058	20047	40003	57006	69931	70362	87511	
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	11/08	91808	10028	20028	40020	50001	69931	75162		31
WEIDEN	438 688	11356	81404	10021	20016	40029	57003	60011	76162	88511	
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32465	81805	10062	20041	49984	58017			84511	
WEINBIET	553 724	46/59	12413	10050	20048	49999	57014				
KARLSRUHE	112 727	11881	72201	10081	20063	49998	58021	69901	70281	85532	
MANNHEIM	96 729										
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11986	61903	10055	20040	40003	57019	69901	70262	83032	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11780	81506	10071	20058	40006	58016	69901	70282	87511	
OEHRINGEN	276 742	11670	71001	10068	20049	40000	57011	69911	70262	87511	
WEISSENBURG	422 761										
NUERNBERG	319 763	11970	51004	10041	20032	40018	57007	69951	70162	85070	
REGENSBURG	366 776	11430	81407	10009	20002	40035	57012	60031	71062	88511	
GR. ARBER *	1437 791										
FREIBURG	269 803	11684	82006	10114	20047	49969	57037	69911	70362	83511	28
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836	32980	42009	10044	20035	40021	57013			84070	
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	32980	11908	10053	20031	40037	57015			81030	
NEUBURG/DONAU	381 853	42965	41803	10023	20004	40040	57009			84030	
LANDSBERG	623 857	41975	22105	10035	20011	40035	57016		70161	82030	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42984	42104	10049	20016	40033	57012			84030	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11780	51807	10028	20016	40041	57013	69941	70261	81530	
ERDING	462 869	42770	42005	10036	20012	40033	57013			81530	
MUENLDORF	401 875										
PASSAU	409 893	11462	80602	10001	20001	40064	58003	60051	70365	88511	
BREMENGARTEN	212 900	41680	72103	10078	20040	40001	56039		70262	86511	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/06	72633	10011	20011	48328	58025	60071	74187	87511	38 50
KONSTANZ	443 929	11770	11906	10066	20036	40020	58028	69901	70161	81541	
KEMPTEN	705 946										
MEMMINGEN	634 947	42682	62003	10026	20000	40036	57016			81502	
OBERSTDORF *	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	11/89	42430	11087	21104	47915	58004	69921	70274	81532	37 56
HOHENPEIßENBERG *	977 962	11989	22413	10050	20008	48356	58013	69901	70161	81032	23 29
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42962	02018	10061	20053	49907	58011			
LIST/SYLT	26 020	42958	01912	10046	20039	49901	51003			28
LECK	7 022	41650	32108	10047	20027	49921	53000	71011	83500	
HUSUM	28 026	46265	31907	10043	20033	49916	50000		83500	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42560	31915	10050	20030	49924	50009		83500	
SCHLESWIG	43 035	41356	61806	10047	20041	49926	51003	72582	866//	
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	42258	81906	10052	20046	49941	50001		875//	
PUTTGARDEN	1 063	46/43	/1907	10037	20030	49936	57002			
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	42662	21606	10048	20040	49921	57014		82500	
CUXHAVEN	5 131	42960	21907	10049	20041	49920	58008		80001	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42762	62208	10054	20048	49937	58008		86500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42658	81805	10044	20033	49944	50002		875//	
EMDEN-HAFEN	5 203	42459	71408	10044	20040	49910	58020		875//	
OLDENBURG	11 215	41956	51505	10047	20034	49921	58026	71011	80001	
AHLHORN	49 218	41956	21405	10045	20035	49925	58024	71000	80001	
BREMEN, FLUGH.	3 224	42762	21706	10042	20032	49925	58019		82500	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	41735	71703	10044	20035	49956	58002	71022	875//	
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	42565	71308	10058	20041	49914	57038		875//	
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	42668	71311	10062	20036	49924	58036		8353/	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42975	61305	10052	20037	49945	58014		86050	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42970	51805	10053	20030	49950	57016		80001	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41730	62106	10032	20030	49976	58002	71022	86500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42760	62003	10033	20026	49975	57001		86500	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42660	62108	10040	20033	49978	58003		86500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41275	81513	10077	20052	49905	57047	76162	8657/	
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	41680	81510	10069	20044	49907	57044	72162	8352/	
KAHLER ASTEN *	839 427	41710	91814	10013	20013	48265	58032	74144		
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	41250	81802	10044	20040	49958	58023	71022	875//	
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	41580	81210	10061	20038	49896	57062	76162	8552/	
NUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41565	81213	10069	20055	49910	57042	75862	8652/	
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	42370	71407	10059	20055	49949	57035		876//	
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	41700	91916	10011	20011	48292	57025	74564		
TRIER-PETRISBERG	265 609	41357	82019	10083	20065	49908	57053	76162	8472/	34
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	41701	90803	10045	20045	49938	57048	76364		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41457	71306	10062	20058	49949	57038	76122	875//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648									
WUERZBURG	268 655	42675	81204	10051	20042	49981	57023		875//	
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41256	72110	10028	20021	40002	58017	71054	875//	
WEIDEN	438 688	41350	81305	10026	20021	40022	57005	76066	885//	
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41559	81908	10069	20061	49936	57044	76366	8472/	
WEINBIET	553 724	46/02	/1812	10043	20041	49964	57035			
KARLSRUHE	112 727	41860	81106	10074	20056	49955	57043	76362	8802/	
MANNHEIM	96 729									
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41775	71103	10031	20021	49981	57025	76062	8457/	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41975	81211	10059	20048	49977	57029	76022	8807/	
OEHRINGEN	276 742	42770	81201	10060	20045	49969	57031		885//	
WEISSENBURG	422 761									
NUERNBERG	319 763	42970	40804	10026	20014	49996	57022		83042	
REGENSBURG	366 776	41240	41310	10010	20003	40019	57016	71011	84600	
GR. ARBER *	1437 791	41700	92213	11007	21010	48337	57005	74944		29 37
FREIBURG	269 803	41683	82111	10113	20063	49939	57029	76062	885//	
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	41180	81708	10031	20024	49997	57025	72842	8357/	
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	42980	71104	10020	20010	40025	57018		83032	
NEUBURG/DONAU	381 853	41020	03502	11002	21017	40017	57026	71200		
LANDSBERG	623 857	42975	61505	10023	20006	40015	57022		85041	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42984	72104	10029	20005	40016	57021		83034	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42982	61607	10012	20002	40025	57018		81031	
ERDING	462 869	42975	21606	10019	21009	40023	57014		82030	
MUEHLDORF	401 875									
PASSAU	409 893	42562	80602	10006	20006	40045	57017		885//	
BREMGARTEN	212 900	41580	82107	10084	20048	49972	57028	76162	885//	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41700	92133	10015	20015	48306	57024	76364		37 44
KONSTANZ	443 929	41670	82904	10054	20032	49990	58031	76061	885//	
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	42970	61806	10029	20002	40003	57029		80003	
OBERSTDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	42789	32223	11084	21109	47908	57007		81532	38 44
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42989	61608	10046	21005	48336	58021		81032	
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	42789	41312	11002	21016	48350	58010		82041	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	06 UHR UTC			00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.		
										7WWW	8NCCC	9LHMH									
			RX		N	NDOD			R	12	BLCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRR	94SSS			
												XX GG	NNNN	NMMM	NGG			R			
HELGOLAND	4	015	11957	71716	10059	20053	49892	57015	69902	71011	80002										
LIST/SYLT	26	020	11/03	91612	10041	20041	49894	57007	60022	74711		28	20013	20029	31002			70092	94000		
LECK	7	022	43///	////									20015		32001			70072	94000		
HUSUM	28	026	43///	////									20016	20030	31002			70082	94000		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////									20012		31001			70072			
SCHLESWIG	43	035	11215	81507	10043	20042	49913	57014	60031	71082	876//		20012	20019	31003			70072	94000		
HOHN	12	038	43///	////									20021		31002			70072	94000		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11230	81403	10049	20045	49919	57012	69962	710//	886//		20023	20015	311//			70042			
KIEL-HOLTENAU	31	046	11256	81604	10049	20038	49930	57011	60022	71022	876//		20013	20019	31001			70042	94000		
PUTTGARDEN	1	063	16/21	17108	10027	20020	49930	57006	60032				20013		3/001			70042	94000		
NORDERNEY	11	113	11940	81408	10047	20038	49875	57022	69982	71022	870//		20045	20052	31004			70112	94000		
BREMERHAVEN	7	129	12662	71309	10050	20038	49899	57022	69922		8253/		20045	20047	31003			70102	94000		
CUXHAVEN	5	131	11945	81608	10043	20037	49900	57020	69932	71011	8802//		20041	20046	31002			70112	94000		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11256	71608	10041	20036	49920	57017	69972	71022	8463//		20022	20025	32002			70062	94000		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	12958	51707	10035	20026	49927	57017	60022		85030		20009	20007	3/100	41001		70042	94000		
EMDEN-HAFEN	5	203	11658	81113	10049	20036	49877	57033	69912	76111	875//		20040	20054	31004			70092	94000		
OLDENBURG	11	215	43///	////									20054		30003			70112	94000		
AHLHORN	49	218	43///	////									20044	20058	32003			70102	94000		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32662	81409	10052	20038	49898	57026			8152//		20040	20050	31001			70112	94000		
SOLTAU	77	235	42965	81404	10041	20032	49915	57027			8807//		20038	20035	31001			70102	94000		
LUECHOW	17	253	11730	81404	10030	20025	49942	56014	60022	71022	8457//		20019	20019	31000			70062	94000		
LINGEN	21	305	11450	81009	10060	20047	49862	57050	60012	7636/	875//		20055	20062	31004			70092	94000		
MUNSTER	62	313	11358	81114	10059	20049	49866	57047	69962	76162	885//		20058	20068	31004			70062	94000		
OSNABRUECK	95	317	11958	81310	10060	20039	49880	57047	69942	76162	8802//		20060	20060	31005			70062	94000		
GUETERSLOH	72	320	11557	81216	10065	20048	49884	58040	69992	76162	885//		20056		31003			70072			
BAD SALZUFLEN	98	325	11360	81507	10059	20044	49896	57039	69902	7616/	875//		20055	20056	31004			70072	94000		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11570	71308	10053	20038	49917	57028	69942	75861	875//		20049	20044	31003			70072	94000		
BRAUNSCHWEIG	81	348	12770	81306	10046	20024	49929	57021	69902		885//		20041	20040	32002			70092	94000		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11750	31705	10024	20019	49965	55011	60032	71011	81501		20007	20013	31000			70052	94000		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11944	01605	10033	20026	49965	55010	60032	71011			20010	20016	31100			70052	94000		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11750	11704	10030	20023	49967	56011	60032	71011	81500		20007	20011	31000			70042	94000		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11475	81618	10080	20060	49851	57053	60022	75865	8657//		29	20066	20073	31005			70142	94008	
BOCHOLT	21	406	11320	81612	10071	20067	49843	57056	60042	758//	885//		33	20058	20070	31004			70112	94003	
ESSEN	152	410	11470	81717	10077	20063	49853	57052	69992	76162	885//		37	20058	20065	32003			70102	94004	
KAHLER ASTEN *	839	427	11/01	91620	10018	20018	48235	57034	60042	76374			35	20009	20008	3/000	44013		70102	94000	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11765	81313	10061	20048	49898	57040	60012	763//	885//		25	20052	20056	31003			70092	94000	
KASSEL	231	438	11258	81905	10052	20046	49920	57036	69992	76162	875//		20042	20037	31003			70082	94000		
GOETTINGEN	175	444	11562	81506	10058	20043	49932	56030	69922	76162	885//		20048	20044	31001			70062	94000		
BRAUNLAGE	607	452	11120	81602	10023	20021	49941	57027	60012	7284/	885//		20014	20007	3/001	44006		70052	94000		
AACHEN	202	501	11480	82015	10099	20070	49829	57047	60032	7606/	8282//		39	20065	20084	31005			70042	94011	
NOERVENICH	117	502	43///	////									20051		31003			70022	94013		
MUERBURG	627	510	11120	82019	10059	20053	49874	57026	60082	75364	887//		33	20030	20033	32002	4/998		70102	94003	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11482	81416	10084	20064	49872	56038	60022	70262	878//		26	20045	20065	31001			70102	94005	
KOBLENZ	70	515	11460	81913	10084	20064	49888	57030	60042	76062	872//		20068	20064	31///			70072	94000		
BAD MARIENBERG	547	526	11/02	91615	10036	20036	49900	57040	60052	76164			28	20024	20023	3/002	43007		70172	94000	
GIESSEN	186	532	11358	81415	10067	20063	49912	57034	60062	76362	885//		20046	20041	32001			70132	94000		
BAD HERSFELD	212	542	11550	80902	10054	20050	49927	58033	60032	760//	875//		20035	20042	32001			70102	94000		
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	91735	10016	20016	48264	57031	60032	75064			36	43	20009	20003	3/001	44012		70092	94000
TRIER-PETRISBERG	265	609	11358	72323	10090	20077	49878	57028	60082	76162	8652//		25	43	20064	20064	31004			70112	94000
DEUSELBACH	480	615	11360	81818	10075	20063	49890	57029	60062	76062	875//		21	32	20048	20052	32004			70092	94000
PFERDSFELD	396	626	43///	////									20039		32001			70112			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/01	91815	10029	20029	48249	57038	60082	76364			27	20018	20014	3/001	44010		70142	94000	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11357	81605	10073	20067	49912	57036	60072	76365	8652//		20056	20057	32005			70112	94000		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11125	81203	10050	20046	49933	56032	60082	76362	8562//		20041	20045	3/003	41002		70142	94000		
MUERZBURG	268	655	11660	81607	10047	20043	49948	57033	60032	76362	885//		20046	20043	31003			70072	94000		
BAD KISSINGEN	262	658	11240	80401	10027	20022	49944	57027	60082	7636/	877//		20014	20013	3/100	41001		70162	94000		
COBURG	337	671	11240	81505	10032	20027	49966	56023	60022	76362	877//		20026	20022	3/001	42002		70112	94000		
BAMBERG	239	675	11430	81708	10047	20038	49961	57029	60032	7636/	875//		20033	20024	32003			70072	94000		
HOF	567	685	11256	81511	10017	20010	49976	57027	69952	71054	886//		20013	20009	3/001	42005		70022	94000		
WEIDEN	438	688	11457	81207	10032	2002															



STATION	HOEHE	12 UHR UTC										06-12 FF-FF XX GG
		III RX	IIHV V	NDFF	1STTT N	2STTT N	4PPPP N	5APPP	6RRRT R	7MWWW R	8NCCC R	
HELGOLAND	4 015	11340	81222	10055	20047	49828	57032	60041	75962	877//	24 38	
LIST/SYLT	26 020	11635	81017	10045	20040	49858	57030	69951	76154	8352/	25	
LECK	7 022											
HUSUM	28 026											
FLensburg/MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	11740	80909	10051	20036	49866	57036	69921	76164	8452/		
Hohn	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11565	81109	10058	20036	49870	57037	69911	76162	8252/		
KIEL-HÖLTENAU	31 046	11658	81210	10056	20032	49879	57039	69901	76166	8452/		
PUTTGARDEN	1 063	16/50	1216	10040	20034	49896	57031	69901				
NORDERNEY	11 113	11235	81510	10061	20053	49817	56021	60081	76366	875//	27	
BREMENHAVEN	7 129	11357	81511	10067	20059	49838	57029	60071	76162	877//	28	
CUXHAVEN	5 131	11235	81414	10051	20045	49838	57040	60031	76362	877//	22 30	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11335	81413	10047	20039	49864	57040	60021	76366	875//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11650	81311	10048	20037	49882	57032	69921	76062	8152/		
EMDEN-HAFEN	5 203	11662	71514	10072	20064	49820	56015	60091	72166	8453/	24 33	
OLDENBURG	11 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	11357	81512	10068	20059	49842	57022	60041	76162	885//		
SOLTAU	77 235	11240	81608	10061	20055	49861	57030	60041	76166	885//		
LUECHOW	17 253	11420	81308	10050	20041	49892	57027	69991	76362	885//		
LINGEN	21 305	11470	71908	10090	20080	49829	50002	60051	70362	878//		
MUENSTER	62 313	11575	72113	10110	20067	49844	50005	60031	70262	878//	28	
OSNABRUECK	95 317	11482	72213	10102	20071	49842	56004	60031	72165	878//	31	
GUETERSLOH	72 320	11580	52014	10105	20087	49858	50004	60041	72162	83831		
BAD SALZUFLEN	98 325	11465	72309	10092	20073	49860	56001	60031	76086	878//	26	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11562	81714	10079	20061	49863	57022	60021	72162	8661/	27	
BRAUNSCHWEIG	81 348	11461	81506	10063	20053	49879	57020	60031	76162	8682/		
BERLIN-DAHLEM	51 381	11557	81607	10046	20042	49931	58018	69901	76061	8652/		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11557	81510	10052	20032	49931	57020	69921	72161	875//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11456	81611	10049	20034	49940	58017	69911	76061	8457/		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11684	72221	10105	20053	49860	52011	60041	70262	875//	21 32	
BOCHOLT	21 406	11480	72218	10102	20061	49836	52008	60061	70265	8513/	37	
ESSEN	152 410	11582	62517	10098	20049	49859	52011	60031	70262	868//	46	
KAHLER ASTEN *	839 427	11/06	92322	10040	20040	48228	53003	60081	74186		27 44	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11470	71911	10092	20066	49868	55000	60011	76162	878//	21 35	
KASSEL	231 438	11475	82017	10090	20068	49884	56008	60041	72165	875//	31	
GOETTINGEN	175 444	11575	81704	10080	20064	49892	58002	60021	70262	885//		
BRAUNLAGE	607 452	11112	82112	10037	20035	49894	57014	60071	75864	887//	26	
AACHEN	202 501	11580	72321	10088	20056	49875	52030	60031	78086	872/1	22 47	
NOERVENICH	117 502											
NUERBURG	627 510	11380	72427	10048	20029	49896	52025	60051	78065	85962	29 42	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11586	52318	10120	20050	49882	52022	69931	70162	85800	29	
KOBLENZ	70 515	11582	72412	10113	20049	49898	52020	69921	72562	86231	34	
BAD MARIENBERG	547 526	11470	62215	10062	20056	49894	52011	60041	72586	86800	30	
GIESSEN	186 532	11470	71610	10090	20080	49902	50006	60021	75162	878//	29	
BAD HERSFELD	212 542	11475	82512	10094	20071	49900	58005	60031	70262	878//		
WASSERKUPPE *	921 544	11/02	92129	10030	20030	48258	58001	60031	74365		36 49	
TRIER-PETRISBERG	265 609	11481	72520	10088	20040	49916	52031	60031	70286	878//	26 49	
DEUSELBACH	480 615	11484	72219	10071	20041	49918	52027	60021	70386	872//	23 37	
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/00	92417	10045	20045	48248	50003	60051	76364		37	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11466	62017	10106	20078	49908	56004	60021	78062	86800	33	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	11362	82106	10080	20062	49928	51003	60041	72562	8681/		
WUERZBURG	268 655	11487	82011	10090	20064	49935	50002	60031	72162	8551/		
BAD KISSINGEN	262 658	11375	82406	10083	20063	49918	58003	60091	70266	878//		
COBURG	337 671	11262	81810	10064	20056	49942	56006	60101	76166	877//	30	
BAMBERG	239 675	11468	81809	10069	20057	49949	58003	60101	76166	885//		
HOF	567 685	11465	82016	10044	20031	49957	57003	60051	76362	878//	29	
WEIDEN	438 688	11457	81605	10032	20027	49981	58001	60041	76362	885//		
BERUS	363 704	11483	62424	10084	20015	49928	52028	60011	70386	86801	27 43	
THOLEY	396 706	11480	72417	10076	20036	49926	52025	60031	70186	878//	39	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11580	72521	10091	20008	49938	52023	69931	70262	878//	21 35	
WEINBIET	553 724	11380	62530	10071	20049	49920	50004	60021	72586	86330	31 49	
KARLSRUHE	112 727	11482	72219	10095	20070	49945	51013	60021	72586	83832	22 36	
MANNHEIM	96 729	11582	71918	10107	20083	49930	52007	60011	72162	878//	25	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11584	72211	10096	20047	49953	52008	69981	72162	8587/		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11482	71811	10102	20058	49947	50000	69981	70262	85572		
OEHRRINGEN	276 742	11570	82109	10102	20058	49938	50001	60031	70262	8752/		
WEISSENBURG	422 761	11475	82109	10065	20049	49964	57007	60061	72162	8382/		
NUERNBERG	319 763	11475	81510	10069	20055	49957	57009	60081	72166	875//		
REGENSBURG	366 776	11213	81405	10020	20013	49991	50002	60031	76362	887//		
GR. ARBER *	1437 791	11/01	91922	10003	20003	48311	58003	69981	76874		23 35	
FREIBURG	269 803	11582	72218	10106	20050	49951	52020	60021	70162	84871	25 42	
FREUDENSTADT *	797 815	11359	82412	10053	20037	48296	58001	60121	76162	875//	37	
KLIPPENECK *	973 818	11062	82213	10037	20033	48320	51003	60031	76062	877//	33	
STOETTEN	734 836	11381	72217	10052	20031	49967	50003	60021	72166	8487/	23 38	
ULM	522 838	11272	72107	10068	20058	49977	58003	60061	70162	83878		
AUGSBURG	461 852	11670	71704	10064	20052	49983	58008	60031	72166	8152/		
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11682	82202	10055	20040	49992	51011	69961	72162	8252/		
ERDING	462 869											
MUEHLDORF	401 875	11420	81202	10014	20009	40001	53008	69911	76164	877//		
PASSAU	409 893	11518	80501	10018	20013	40003	58002	69911	76041	885//		
BREMgarten	212 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/02	92538	10001	20001	48304	51008	60121	74587		41 58	
KONSTANZ	443 929	11375	81905	10074	20051	49990	50005	60051	76062	8781/		
KEMPTEN	705 946	11675	81705	10058	20042	49989	53001	60021	70362	8451/		
MEMMINGEN	634 947											
OBERSTORF *	810 948	11784	80303	10050	20033	48317	58004	69941	72162	885//		
ZUSPITZE *	2960 961	11/15	82440	11067	21070	47872	58001	60021	77174	885//	45 79	
HOHENPEIßENBERG *	977 962	11684	71906	10050	20023	48318	58002	69961	72162	83572		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	32681	79901	10073	21010	49978	58001		8583/			
WENDELSTEIN *	1832 980	11280	81927	11002	21039	48330	54000	69901	77072	885//	32 44	

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDO			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41460	81616	10070	20062	49816	56012	76162	875//	21 31
LIST/SYLT	26	020	41330	81018	10042	20035	49828	56031	76366	877//	22 31
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/HEIERWIK	27	033	41345	81207	10050	20043	49847	56019	72166	876//	
SCHLESWIG	43	035									
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41220	81308	10054	20048	49850	57020	72162	877//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41250	81409	10052	20044	49863	57016	72162	8672/	
PUTTGARDEN	1	063	46/30	/1319	10044	20037	49877	57019			
NORDERNEY	11	113	41558	82012	10067	20051	49810	55007	72162	875//	28
BREMERHAVEN	7	129	41470	71818	10093	20061	49835	55003	72562	878//	27
CUXHAVEN	5	131	41459	71809	10079	20071	49832	55006	72562	878//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41456	71509	10070	20063	49858	55006	71062	875//	26
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41320	81613	10057	20050	49870	55012	72166	876//	
EMDEN-HAFEN	5	203	41563	81928	10072	20039	49819	55001	70262	88//	29 37
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41459	72322	10091	20063	49847	53005	78086	879//	22 41
SOLTAU	77	235	41486	61908	10090	20075	49861	53001	70262	86830	
LUECHOW	17	253	41650	81606	10068	20058	49880	55011	72166	8652/	
LINGEN	21	305	41580	82420	10081	20027	49844	52015	72582	875//	22 48
MUENSTER	62	313	41580	72418	10092	20042	49869	52024	72582	878//	41
OSNABRUECK	95	317	41484	72418	10090	20035	49860	53018	72582	879//	41
GUETERSLOH	72	320	41565	72215	10095	20041	49881	53023	72581	878//	
BAD SALZUFLEN	98	325	41484	72613	10091	20046	49871	53011	72561	878//	39
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41580	52312	10101	20059	49868	53005	72522	84831	34
BRAUNSCHWEIG	81	348	41584	62211	10111	20058	49875	55002	70162	83832	26
BERLIN-DAHLEM	51	381	41457	81811	10062	20058	49919	57012	72166	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41356	81708	10065	20055	49917	56013	76162	885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41342	81809	10062	20056	49924	56015	76366	885//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41584	72520	10092	20047	49885	52025	72588	879//	26 39
BOCHOLT	21	406	41482	72423	10081	20041	49863	52027	70282	878//	27 48
ESSEN	152	410	41582	82421	10083	20038	49890	52029	78082	878//	27 49
KAHLER ASTEN *	839	427	41184	72322	10026	20019	48241	53015	72584	872//	24 43
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41482	72416	10088	20051	49890	52021	72586	878//	21 38
KASSEL	231	438	41482	72016	10092	20038	49898	53015	70282	875//	30
GOETTINGEN	175	444	41483	62209	10104	20052	49896	53005	70262	85201	
BRAUNLAGE	607	452	41382	72313	10057	20042	49890	53002	70162	85802	30
AACHEN	202	501	41480	72216	10082	20051	49899	52023	72586	872/1	21 53
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41484	72420	10051	20028	49916	52020	72582	872//	26 42
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42584	72311	10100	20030	49907	52021		86830	34
KOBLENZ	70	515	42582	72109	10104	20033	49921	53023		872//	28
BAD MARIENBERG	547	526	41389	62210	10054	20034	49920	53023	70282	86800	27
GIESSEN	186	532	41480	62212	10089	20059	49926	52022	72586	878//	27
BAD HERSFELD	212	542	41480	72709	10092	20066	49919	53015	70286	872//	26
WASSERKUPPE *	921	544	41275	62324	10033	20016	48269	53012	70284	85830	30 47
TRIER-PETRISBERG	265	609	41481	72318	10083	20032	49933	53015	70282	878//	23 41
DEUSELBACH	480	615	41482	72320	10063	20028	49936	52015	72582	878//	31
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41488	72712	10031	20019	48265	52021	70286	872//	37
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41684	62218	10103	20021	49936	52027	70282	86800	23 34
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42482	52508	10077	20037	49944	53016		83202	
WUERZBURG	268	655	41486	72315	10095	20053	49949	53015	70282	83202	30
BAD KISSINGEN	262	658	41480	62509	10088	20051	49934	53015	72522	82831	
COBURG	337	671	41480	81708	10070	20056	49942	53001	70162	875//	
BAMBERG	239	675	41580	71907	10083	20057	49953	53005	70162	84532	
HOF	547	685	41575	82112	10046	20033	49946	55009	72166	875//	30
WEIDEN	438	688	41460	81809	10042	20035	49971	55007	72166	885//	
BERUS	363	704	42482	52320	10079	20020	49945	52016		85800	30 44
THOLEY	396	706	41481	72317	10072	20016	49943	51015	78082	872//	37
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41580	72514	10080	20026	49955	52015	78082	878//	32
WEINBIET	553	724	42484	72630	10064	20012	49945	53020		87200	39 57
KARLSRUHE	112	727	42584	52418	10102	20035	49967	52021		84830	30
MANNHEIM	96	729	42586	72207	10110	20057	49952	53021		872//	26
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41470	72310	10088	20029	49968	52013	70362	84832	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41683	72309	10098	20028	49970	52021	70386	83872	26
OEHRINGEN	276	742	41584	62410	10100	20040	49958	52019	70162	85202	29
WEISSENBURG	422	761	42566	72207	10078	20058	49965	53003		878//	
NUERNBERG	319	763	42473	71706	10078	20056	49964	53008		83832	
REGENSBURG	366	776	41213	81409	10023	20016	49988	55003	71062	886//	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92222	10002	20002	48308	56003	74574		24 32
FREIBURG	269	803	41580	62214	10113	20029	49964	52013	71586	84832	28
FREUDENSTADT *	797	815	41485	52511	10039	20022	48308	53018	72582	84302	32
KLIPPENECK *	973	818	41370	72512	10047	20024	48331	52011	71564	86832	28
STOETTEN	734	836	42484	72419	10065	20028	49970	53006		84832	23 31
ULM	522	838	41482	52310	10076	20049	49978	53003	72522	82232	
AUGSBURG	461	852	42584	72414	10088	20042	49982	53003		81871	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANOSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42782	71603	10064	20048	49986	55004		8157/	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	41425	81003	10024	20019	49996	56002	71062	8582/	
PASSAU	409	893	41420	80703	10023	20018	40006	51004	76166	886//	
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/07	82432	11011	21011	48316	52012	74184	888//	39 51
KONSTANZ	443	929	41583	72207	10070	20058	40000	53009	72162	86832	25
KEMPTEN	705	946	41682	72403	10084	20025	49986	53005	70262	8353/	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF *	810	948	42684	72702	10044	20033	48326	53011		8587/	
ZUGSPITZE *	2960	961	41/01	92016	11079	21081	47886	53013	77074		40 65
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42684	72518	10060	20017	48322	53003		8257/	22 31
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42781	83301	10057	20002	49988	53004		885//	
WENDELSTEIN *	1832	980	41289	83008	10010	21049	48327	54000	70272	81517	27 39

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WMMW 12	8NCCC HLMH	ERODENTEMP. 14 UHR UTC												
											12-18	18	06-18	05	10	20	50						
											FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N						
HELGOLAND	4 015	11358	81820	10064	20049	49813	58003	60082	75862	877//	23 37	10075											
LIST/SYLT	26 020	11362	81614	10048	20044	49822	56005	60082	76065	875//	22 31	10053											
LECK	7 022																						
HUSUM	28 026																						
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033																						
SCHLESWIG	43 035	11662	81606	10067	20058	49845	55001	60062	72162	875//			10067			0034	0031	0031	0040				
HOHN	12 038																						
KIEL-KRONSHAGEN	17 045																						
KIEL-HOLTENAU	31 046	11358	81708	10066	20059	49866	52003	60052	72586	875//							0042	0038	0034	0036			
PUTTGARDEN	1 063	16/60	/1715	10055	20048	49873	57004	60072										0041	0040	0034	0035		
NORDERNEY	11 113	11240	82312	10060	20052	49806	55004	60112	72162	886//									0031	0026	0034		
BREMERHAVEN	7 129	11462	82027	10067	20046	49840	50005	60082	76186	878//									0056	0050	0045	0046	
CUXHAVEN	5 131	11445	82117	10065	20042	49837	51005	60072	76186	875//	29 44	10097											
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11570	82011	10079	20050	49870	53012	60052	72586	875//	33 10085								0044	0041	0038	0040	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11658	71909	10070	20060	49874	53005	60032	71062	875//	33 10083								0043	0041	0037	0040	
																			0015	0023	0019	0026	
EMDEN-HAFEN	5 203	11360	82131	10061	20053	49819	55000	60112	72162	876//	34 43	10088							0058	0054	0046	0045	
OLDENBURG	11 215																						
AHLHORN	49 218																						
BREMEN, FLUGH.	3 224	11565	82320	10077	20042	49860	52013	60052	76086	885//	22 41	10110							0055	0046	0038	0040	
SOLTAU	77 235										30 10090								0057	0044	0030	0031	
LUECHOW	17 253	11670	12006	10075	20052	49894	52014	60022	70186	81530								0037	0034	0026	0030		
LINGEN	21 305	11580	82417	10078	20028	49875	52031	60052	70286	875//	23 48	10100							0065	0062	0054	0051	
MUENSTER	62 313	11465	82310	10077	20059	49892	52023	60032	78082	888//	41 10113								0070	0065	0055	0050	
OSNABRUECK	95 317										41 10108								0061	0056	0045	0045	
GUETERSLOH	72 320	11465	72011	10075	20062	49901	51019	60052	78081	878//													
BAD SALZUFLEN	98 325	11470	72413	10079	20048	49895	52023	60042	72586	878//	39 10107								0061	0054	0046	0045	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11580	72213	10086	20049	49891	51023	60022	70288	878//	34 10105								0059	0046	0037	0037	
BRAUNSCHWEIG	81 348	11582	52308	10088	20038	49903	52027	60032	70286	85800	30 10111								0060	0045	0037	0032	
BERLIN-DAHLEM	51 381	11666	52007	10062	20054	49927	52008	60042	70162	82571									0024	0020	0014	0019	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11963	71810	10073	20055	49920	53003	60042	70162	87037													
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11668	41809	10066	20054	49928	53004	60042	70161	82530									0031	0027	0023	0025	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11584	82214	10092	20060	49909	52023	60042	78088	888//	26 39	10108							0071	0066	0058	0054	
BOCHOLT	21 406	11470	82414	10076	20056	49894	52031	60062	72582	888//	27 48	10106							0064	0062	0056	0051	
ESSEN	152 410	11480	82314	10084	20054	49909	52018	60032	72186	878//	27 49	10101							0066	0065	0055	0046	
KAHLER ASTEN *	839 427	11175	82221	10024	20017	48254	52016	60092	78084	872//	24 43	10040							0001	0002	0004	0012	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11482	72012	10078	20040	49911	52020	60012	70286	878//	21 38	10110							0065	0060	0047	0046	
KASSEL	231 438	11581	42013	10078	20040	49919	51018	60072	70281	84500	30 10098								0061	0052	0038	0037	
GOETTINGEN	175 444																		0041	0033	0030	0032	
BRAUNLAGE	607 452	11480	72412	10045	20025	49916	52021	60072	70286	878//	30 10057								0007	0009	0011	0022	
AACHEN	202 501	11475	72213	10088	20051	49909	51010	60032	70286	878//	21 53	10111							0065	0063	0056	0053	
NOERVENICH	117 502																						
NUERBURG	627 510																						
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	12581	72111	10097	20039	49923	52016	69932		8553/	26 42	10065							0051	0042	0037	0031	
KOBLENZ	70 515	11580	72105	10094	20047	49939	52017	69952	72522	872//	34 10120								0080	0071	0061	0054	
BAD MARIENBERG	547 526	11482	62112	10050	20028	49933	52012	60042	70182	86200	28 10119												
GIESSEN	186 532	11480	71908	10085	20034	49945	51019	60032	70286	878//	29 10065								0023	0012	0008	0017	
BAD HERSFELD	212 542	11580	72706	10078	20038	49938	52017	60062	70286	875//	27 10101								0071	0059	0048	0041	
WASSERKUPPE *	921 544	11570	72319	10019	20003	48283	52018	60032	70284	875//	10097								0048	0039	0040		
											39 47	10034							0003	0006	0011	0020	
TRIER-PETRISBERG	265 609	11460	62216	10077	20044	49948	52014	60042	78082	86800	23 41	10099							0072	0069	0061	0050	
DEUSELBACH	480 615										31 10079								0056	0051	0046	0039	
PFERDSFELD	396 626																						
KL.FELDBERG/TS. *	805 635																						
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11683	62112	10089	20034	49950	52013	60022	70282	86800	37 10045												
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	11470	72505	10068	20029	49966	51019	60042	76022	878//	23 34	10112							0079	0071	0058	0043	
WUERZBURG	268 655	11686	22209	10076	20023	49966	52014	60032	70281	82500	10088								0053	0046	0028	0024	
BAD KISSINGEN	262 658										30 10102								0072	0057	0042	0033	
COBURG	337 671	11160	52204	10065	20057	49966	52022	60112	70186	85200	10100								0050	0043	0028	0023	
BAMBERG	239 675										10074								0042	0029	0018	0017	
HOF	567 685	11580	72412	10046	20033	49963	52016	60052	72562	875//	10090								0054	0047	0033	0024	
WEIDEN	438 688	11458	61506	10027	20022	49988	52013	60052	70361	86500	30 10047								0001	0002	0006	0017	
											10045								0006	0004	0008	0021	
BERUS	363 704	11481	42116	100																			

21 UHR UTC

ERBOBENTEMP.

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWWW	8NCCC	FF-FF	05	10	20	50
		RX		N	NDDD			12	HLMH	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT
											N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41260	82315	10065	20059	49832	53019	75862	877//				
LIST/SYLT	26	020	41240	81410	10045	20038	49822	55000	7506/	877//	26			
LECK	7	022	41040	81910	10056	20049	49829	57012	75065	877//				
HUSUM	28	026	41140	82219	10058	20053	49827	55009	75162	877//				
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41350	81515	10056	20045	49837	58008	76166	875//				
SCHLESWIG	43	035	41245	81812	10055	20049	49839	58007	75162	877//				
HOHN	12	038	41350	82220	10061	20051	49852	53001	75862	877//				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045												
KIEL-HOLTENAU	31	046	41457	81915	10062	20045	49863	56003	76186	875//				
PUTTGARDEN	1	063	46/60	71914	10069	20047	49878	52005			29			
NORDERNEY	11	113	41360	82217	10060	20041	49845	52039	71062	886//				
BREMERHAVEN	7	129	41480	82223	10071	20039	49866	53026	72162	875//				
CUXHAVEN	5	131	41456	82319	10060	20045	49847	53010	72065	875//				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41565	72318	10074	20038	49883	52013	72182	875//				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41560	82011	10076	20042	49878	52004	76062	875//				
EMDEN-HAFEN	5	203	41466	82124	10061	20042	49863	51044	70262	878//				
OLDENBURG	11	215	41565	72315	10069	20032	49882	52030	70282	875//				
AHLHORN	49	218	41675	52213	10074	20046	49889	52023	71062	85500				
BREMEN, FLUGH.	3	224	41470	72210	10076	20047	49882	52022	70262	875//				
SOLTAU	77	235	42680	72211	10078	20042	49893	52015	875//		25	42		
LUECHOW	17	253	43665	71910	10075	20044	49912	52018	875//					
LINGEN	21	305	41575	82310	10069	20050	49890	52015	76062	875//				
MUENSTER	62	313	41575	62214	10092	20056	49900	52007	70182	86800				
OSNABRUECK	95	317	41460	72308	10067	20057	49899	52019	78082	872//				
GUETERSLOH	72	320	41575	72013	10083	20049	49914	53013	70282	878//				
BAD SALZUFLEN	98	325	42580	72310	10082	20049	49903	52008	875//					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41580	72415	10092	20056	49903	52012	76022	875//				
BRAUNSCHWEIG	81	348	42580	72212	10087	20041	49916	52013	875//					
BERLIN-DAHLEM	51	381	42964	02107	10057	20047	49944	52017	875//					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42964	02007	10064	20045	49942	52021						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42970	01907	10060	20043	49943	52015						
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42784	62015	10101	20051	49923	52015						
BOCHOLT	21	406	41565	82113	10089	20053	49896	51002	72582	885//				
ESSEN	152	410	42782	72211	10092	20045	49911	52003						
KAHL ASTEN *	839	427	41173	82320	10023	20016	48263	50010	72582	886//				
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42683	72111	10084	20042	49920	52009	875//		25	40		
KASSEL	231	438	42680	42012	10066	20031	49938	53017	84500					
GOETTINGEN	175	444	42970	02108	10087	20029	49935	52010						
BRAUNLAGE	607	452	42475	82212	10045	20022	49930	52013	885//					
AACHEN	202	501	41975	02215	10086	20047	49925	51015	70181					
NOERVENICH	117	502	42684	72009	10088	20032	49926	55006	87500					
NUERBURG	627	510	46///	72222	10042	20038	49933	50000			22	32		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42982	71912	10092	20038	49933	52009						
KOBLENZ	70	515	41570	72006	10090	20045	49942	52003	70282	870//				
BAD MARIENBERG	547	526	41472	82010	10048	20035	49946	51012	70282	872//				
GIESSEN	186	532	42574	71811	10071	20044	49961	52015	875//					
BAD HERSFELD	212	542	42980	32707	10072	20036	49951	52012	83030					
WASSERKUPPE *	921	544	42470	72222	10019	20011	48293	53011	875//		24	36		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41470	62218	10077	20045	49948	55000	70282	86830				
DEUSELBACH	480	615	41480	72017	10065	20038	49955	53001	70282	878//				
PFERDSFELD	396	626	42561	62216	10068	20035	49958	55000	86500					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	46/01	92313	10024	20024								
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42681	71910	10079	20044	49962	51012	875//					
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41575	82203	10066	20031	49975	52008	70362	875//				
WUERZBURG	268	655	42980	41907	10053	20029	49981	52011	84030					
BAD KISSINGEN	262	658	46///	72005	10062	20024	49968	52010						
COBURG	337	671	42782	12006	10055	20031	49977	52009	81500					
BAMBERG	239	675	46///	71803	10034	20025	49984	52013						
HOF	567	685	42680	62109	10038	20016	49987	52020	8253/					
WEIDEN	438	688	42760	71606	10028	20021	40005	52016	875//					
BERUS	363	704	42481	72219	10068	20047	49961	52004	872//					
THOLEY	396	706	46///	72215	10067	20032	49965	52007			28			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42680	22213	10066	20036	49968	52003	82500					
WEINBIET	553	724	42486	42524	10058	20021	49966	50001	81531					
KARLSRUHE	112	727	42780	51908	10088	20038	49988	53009	84530					
MANNHEIM	96	729	42780	71808	10078	20049	49980	53015	875//					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42984	32203	10051	20022	40001	52011	83030					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42882	71611	10069	20030	49999	52012	8750/					
GEHRINGEN	276	742	42770	62005	10074	20033	49986	51007	86500					
WEISSENBURG	422	761	42982	52209	10054	20039	49997	52013	80002					
NUERNBERG	319	763	42575	71606	10057	20038	49997	52014	875//					
REGENSBURG	366	776	41550	81504	10018	20011	40014	52015	71022	875//				
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92617	11006	21006	48328	52016	74944		33	40		
FREIBURG	269	803	42682	52119	10095	20021	49982	52009	81530					
FREUDENSTADT *	797	815	42480	32409	10028	20013	48323	52009	83801		21	31		
KLIPPENECK *	973	818	42575	62313	10024	20015	48343	52008	85532					
STOETTEN	734	836	41984	22214	10031	20014	40009	52010	72581	81042				
ULM	522	838	42580	42207	10038	20029	40016	52014	81542					
AUGSBURG	461	852	42984	62106	10055	20031	40023	52015	84031					
NEUBURG/DONAU	381	853	43780	72105	10040	20011	40009	52013	83530					
LANDSBERG	623	857	42984	72308	10051	20013	40018	52010	82032					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42982	62405	10061	20016	40017	52012	82031					
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42982	62006	10040	20017	40017	52012	81038					
ERDING	462	869	42970	62105	10054	20012	40013	52014	83031					
MUEHLDORF	401	875	46///	0901	10010	20008	40025	52012	</					

# Europäischer Wetterbericht

Ambt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM MONTAG , DEN 25. JANUAR 1988						NUMMER 25											
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			STATION	H. PEISSENB.		
YGGG	2500			2500			2500			2500			2500			YGGG	2506		
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF		HHHH	TTTTDD	DDFFF
	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF		PPP	TTTTDD	DDFFF
HPA																HPA			
10	2966			2571	-68	28 50	2570	-67	28 53	2587	-65		3012			10	3006	-64	28 79
20	2557	-71	29 59	2325	-65	29 45	2324	-66	29 39	2340	-65	28 50	2587	-64	29 54	20	2583	-64	28 45
30	2316	-69	29 59	2014	-63	29 40	2011	-63	29 35	2026	-60	29 24	2024	-61	29 28	30	2336	-63	27 26
50	2001	-60	28 41	1804	-60	28 33	1804	-63	27 40	1817	-62	28 34	1815	-59	30 31	50	2021	-62	27 29
70	1791	-61	28 49	1581	-57	27 25	1580	-56	27 33	1594	-58	28 39	1591	-60	27 31	70	1812	-59	28 29
100	1571	-62	28 26	1325	-58	27 37	1324	-59	27 37	1340	-59	28 36	1336	-58	28 44	100	1589	-59	28 29
150	1318	-58	26 27	1144	-58	-65 27 38	1143	-58	-62 27 49	1159	-59	-64 28 47	1156	-61	-64 30 51	150	1334	-59	27 38
200	1136	-57	-67 25 26	1002	-56	-63 26 50	1004	-62	-69 27 53	1019	-56	-61 28 67	1018	-60	-63 30 68	200	1154	-64	26 46
250	0996	-57	-67 22 22	0885	-50	-57 28 73	0888	-53	-57 28 81	0901	-48	-55 28 68	0902	-51	-54 30 69	250	1018	-61	-68 25 50
300	0879	-52	-62 20 23	0692	-37	-45 28 63	0695	-36	-39 27 69	0705	-34	-43 29 53	0707	-34	-37 29 48	300	0902	-51	-58 24 39
400	0687	-38	-51 16 35	0534	-26	-38 26 45	0536	-23	-32 27 45	0545	-22	-27 28 45	0547	-21	-27 29 41	400	0707	-33	-38 24 45
500	0530	-27	-43 19 33	0282	-8	-23 27 28	0282	-9	-22 24 25	0288	-5	-28 26 24	0291	-7	-13 26 44	500	0546	-20	-21 25 43
700	0277	-8	-22 23 31	0129	-1	-4 26 27	0129	-0	-2 25 28	0135	-1	-1 26 30	0136	3	1 27 36	700	0288	-5	-6 25 31
850	0125	-1	-1 24 24	-004			-003			0001			0003			850	0131	6	-2 18 12
1000	-007															1000	-003		
	013	-72	29 67	015	-69	29 46	014	-70	28 51				012	-63	29 40				
	016		27 60	018	-69	29 45	022	-67					021	-64	29 56				
	018		28 46	030	-65	29 45	027		29 39				024	-65					
	021		29 63	037		28 44	041	-62		015	-71	29 40	027	-64					
	028	-69	28 63	044	-66	30 40	047	-64	30 37	021	-64		031	-65	30 21				
	030	-69	29 59	059	-60		058	-62	29 25	029	-65	28 51	040	-61					
	040		28 43	067		28 37	068	-64	27 40	037	-62	26 26	044	-62					
	041	-61	29 35	077		28 36	079	-60	26 31	043	-64	30 30	066	-60	29 43				
	051		27 38	085	-60	26 33	099	-56	29 28	050	-60	29 24	073	-58	30 34				
	064	-59	28 51	100	-57	27 25	112	-59	27 38	056		30 31	095	-60	27 31				
	088	-64		125		29 35	126	-56	29 34	063		28 27	111	-59					
	100	-62	28 26	137	-59		146	-59		078	-62		130	-57	30 37				
	122		28 37	175	-57		175	-56	27 31	090	-57		147	-57	29 44				
	165		27 29	198	-59	-66	194	-58	-61	098		28 40	159	-59	29 32				
	186	-56	-66 25 29	229		26 67	229		26 67	098		30 29	185	-59	-62				
	217	-58	-67 26 26	252	-62	-69 27 53	252	-62	-69 27 53	109		30 29	205	-62	-65				
	236		23 31	270		29 68	270		29 68	117		28 20	232	-64	-66 30 62				
	264	-57	-67 22 20	318	-49	-53 27 82	318	-49	-53 27 82	126		28 39	270	-57	-60 30 74				
	352	-45	-55	330	-47	-54	351	-43	-46	140	-60	28 41	281	-55	-58				
	388		16 37	423	-32	-36	423	-32	-36	156	-58	-65	341		30 62				
	429	-34	-49	482	-25	-35	482	-25	-35	225	-60	-65 29 45	372	-37	-40				
	507	-26	-42 19 34	499		27 45	499		27 45	248		28 67	430	-30	-35				
	539		23 23	553	-17	-25	553	-17	-25	281	-50	-57 29 70	453		29 40				
	600		23 31	573	-18	-21 25 54	573	-18	-21 25 54	394	-35	-45 29 54	530	-18	-25				
	662	-10	-25 22 30	600		26 40	600		26 40	465	-27	-32	543	-18	-24				
	703	-8	-21	622	-15	-30	622	-15	-30	580	-13	-18	575		28 49				
	733	-7	-14	643	-14	-25	643	-14	-25	600		27 40	600		27 45				
	750	-9	-9	696		23 25	696		23 25	635	-10	-31	615	-11	-19				
	775	-7	-7	743	-5	-18	743	-5	-18	710	-4	-28 26 24	650	-10	-19 27 32				
	791		26 23	788	-5	-5	788	-5	-5	750	-6	-6	683	-7	-17				
	800		26 22	800		24 25	800		24 25	771		26 40	708	-7	-11 27 45				
	883	1	1 24 27	814	-3	-3	814	-3	-3	771		26 40	774	-2	-3				
	907	3	3	870	1	-1 24 28	870	1	-1 24 28	800	0	-3 27 36	848		27 36				
	925	4	3 25 30	876		24 28	876		24 28	810	-1	-6	848		27 36				
	942	5	2 24 31	905	3	2	905	3	2	852	1	-1 26 29	850	3	1 27 36				
	960	5	5	925	5	4 24 27	925	5	4 24 27	864		25 32	882		27 35				
	986	6	4 20 09	944	6	5 24 26	944	6	5 24 26	925	8	2 23 19	916	7	2 26 15				
				978	6	4 22 12	978	6	4 22 12	930	8	2 23 17	925	6	-4 26 18				
										964	6	4 17 10	947	5	3 21 02				
TROPO-PAUSE	264	-57	-67 22 20	240	-58	-65 26 41	252	-62	-69 27 53	225	-60	-65 29 45	232	-64	-66 30 62	TROPO-PAUSE	216	-67	26 52
MAX-WIND	013	-72	29 67	342	-45	-52 29 96	318	-49	-53 27 82	281	-50	-57 29 70	270	-57	-60 30 74	MAX-WIND	008		28 85
	028	-69	28 63																
30/50	0315			0311			0313			0314			0315			30/50	0315		
50/100	0430			0433			0431			0432			0433			50/100	0432		
100/200	0435			0437			0437			0435			0435			100/200	0435		
200/500	0606			0610			0607			0614			0609			200/500	0608		
500/1000	0537			0538			0539			0544			0544			500/1000	0549		

### Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN
YGGG	2506	2506	2506	2506	2506	2506
PILOTEN GIPFEL-PUNKT	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
KM	27.6	23.7	21.3	24.0		26.4
DDFFF	28 61	29 40	28 25	19 54		29 54
30.9						
26.4	29 62			19 54		29 54
23.7	28 56	29 40		26 37	28 24	28 44
20.7	29 44	27 30	27 31	27 35	29 40	28 40
18.3	28 36	28 37	27 37	28 30	29 25	28 33
15.9	28 33	28 32	27 34	28 27	28 37	28 33
13.5	26 28	27 32	26 40	27 52	29 52	28 59

# Europäischer Wetterbericht

Abdruck des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM MONTAG, DEN 25. JANUAR 1988										NUMMER 25															
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN											
YGG	2512			2512			2512			2512			2512			2512											
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF									
	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF									
HPA																											
10	2970	-76	28 65				2986	-76	28 62	2999	-71	28 60				2987	-70	27 65									
20	2561	-70	28 57				2577	-68	27 38	2582	-65	27 41				2574	-70	27 49									
30	2318	-70	27 51				2332	-66	27 39	2334	-64	27 25				2330	-65	27 41									
50	2008	-63	26 42				2020	-62	26 29	2020	-63	28 24				2026	-62	28 32									
70	1799	-60	26 34	1807	-60	27 43	1810	-59	26 43	1811	-59	27 31				1817	-59	28 29									
100	1576	-59	27 40	1583	-59	27 35	1585	-57	26 31	1587	-59	27 46				1592	-57	28 41									
150	1321	-57	25 28	1327	-56	25 29	1327	-55	25 29	1332	-57	25 36				1336	-57	27 37									
200	1138	-59	22 32	1144	-57	23 35	1142	-55	22 38	1149	-58	24 51				1155	-61	25 50									
250	0998	-60	23 57	1004	-60	22 69	1000	-55	22 51	1010	-60	22 78				1018	-59	24 62									
300	0883	-53	22 62	0889	-51	21 68	0882	-50	21 65	0894	-51	21 64				0901	-49	21 64									
400	0691	-36	21 48	0694	-34	22 50	0688	-35	21 71	0700	-35	22 53				0705	-33	22 53									
500	0531	-23	20 36	0534	-22		0530	-26	20 38	0540	-22	23 56				0544	-21	23 26									
700	0276	-8	18 29	0278	-5	6	0277	-7	13 23 48	0285	-6	8 25 37				0287	-5	6 27 34									
850	0122	-1	14 38	0122	4	3	0123	2	1 23 50	0130	3	1 24 47				0132	3	1 23 27									
1000	-010			-011			-011			-004						-001											
							015	-71	27 63							015	-65	27 49									
							019		27 35							018	-63										
							022	-66	28 58							020	-64	28 40									
							027	-67								022		29 45									
							030		27 39							024	-63										
	010	-76	28 65				035	-65								029	-65	28 41									
	016	-69	26 65				042	-64		009	-72	28 64				032		26 26									
	017	-72	26 65				052		26 27	021	-64	27 33				035	-60	26 32									
	020	-70	28 57				065	-59	26 45	026		26 24				040	-60	28 31									
	025	-68	29 45	070	-60	27 43	077	-59		028		28 23				047	-63										
	030	-70	27 51	075	-60	26 28	084		27 26	037		27 41				065	-60	26 29									
	034		27 56	090	-58		104	-56	26 43	045		27 18				082	-57										
	040	-64	26 47	099	-59		131	-54		050	-63	28 24				086	-59	26 33									
	052		27 36	110		27 39	144	-55	25 29	079	-58					100	-57	28 41									
	063		26 45	124	-57		171		25 35	093		27 46				117	-59	27 33									
	068		25 36	131	-55	24 30	183	-53	24 44	119	-60	27 27				123		28 26									
	074	-60	28 28	139		26 33	195	-56	-68	140	-56	27 35				150	-57	27 37									
	112	-59		152		25 28	209	-54	-66	153	-58	25 30				187	-58	-60									
	180	-55	-57	160	-57		226		24 47	173	-55	-58				222	-66	-68									
	205	-59	-61	174	-55	25 36	245	-55	-66	222		24 51				277		23 52									
	219		23 31	197	-57	23 36	315	-49	-61	222		23 70				378	-36	-38									
	260	-60	-61	216	-61		342	-44	-57	236	-63	-65	23 70			469		23 27									
	290	-55	-57	231	-60		352		20 77	251	-59	-62	22 79			507	-20	-22									
	332	-47	-49	252	-60	22 72	415	-33	-48	304		21 62				592	-13	-14									
	360		22 59	262	-58	22 80	480	-28	-42	385	-37	-39	21 50			600		26 22									
	445	-29	-31	292	-53	21 72	539	-21	-33	488	-23	-24				653	-9	-9									
	533		19 31	368	-38		593	-17	-22	523	-20	-20				693	-6	-6									
	582		19 25	406		22 45	600		22 45	548		24 55				760	-3	-3									
	600	-12	-13	427	-31		653	-11	-19	564	-17	-17				793	-1	-1									
	659		19 24	513	-21		685		23 47	600		24 52				800		24 37									
	700	-8	-8	542	-19		732	-5	-10	686	-7	-11				806	-1	-1									
	731	-6	-6	636	-9		744	-6	-6	720	-5	-5				836	2	0									
	800		15 39	697	-5	-6	800		23 50	793		26 33				844		23 30									
	824	-2	-3	769	-1	-1	803	-2	-2	800		25 35				870		23 19									
	880		14 37	868	5	4	851	2	1 23 50	845		24 48				904	6	2									
	891	2	0	893		22 43	868		23 48	857		24 46				925	5	3									
	925	5	1 14 38	924	6	5	925	8	4 22 35	925	7	3 22 27				927	5	3									
	927	5	1 14 39	925	6	5 20 38	943	9	4	929		22 27				944	6	1									
	983	5	3 10 08	980	7	6 17 16	969	10	7 21 16	958	9	4 18 16				960	2	1									
																989	4	2 16 09									
TROPO-PAUSE	260	-60	-61	252	-60	22 72	245	-55	-66	22 52	119	-60	27 27	236	-63	-65	23 70	222	-66	-68	24 65	240	-63	-72	26 47		
MAX-WIND	017	-72	26 65	017	-72	26 65	017	-72	26 65	017	-72	26 65	017	-72	26 65	017	-72	26 65	017	-72	26 65	017	-72	26 65	017	-72	26 65
30/50	0310			0312			0312			0314						0318			0318								
50/100	0432			0435			0435			0438						0438			0438								
100/200	0438			0443			0443			0438						0437			0437								
200/500	0607			0612			0612			0609						0611			0611								
500/1000	0541			0541			0541			0544						0545			0545								

### Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON, ESSEN	
YGG	2518	2518	2518	2518	2518		
PILOTEN GIPFEL-PUNKT	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF		
	27.6	28.8	28.8	26.4			
	28 63	25 51	27 81	27 38			
30.9	27 60	28 47	27 55	27 38			
26.4	28 53	27 51	28 47	27 32	27 36		
23.7	28 50	26 45	28 38	29 44	28 36		
20.7	26 44	26 37	27 44	27 34	27 39		
18.3	26 35	26 28	26 41	27 40	27 43		
15.9	24 29	24 33	25 35	24 40	25 41		
13.5	23 21	24 37	23 29	26 42	26 40		
12.0	20 34	21 47	23 36	23 41	23 44		
10.5	19 49	23 53	24 50	24 49	21 64		
9.0	17 48	23 46	26 53	22 57	23 42		
7.2	18 32	24 46	25 51	25 28	23 37		
5.4	18 32	24 49	25 48	25 30	24 36		
4.2	18 28	25 49	25 43	27 29	26 33		
3.0	19 27	25 50	25 48	27 37	27 38		
2.1	21 30	25 48	25 47	27 37	27 35		
1.							