

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

DIENSTAG DEN 15. MAERZ 1988

NUMMER 75

STATION	HOEHE III	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4	015	32980	02003	10024	21022	40087	58001				
LIST/SYLT	26	020	33980	31906	10009	21017	40080	58001				
LECK	7	022	42970	21602	11026	21048	40097	52006			80001	
HUSUM	28	026	42960	01903	11036	21036	40089	52003			80001	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42980	02007	11016	21044	40092	51005				
SCHLESWIG	43	035	32982	01804	11022	21030	40092	51004				
HOHN	12	038	42970	01803	11028	21043	40094	51006				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32960	02202	11026	21050	40001	52010				
PUTTGARDEN	1	063	36/60	/2204	11027	21035	40091	52015				
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	32980	11703	10005	21002	40096	54000				
CUXHAVEN	5	131	32975	02603	10001	21017	40092	50001			80001	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32975	09901	11022	21029	40096	50008				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32970	00000	11033	21042	40097	52015				
EMDEN-HAFEN	5	203	32965	01906	10014	21001	40094	58006				
OLDENBURG	11	215	42960	02601	11007	21018	40105	54000				
AHLHORN	49	218	42770	12203	11007	21018	40106	54000			81500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32980	60000	11010	21014	40099	50001			80002	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	32675	22703	11010	21021	40103	52016			82500	
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32760	81802	10012	21016	40105	58004			8653/	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32965	81304	10003	21036	40113	50000			8803/	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32770	12402	11004	21014	40108	52007			81500	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11970	02504	11005	21020	40111	52015	69901	7026/		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32581	63108	10004	21017	40097	52027			868//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32481	73008	10003	21018	40090	52025			875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32582	63213	10007	21019	40092	52026			86800	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11462	81508	10027	20015	40106	58007	69901	71651	885//	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11960	81806	10012	20002	40105	58008	69901	76011	8802/	
KAHLER ASTEN *	839	427	32960	71810	11051	21067	48379	58001			85021	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32968	71906	11028	21040	40128	51008			80006	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	41545	81207	10012	21002	40101	57013			76152	8552/
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11945	81206	10012	20007	40109	58008	69941	76162	8802/	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	31240	81502	10002	21001	40123	50002			71011	886//
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	31460	72305	11055	21065	48393	51010			70342	875//
TRIER-PETRISBERG	265	609	11215	80000	10027	20022	40111	51001	60031	76166	877//	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41/07	90503	11001	21009	40127	50001			76876	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11156	81801	10015	20010	40123	50001	69931	76165	8562/	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
WUERZBURG	268	655	11228	81502	11001	21004	40134	51010	60011	77174	877//	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	31925	02603	11060	21068	40146	52014			71011	
WEIDEN	438	688	11559	82602	11017	21022	40139	52022	69911	70372	885//	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11230	82509	10062	20053	40116	52002	60031	76166	887//	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	11420	80101	10039	20032	40122	51004	60051	76365	887//	
MANNHEIM	96	729	11250	80000	10020	20015	40123	50003	60051	76166	8752/	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11670	82513	10042	20017	40123	51007	69941	76166	8552/	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11470	82204	10047	20034	40126	51006	60011	76166	8552/	
OEHRINGEN	276	742	11440	80601	10007	21000	40131	50005	60091	76176	887//	
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	11462	70000	10002	21001	40138	52014	60021	70172	875//	
REGENSBURG	366	776	11330	83102	10003	21002	40137	52018	60031	77376	877//	
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	11682	82116	10066	20012	40148	52010	69901	76062	8657/	27
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	11257	82613	10014	20009	40130	52012	60011	76166	877//	22 30
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11565	82508	10038	20012	40132	52012	69921	76162	885//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41456	82601	10013	20003	40142	52015			76176	8372/
LANDSBERG	623	857	41570	82418	10035	20000	40133	52007			70262	8562/
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41581	82613	10041	20001	40123	52009			76066	885//
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11570	82613	10039	20006	40127	52011	69911	72162	875//	28
ERDING	462	869	41458	83505	10026	20011	40130	52018			76162	885//
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	11/09	92501	10001	20001	40134	51016	60051	77376		
BREMGARTEN	212	900	42580	72117	10067	20008	40161	52005			8383/	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/00	92322	11025	21025	48432	52001			77174	
KONSTANZ	443	929	32882	82208	10053	20009	40142	51002			875//	32 39
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	43665	82315	10021	21005	40145	50005			885//	
OBERSTORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	11/01	93026	11105	21106	47950	52009	60051	77074		28 53
HOHENPEIßENBERG *	977	962	11482	82421	10007	21029	48421	53010	69961	70274	8357/	29 44
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42680	61812	10030	21006	40072	57015		86500	
LIST/SYLT	26 020	42982	71810	10013	21014	40071	58009		80002	
LECK	7 022	42965	51805	11014	21028	40087	57010		80001	
HUSUM	28 026	42958	21604	11032	21038	40079	57010		81031	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42980	51910	11011	21037	40086	58005		80004	
SCHLESWIG	43 035	42970	01603	11021	21026	40085	58007			
HOHN	12 038	42960	21704	11029	21035	40088	58007		80001	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	42965	01802	11014	21029	40098	58003			
PUTTGARDEN	1 063	46/59	1805	11024	21034	40090	57001			
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	42970	41603	10002	21001	40087	58009		80002	
CUXHAVEN	5 131	42970	61806	11005	21010	40084	57008		80001	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42975	39901	11016	21024	40091	58005		80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42965	01701	11036	21045	40095	58002			
EMDEN-HAFEN	5 203	42960	81411	10011	21004	40074	57020		80007	
OLDENBURG	11 215	42760	81404	10002	21008	40085	58020		875//	
AHLHORN	49 218	42770	61604	10002	21013	40090	58016		81501	
BREMEN, FLUGH.	3 224	42980	61604	11007	21012	40087	57012		80002	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	42970	01702	11017	21022	40104	50000			
LINGEN	21 305									
HUENSTER	62 313	41640	81607	10007	21001	40083	57022	77172	8652/	
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	43956	81604	10007	21044	40093	58020		8802/	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42860	81704	10000	21016	40101	57007		8802/	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42970	52004	11003	21020	40106	57004		80002	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42582	13203	11018	21037	40111	51014		81500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41570	13102	11034	21047	40110	51019	71111	81500	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42580	13402	11021	21044	40111	51018		81800	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41357	81513	10022	20015	40076	57030	76376	885//	
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	41350	81707	10016	20010	40075	57029	76976	885//	
KAHLER ASTEN *	839 427	41220	81815	11043	21055	48367	57016	77172	887//	26
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	42665	81805	11021	21038	40115	58012		875//	
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	41456	81503	10026	20013	40079	57020	76166	8652/	
NUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41459	81211	10022	20016	40087	57022	76176	8652/	
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	41240	81407	10003	20001	40114	58010	77172	886//	
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	41230	81509	11048	21054	48387	58007	77172	885//	
TRIER-PETRISBERG	265 609	41240	82209	10047	20043	40103	58005	72162	875//	
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	41110	80000	10000	20000	40116	57010	76174	887//	
KL-FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/H, FLUGH.	111 637	41138	80601	10006	20006	40113	58010	76877	8652/	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648									
WUERZBURG	268 655	41/10	91303	11003	21003	40126	58008	77377		
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41735	82205	11041	21049	40141	50000	71011	875//	
WEIDEN	438 688	42560	82602	11018	21023	40149	52010		8857//	
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41340	72410	10058	20054	40114	57002	75866	877//	
WEINBIET	553 724									
KARLSRUHE	112 727	41563	82314	10063	20040	40116	58006	76162	885//	
MANNHEIM	96 729	41230	82402	10026	20026	40115	57008	75166	886//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41570	82412	10046	20016	40123	50001	70262	8657/	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41582	72009	10050	20025	40123	57002	70165	8457/	
OEHRINGEN	276 742	41450	80000	10022	20015	40121	58008	76166	887//	
WEISSENBURG	422 761									
NUERNBERG	319 763	41130	82701	10001	21002	40140	50002	77172	877//	
REGENSBURG	366 776	41356	80000	10001	21004	40141	50004	77177	8572/	
GR. ARBER *	1437 791	42375	82819	11098	21114	48397	52013		8557/	26
FREIBURG	269 803	41680	82111	10059	20029	40149	50000	76066	8657/	25
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	41462	82610	10020	20006	40129	50001	76066	885//	
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	41565	82411	10042	20012	40135	50004	76062	885//	
NEUBURG/DONAU	381 853	41240	81103	10013	20003	40145	51003	76166	885//	
LANDSBERG	623 857	41665	82316	10035	20001	40140	52006	76122	886//	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41581	82611	10039	20000	40126	52003	76066	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41570	82611	10039	20011	40129	53001	76162	875//	
ERDING	462 869	41250	81202	10018	20005	40139	52006	76866	887//	
MUEHLDOERF	401 875									
PASSAU	409 893	41250	82401	10001	20001	40147	52012	77174	886//	
BREMGARTEN	212 900	41675	72013	10062	20013	40160	58002	72162	8653/	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/00	92322	11022	21022	48435	54000	77174		27 33
KONSTANZ	443 929	42681	82210	10055	20006	40146	50004		875//	
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	41565	82113	10021	21008	40153	52013	77172	885//	
OBERSTDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	41/01	92622	11103	21104	47957	52006	77174		26 42
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42582	82420	10011	21016	48430	52008		8357/	23 36
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	41/00	92428	11036	21041	48427	52004	77174		30 43

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	06 UHR UTC										00-06				06				V.T.			
	HOEHE III	IIHVV	NDIFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS	V.T.	V.T.	V.T.	V.T.	
	RX			N	NDDO			R	12	HLMH	XX	GG	NNNN	NMMH	NGG		RRRZ	R				
HELGOLAND	4 015	32480	71814	10028	20007	40052	57020			875//			20015	20031	31103					79942	94078	
LIST/SVLT	26 020	32570	81617	10011	21007	40051	56020			855//			21004	20013	34107					70012	94081	
LECK	7 022	436//	////										21036		34106					70022	94063	
HUSUM	28 026	43//	////										21033	20006	34106					79952	94061	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	43//	////										21018		34104	4/998				79982		
SCHLESWIG	43 035	32658	71603	11014	21019	40068	57016			875//			21027	20005	31106	4/998				79922	94051	
HOHN	12 038	43//	////										21031		34106					70022	94066	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32559	81503	11014	21021	40075	57012			875//			21035	20008	3/105	41001				70012	94053	
KIEL-HOLTENAU	31 046	32959	71703	11010	21020	40084	57014			80007			21030	20004	35107					79972	94057	
PUTTGARDEN	1 063	36/59	/1807	11008	21015	40078	57012						21030		3/104					79902	94049	
NORDERNEY	11 113	11425	81709	10000	21016	40047	57018	69922	77372	877//			20000	20030	3/101	46997				79962	94059	
BREMERHAVEN	7 129	32970	71506	10009	21003	40066	57021			80002			20000	20023	31103					79922	94079	
CUXHAVEN	5 131	32664	81709	10000	21005	40062	57022			855//			21005	20024	34104					70012	94070	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32768	71606	11006	21020	40076	58015			855//			21028	21002	3/107	41002				70012	94055	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32562	81606	11018	21026	40084	57011			855//			21038	20004	34106					70022	94062	
EMDEN-HAFEN	5 203	11308	81313	10004	21006	40050	57024	69992	77374	877//			20003	20025	3/000	48002				79992	94068	
OLDENBURG	11 215	43//	////										21010		3/104	47001				70012	94067	
AHLHORN	49 218	43//	////										21008	20011	3/103	43001				79952	94065	
BREMEN, FLUGH.	3 224	11915	81505	10001	21011	40071	57016	69902	77322	8802//			21015	20006	3/104	42997				79942	94069	
SOLTAU	77 235	31656	81404	11010	21017	40084	57017			7102//	885//		21022	20002	35104	41997				70012	94067	
LUECHOW	17 253	31656	81603	11012	21017	40097	57007			71011	8652//		21018	20009	34104					79972	94088	
LINGEN	21 305	11427	81805	10007	21001	40046	57033	60012	7617/	885//			20005	20019	3/100	42997				70012	94058	
MUENSTER	62 313	11550	81408	10008	20003	40054	57029	60022	76872	875//			20004	20012	31101	4/998				70022	94059	
OSNABRUECK	95 317	11343	81506	10003	21005	40056	57030	69992	7687/	875//			21004	20014	3/103	43001				79992	94054	
GUETERSLOH	72 320	11230	81310	10006	21008	40057	57035	60012	76176	885//			21002		3/107					70012		
BAD SALZUFLEN	98 325	11432	81508	10001	21007	40064	57036	60012	7737/	875//			21005	20008	3/105	47001				70012	94067	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11625	81709	10006	21012	40085	57016	69902	77111	885//			21012	20011	35104	42997				79902	94080	
BRAUNSCHWEIG	81 348	12860	81605	10001	21023	40092	57014	69902		8802//			21008	20014	34104					79902	94072	
BERLIN-DAHLEM	51 381	31950	72003	11018	21023	40111	55000			71011	8707//		21030	20010	3/104	42997				79922	94085	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32962	72103	11027	21039	40111	51001				82036		21038	20005	3/109	46001				79962	94068	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32970	71804	11012	21030	40112	53001				83031		21026	20012	3/108	43997				79922	94088	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11350	81805	10052	20048	40062	57013	60052	76376	887//			20015	20021	32001					70052	94013	
BOCHOLT	21 406	11212	82008	10037	20033	40044	57028	60032	758//	886//			20016	20023	31101					70032	94056	
ESSEN	152 410	11212	82109	10044	20042	40060	57013	60042	76376	887//			20000	20010	32103					70042	94036	
KAHLER ASTEN	839 427	11/03	92112	11032	21039	48358	57013	60052	77177				26 21065	21049	3/112	49171				70052	94019	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11358	81317	10003	21012	40070	57032	60012	7687/	875//			26 21014	21006	3/103	43001				70012	94032	
KASSEL	231 438	11219	81906	11013	21020	40095	58019	60022	77372	875//			21031	21003	3/107	47012				70022	94028	
GOETTINGEN	175 444	11425	81704	11008	21019	40098	58016	69972	7717/	885//			21020	21004	3/104	44002				79972	94062	
BRAUNLAGE	607 452	11320	82404	11043	21052	40104	57008	60012	7737/	887//			21054	21037	3/110	49120				70012	94075	
AACHEN	202 501	11356	82311	10070	20051	40066	56009	60072	7606/	8772//			26 20028	20020	31001					70092	94000	
NOERVENICH	117 502	43//	////										20010		32001					70062	94000	
MUENSTER	627 510	11158	82513	10029	20027	40084	57010	60032	7616/	872//			21010	21005	3/101	44022				70092	94000	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11565	81705	10048	20044	40071	57014	60052	75876	885//			20005	20011	31000					70062	94000	
KOBLENZ	70 515	11150	82004	10030	20021	40083	57010	60022	7216/	888//			20017	20024	32//					70072	94000	
BAD MARIENBERG	547 526	11/03	91704	10000	20000	40093	57006	60062	76676				21024	21013	3/104	43060				70082	94000	
GIESSEN	186 532	11247	81508	10006	20001	40095	56017	60032	76176	885//			21004	20007	3/102	43997				70042	94000	
BAD HERSFELD	212 542	11335	80701	11006	21015	40101	58012	60012	7717/	887//			21032	21009	35106	44007				70012	94006	
WASSERKUPPE	921 544	11/01	92015	11034	21034	48376	56017	60012	77173				22 21061	21036	3/108	49146				70032	94000	
TRIER-PETRISBERG	265 609	11256	82311	10063	20056	40096	57005	60042	72162	875//			20024	20044	32002					70082	94000	
DEUSELBACH	480 615	11150	82512	10051	20045	40095	55007	60052	75162	885//			20033	20039	32003	4/998				70142	94000	
PFERDSFELD	396 626	43//	////										21001		32101	4/998				70132		
KL.FELDBERG/TS.	805 635	11/00	92712	10002	20002	48378	56011	60042	76174				21033	21021	3/104	49103				70112	94000	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11135	82203	10011	20006	40101	57012	60032	75876	877//			20004	20018	32000					70082	94000	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	11145	82303	10027	20025	40107	56006	60042	76176	885//			21001	20004	3/100	44016				70182	94000	
MUERZBURG	268 655	11104	81402	10001	21002	40110	57016	60052	76176	887//			21004	20004	3/101	43010				70162	94000	
BAD KISSINGEN	262 658	11016	80000	10000	21005	40109	57013	60022	7737/	877//			21005	20005	3/103	48009				70092	94000	

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	05	10	20	50	
			RX		N	NODD			12	HLMH	IX GG	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	41257	81623	10013	20001	40024	57028	76872	87777	23 30					
LIST/SYLT	26	020	41520	81616	10007	20001	40030	57021	77172	84527						
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41657	81506	10005	21010	40046	57020	77122	83517		0005	0010	0017	0031	
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41660	81504	10010	21010	40058	57017	77172	81577		0000	0004	0010	0029	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41460	81708	10010	21010	40063	57020	77122	82717						
PUTTGARDEN	1	063	46760	71811	10008	21003	40063	57015								
NORDERNEY	11	113	41225	81512	10002	21011	40008	57039	76376	87777		0009	0015	0020	0034	
BREMERHAVEN	7	129	41423	81310	10004	21001	40030	57036	77372	85727						
CUXHAVEN	5	131	41318	81512	10004	21001	40035	57027	77172	87777		0006	0008	0017	0032	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41340	81610	10000	21005	40058	57018	77172	87777		0002	0006	0012	0029	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42565	81608	10006	21009	40065	57019	88677			0008	0011	0021	0029	
EMDEN-HAFEN	5	203	41111	81318	10003	20001	40015	57035	76174	87777		0007	0010	0020	0033	
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	41713	91410	10000	21001	40035	57036	77377			0008	0012	0021	0032	
SOLTAU	77	235	41312	81508	10000	21005	40056	57027	77372	88577		0001	0005	0013	0025	
LUECHOW	17	253	41540	81906	10007	20000	40079	57017	77122	88577		0001	0008	0018	0034	
LINGEN	21	305	41111	81905	10028	20023	40022	57024	76176	88777		0015	0023	0033	0046	
MUENSTER	62	313	41540	82409	10064	20060	40038	56014	76176	87577		0016	0016	0024	0041	
OSNABRUECK	95	317	41323	82210	10037	20033	40033	57022	75976	87777		0010	0013	0021	0036	
GUETERSLOH	72	320	41217	82109	10052	20047	40041	57015	75865	88777						
BAD SALZUFLEN	98	325	41335	82005	10019	20014	40045	57018	76176	87577		0010	0012	0019	0036	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41211	81410	10003	20000	40054	57031	77377	87777		0005	0010	0015	0031	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41314	81410	11004	21005	40065	57026	77372	88777		0003	0008	0012	0027	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41957	81807	10009	21017	40099	57011	71022	88077		0002	0007	0013	0026	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42960	81809	10008	21021	40102	57008	88077							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42958	81707	10005	21016	40102	58009	88077			0006	0009	0016	0021	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41460	82213	10080	20058	40056	57006	76062	88577		0040	0036	0037	0044	
BOCHOLT	21	406	41235	82312	10077	20061	40033	57011	75065	87677		0030	0032	0037	0045	
ESSEN	152	410	41256	82311	10069	20055	40054	58004	76062	88577		0035	0028	0027	0036	
KAHLER ASTEN *	839	427	41700	92418	10001	20001	48357	57008	76874		27	0002	0004	0004	0011	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41460	82307	10040	20031	40052	57014	76176	87577		0005	0008	0015	0024	
KASSEL	231	438	41257	72013	10007	20005	40072	57020	72377	87577						
GOETTINGEN	175	444	41456	81804	10011	21004	40070	57025	76177	88577		0003	0005	0016	0026	
BRAUNLAGE	607	452	41330	82204	11030	21037	40083	57017	77177	88777		1003	0003	0004	0013	
AACHEN	202	501	41350	82312	10070	20051	40055	57011	76162	87727		27	0042	0037	0033	0035
NOERVENICH	117	502														
NUERBURG	627	510	41140	82417	10030	20028	40078	58005	76062	88677		26	0002	0002	0006	0016
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41568	81909	10068	20056	40064	58006	70262	87877		0036	0035	0036	0045	
KOBLENZ	70	515	41458	82103	10070	20049	40079	58003	75822	87777						
BAD MARIENBERG	547	526	41702	92206	10028	20028	40082	58003	75164			1001	0001	0003	0009	
GIESSEN	186	532	41235	81502	10023	20018	40087	58007	72162	88677		0008	0012	0022	0035	
BAD HERSFELD	212	542	41350	82403	10018	20011	40085	57013	76376	87577			0004	0011	0038	
WASSERKUPPE *	921	544	41700	92521	10003	20003	48378	58004	76074		23 35	0001	0004	0008	0015	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42465	82216	10065	20044	40091	58004		87877		29	0052	0051	0049	0046
DEUSELBACH	480	615	41257	82414	10051	20038	40091	58004	75052	88577		25	0042	0037	0034	0030
PFERDSFELD	396	626														
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41700	92711	10012	20012	48385	50003	74564		29				0007	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41130	82406	10033	20029	40099	58001	75866	87777		0020	0022	0027	0037	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41145	82404	10043	20039	40104	54000	76166	87577		0002	0004	0006	0012	
MUERZBURG	268	655	41258	82315	10039	20032	40102	56002	76166	84727		0003	0007	0012	0024	
BAD KISSINGEN	262	658	41121	80401	10006	21004	40099	56008	76176	87777		0003	0005	0009	0017	
COBURG	337	671	41115	81502	10000	21008	40108	57012	77974	87177		0002	0002	0005	0012	
BAMBERG	239	675	41440	81704	10010	20003	40114	56008	76376	88777		0002	0004	0006	0017	
HOF	567	685	41830	81709	11020	21025	40120	57009	77177	88027		0000	0000	0007	0016	
WEIDEN	438	688	41458	81504	10000	21005	40124	57012	77977	87577		0000	0002	0004	0017	
BERUS	363	704	42460	82419	10058	20045	40104	57003		87277		0049	0048	0046	0038	
THOLEY	396	706	41359	82316	10056	20037	40101	58003	70262	87777		28	0044	0044	0039	0034
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41459	82410	10060	20045	40110	54000	70252	87577		0050	0049	0046	0040	
WEINBIET	553	724	41157	82523	10041	20041	40103	58001	72842	87777		27 40				
KARLSRUHE	112	727	41568	82216	10073	20041	40110	58003	70262	88577		26	0052	0053	0054	0056
MANNHEIM	96	729	41359	82013	10069	20061	40108	51001	76062	88877		0038	0038	0037	0041	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42481	82412	10059	20026	40121	50001		88877						
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42684	82110	10064	20034	40126	52003		86527		0033	0033	0033	0030	
OEHRINGEN	276	742	41568	82004	10058	20041	40112	53001	76162	88577		0031	0027	0030	0033	
WEISSENBURG	422	761	41368	82111	10040	20020	40118	51001	72166	86577		0007	0006	0004	0019	
NUERNBERG	319	763	43359	81804	10029	20020	40116	57006		88577		0002	0003	0009	0020	
REGENSBURG	366	776	41422	81506	10006	20001	40139	54000	76376	87777		0002	0003	0005	0014	
GR. ARBER *	1437	791	41700	92221	10039	21004	48402	53004	77174		24 34					
FREIBURG	269	803	42670	82113	10082	20040	40144	51001		85577		0046	0046	0046	0044	
FREUDENSTADT *	797	815	41217	82510	10017	20010	48427	53002	72164	87777		0002	0003			

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NODD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	11240	81622	10021	20012	49984	57040	60011	75872	877//	25 34
LIST/SYLT	26	020	11315	81320	10007	20000	49995	57035	69941	77172	8672//	27
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11325	81209	10007	21002	40017	57031	69931	77372	877//	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11330	81207	10010	20000	40028	57030	69921	77172	877//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11332	81509	10008	21004	40032	57031	69911	77177	875//	
PUTTGARDEN	1	063	36/60	/1713	10015	20000	40041	57022				
NORDERNEY	11	113	11112	81810	10010	21005	49976	57032	60031	75976	877//	
BREMERHAVEN	7	129	11140	81309	10012	20007	49997	57033	60021	75876	877//	
CUXHAVEN	5	131	11324	81514	10008	21002	49997	57038	60021	76176	877//	26
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11230	81514	11001	21001	40017	57040	69961	77372	877//	27
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11460	81512	10010	20003	40032	57033	69961	76872	887//	
EMDEN-HAFEN	5	203	11112	81812	10043	20040	49984	57031	60041	76374	877//	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11120	81508	10012	20011	40007	57028	60041	76076	887//	
SOLTAU	77	235	11335	81607	10005	20000	40024	57031	60041	76372	885//	
LUECHOW	17	253	11423	81508	10005	20000	40041	57038	60011	77372	885//	
LINGEN	21	305	11236	82211	10075	20069	40005	57017	60031	76376	887//	
MUENSTER	62	313	11356	82310	10082	20064	40025	57012	60021	76176	878//	25
OSNABRUECK	95	317	11345	82310	10074	20062	40018	57013	60021	76376	875//	
GUETERSLOH	72	320	11448	82109	10075	20060	40026	58014	60021	76065	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325	11338	82409	10068	20058	40027	57016	60031	76176	877//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11335	81707	10022	20015	40026	57027	60071	72177	877//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11430	81606	10010	20003	40035	57030	60031	76176	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11556	81908	10018	21012	40073	57026	69921	77172	8452//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11441	81812	10014	21009	40075	57027	69901	77122	8552//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11536	81908	10016	21004	40077	57025	69901	77172	8552//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11462	82114	10084	20066	40038	57017	69981	76062	885//	
BOCHOLT	21	406	11342	82216	10073	20055	40016	57017	60011	76065	885//	
ESSEN	152	410	11358	82211	10072	20062	40035	57019	60011	75862	885//	26
KAHLER ASTEN *	839	427	11/01	92318	10010	20010	48349	58011	60031	75876		21 32
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11462	82210	10068	20043	40040	57010	60041	70276	885//	
KASSEL	234	438	11257	82010	10035	20022	40061	57009	69961	72075	875//	
GETTINGEN	175	444	11470	82007	10048	20030	40052	57015	60011	70276	885//	
BRAUNLAGE	607	452	11112	82506	11011	21011	40053	57022	60081	75677	887//	
AACHEN	202	501	11460	82317	10077	20048	40036	57018	60021	76066	8772//	37
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	11160	82424	10030	20025	40062	57015	69921	76062	872//	24 36
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11465	82007	10077	20061	40050	58014	69961	75862	885//	
KOBLENZ	70	515	11470	82105	10085	20046	40062	57016	69901	70262	872//	
BAD MARIENBERG	547	526	11112	82408	10032	20030	40068	57013	60011	76165	886//	
GIESSEN	186	532	11466	81809	10066	20054	40069	56013	60021	75162	875//	
BAD HERSFELD	212	542	11462	82705	10052	20039	40066	57015	60031	76076	875//	
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	92418	10008	20008	48369	57012	60031	75176		23 35
TRIER-PETRISBERG	265	609	11475	82216	10075	20034	40076	57013	69901	72162	878//	35
DEUSELBACH	480	615	11365	72423	10055	20029	40078	57011	69921	70152	878//	23 35
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELOBERG/TS. *	805	635	11/00	92613	10015	20015	48374	57011	60021	74565		29
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11262	82213	10079	20055	40079	57017	60021	70265	8652//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11157	82405	10048	20037	40092	58011	60041	71062	875//	
MUERZBURG	268	655	11463	82216	10058	20041	40094	58005	69941	70262	878//	25
BAD KISSINGEN	262	658	11127	82204	10040	20031	40082	58013	60031	76076	877//	
COBURG	337	671	11115	82004	10028	20021	40089	57013	60041	75876	877//	
BAMBERG	239	675	11458	82204	10048	20039	40099	57009	60022	72176	875//	
HOF	567	685	11456	82008	10015	20008	40094	57015	60011	76076	875//	
WEIDEN	438	688	11457	81807	10022	20015	40110	57010	60021	76076	887//	
BERUS	363	704	32475	82322	10073	20032	40089	57013		872//		22 27
THOLEY	396	706	11475	82315	10064	20027	40089	58009	69931	76062	885//	36
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11465	72415	10074	20036	40096	58012	69911	70152	878//	25
WEINBIET	553	724	31257	82528	10050	20028	40086	55013		71042	8627//	33 51
KARLSRUHE	112	727	11568	82417	10105	20051	40097	58011	69901	70262	8587//	30
MANNHEIM	96	729	11462	82010	10084	20060	40098	58009	69901	70162	888//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32481	72614	10093	20041	40106	57009		83831		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32682	72313	10093	20029	40111	56011		8457//		
OEHRRINGEN	276	742	11670	82306	10086	20047	40100	58008	69981	70262	885//	
WEISSENBURG	422	761	11470	72110	10057	20027	40106	58007	69911	70162	878//	
MUERNBERG	319	763	11464	81907	10054	20039	40108	58005	69991	70276	885//	
REGENSBURG	366	776	11424	81507	10020	20013	40128	58008	60031	76176	877//	
GR. ARBER *	1437	791	11/00	92322	11026	21029	48403	50001	60061	77174		24 34
FREIBURG	269	803	32480	72317	10113	20029	40124	57016		8587//		
FREUDENSTADT *	797	815	11360	72612	10031	20022	48421	58010	69991	70364	875//	
KLIPPENECK *	973	818	32380	72313	10041	20003	48437	57008		83842		25
STOETTEN	734	836	11480	72111	10044	20008	40117	58008	60021	70166	8785//	
ULM	522	838	11470	72208	10075	20025	40116	58011	69901	70162	83872	
AUGSBURG	461	852	11575	72413	10084	20033	40122	58005	69901	70162	8117//	25
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11881	72711	10077	20012	40119	57010	69941	70262	875//	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	11784	72607	10095	20034	40117	58010	69961	70262	8353//	
PASSAU	409	893	11456	81502	10035	20028	40134	58012	60021	76076	885//	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31/01	92130	11010	21010	48424	58008		74944		31 41
KONSTANZ	443	929	11675	82410	10110	20017	40125	58011	69901	70162	82842	
KEMPTEN	705	946	11786	42505	10079	20008	40124	55015	69921	70161	81532	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTADT *	810	948	32986	61503	10084	21022	48448					

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7HWW 12	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41113	81916	10044	20037	49940	57044	75966	877//	22 30
LIST/SYLT	26 020	41114	81320	10004	21004	49947	57048	77377	877//	22 30
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41330	81308	10001	21001	49969	57048	76877	877//	
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41335	81307	10007	20002	49979	57049	76877	877//	
KIEL-HOLTENAU	31 046	41242	81407	10003	21002	49978	57052	76877	877//	
PUTTGARDEN	1 063	46/15	/1315	10007	20003	49994	57047			27
NORDERNEY	11 113	11/08	92110	10062	20062	49934	57042	75965		
BREMERHAVEN	7 129	41120	81741	10056	20056	49955	57042	76166	887//	
CUXHAVEN	5 131	41224	81710	10028	20021	49953	57044	76366	877//	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41250	81707	10015	20010	49976	57041	76376	887//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41350	81511	10009	20002	49986	57046	76176	877//	
EMDEN-HAFEN	5 203	41335	81918	10071	20064	49948	57036	75166	887//	21 25
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41118	82010	10066	20066	49969	57037	76366	8572//	
SOLTAU	77 235	41206	81905	10029	20027	49987	57036	76364	887//	
LUECHOW	17 253	41214	81605	10015	20013	40000	57041	76076	885//	
LINGEN	21 305	41239	82313	10078	20070	49971	57033	75862	877//	27
MUENSTER	62 313	41356	82111	10076	20068	49987	57038	76162	878//	25
OSNABRUECK	95 317	41345	82114	10073	20061	49980	57037	76165	875//	30
GUETERSLOH	72 320	41465	82111	10078	20058	49994	57032	72166	885//	
BAD SALZUFLEN	98 325	41450	82309	10072	20058	49996	57030	75862	875//	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41456	82010	10056	20050	49992	57033	76062	8652//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41459	82310	10046	20031	40003	57030	76162	885//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41325	81608	10009	20002	40031	57042	77177	887//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41348	81511	10011	20001	40033	57042	77177	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41334	81508	10010	20000	40037	57040	77177	8672//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41465	82116	10092	20056	40001	57037	70262	875//	29
BOCHOLT	21 406	41238	82215	10084	20064	49981	57034	72062	885//	27
ESSEN	152 410	41360	82212	10083	20047	49994	57039	72162	875//	30
KAHLER ASTEN *	839 427	41/01	92318	10015	20015	48329	57023	75864		21 34
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41475	82209	10071	20044	40008	57031	72162	875//	
KASSEL	231 438	41358	82011	10046	20033	40025	57032	72122	875//	
GOETTINGEN	175 444	41464	82009	10063	20044	40021	58029	76062	885//	
BRAUNLAGE	607 452	41/02	92508	10015	20015	40025	57018	76175		
AACHEN	202 501	41475	82218	10084	20051	49995	57040	70162	83201	21 39
NOERVENICH	117 502									
NUERBURG	627 510	41260	82326	10038	20016	40032	57025	72062	886//	27 39
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41580	72216	10098	20047	40016	57032	70262	85841	31
KOBLENZ	70 515	42575	82109	10099	20036	40033	57027	872//		
BAD MARIENBERG	547 526	41465	82210	10036	20032	40039	57025	70262	878//	
GIESSEN	186 532	41474	81909	10074	20054	40041	57028	72165	875//	
BAD HERSFELD	212 542	41461	72707	10064	20049	40037	57027	72165	875//	
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	92325	10012	20012	48350	57022	76154		25 37
TRIER-PETRISBERG	265 609	42480	82113	10086	20033	40046	57029	878//		21 37
DEUSELBACH	480 615	41475	82114	10067	20034	40048	57027	76062	878//	31
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41/01	92513	10021	20021	48357	58021	74564		28
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41568	82011	10092	20058	40050	57028	72122	878//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42365	72304	10060	20034	40064	57024	875//		
WUERZBURG	268 655	42665	72114	10072	20043	40070	57023	875//		
BAD KISSINGEN	262 658	41358	82006	10054	20037	40054	57026	76062	877//	
COBURG	337 671	41350	82106	10044	20033	40069	57018	72166	877//	
BAMBERG	239 675	42567	81904	10052	20035	40079	57020	875//		
HOF	567 685	41425	82311	10024	20019	40072	57018	76165	877//	25
WEIDEN	438 688	41460	81806	10036	20029	40090	57015	70262	888//	
BERUS	363 704	41581	72326	10099	20019	40048	57035	72582	878//	28 32
THOLEY	396 706	41581	82316	10085	20019	40052	57032	70262	872//	32
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42580	72416	10105	20037	40055	57033	8583//		30
WEINBIET	553 724	42565	62525	10081	20014	40060	57017	85238		28 46
KARLSRUHE	112 727	42580	62323	10119	20061	40061	57034	82842		22 35
MANNHEIM	96 729	42580	71910	10103	20048	40066	58031	875//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42584	72417	10097	20032	40076	57028	81172		26
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42582	72111	10104	20033	40082	57027	82232		26
OEHRINGEN	276 742	42575	72207	10098	20028	40072	57027	878//		
WEISSENBURG	422 761	42675	62107	10074	20028	40081	58021	82541		
NUERNBERG	319 763	42567	82006	10064	20038	40088	57018	875//		
REGENSBURG	366 776	41558	71505	10058	20039	40101	57020	70262	875//	
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92531	11015	21020	48389	57015	74974		31 41
FREIBURG	269 803	42582	32115	10128	20022	40087	57033	81102		25
FREUDENSTADT *	797 815	42480	62412	10050	20024	48406	57022	82142		25
KLIPPENACK *	773 818	42681	62310	10054	20008	48426	56014	81542		
STOETTEN	734 836	42580	72417	10053	21004	40096	57015	82232		21 25
ULM	522 838	42480	52308	10100	20025	40088	57021	82202		
AUGSBURG	461 852	42680	62315	10105	20011	40092	56025	81132		25
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42984	72506	10110	20016	40083	57028	83042		
ERDING	462 869									
MUEHLDOERF	401 875	42986	72805	10106	20012	40094	56020	85032		
PASSAU	409 893	41758	70402	10047	20036	40111	57020	72166	875//	
BREHNGARTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/03	72232	11003	21003	48406	57019	74143	86201	36 44
KONSTANZ	443 929	42584	72209	10130	20003	40093	56027	81242		
KEMPTEN	705 946	42986	62605	10087	21010	40095	57025	80002		
MEMMINGEN	634 947									
OBERSTDORF *	810 948	42989	70000	10090	21044	48421	57032	80008		
ZUGSPITZE *	2960 961	41/89	62430	11076	21094	47963	57006	73833	81548	32 52
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42986	52510	10070	21023	48419	57018	81042		25
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42989	70000	10126	21021	40077	57030	80008		
WENDELSTEIN *	1832 980	42389	72414	11001	21034	48430	56009	81542		27 37

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	18 UHR UTC											ERDBODENTEMP.									
	HOEHE	III	IIHVV	NDFFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7MWWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	05	10	20	50		
	XX	GG	NXXX	R	N	N	N	N	N	N	N	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT	STTT		
HELGOLAND	4	015	11112	81917	10055	20049	49902	56038	60072	75965	887//	22	30	10056							
LIST/SYLT	26	020	11/09	91318	10011	20011	49902	57044	60042	75877		22	30	10013	59972						
LECK	7	022																			
HUSUM	28	026																			
FLensburg/MEIERWIK	27	033																			
SCHLESWIG	43	035	11112	81106	10011	20009	49925	57043	60062	75976	887//			10011	59972	0008	0010	0016	0030		
Hohn	12	038																			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045							60052					10023		0001	0003	0010	0027		
KIEL-HOLTENAU	31	046	11120	81509	10014	20010	49936	57004	60052	76876	877//			10016							
PUTTGARDEN	1	063	16/33	/1413	10006	20003	49952	57042	60032			27	10023			0008	0008	0024			
NORDERNEY	11	113	11112	81815	10069	20065	49895	57039	60102	76165	877//			10073		0032	0023	0025	0033		
BREMERHAVEN	7	129	11356	82015	10071	20067	49925	57030	60062	75866	887//			10077							
CUXHAVEN	5	131	11213	82010	10070	20066	49922	57031	60022	75165	877//			10070		0010	0012	0016	0030		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11123	81908	10039	20035	49941	57035	60072	76176	8872/			10043	59982	0002	0005	0011	0028		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11330	81609	10023	20018	49948	57038	60052	76176	877//			10023		0008	0010	0019	0028		
EMDEN-HAFEN	5	203	11315	81723	10072	20066	49910	57038	60082	76365	887//	23	26	10075		0032	0028	0020	0032		
OLDENBURG	11	215																			
AHLHORN	49	218																			
BREMEN, FLUGH.	3	224	11335	82113	10075	20067	49939	57030	60082	76366	8672/			10076		0006	0010	0018	0032		
SOLTAU	77	235							60092					10044		0001	0004	0012	0024		
LUECHOW	17	253	11214	81806	10044	20042	49968	57032	60052	75876	886//			10044		0009	0011	0016	0032		
LINGEN	21	305	11348	82113	10081	20065	49931	57035	60042	76362	885//	28	10081		0050	0042	0038	0044			
MUENSTER	62	313	11558	82111	10090	20060	49955	57031	60032	76162	875//	25	10090		0056	0046	0036	0041			
OSNABRUECK	95	317	11560	82011	10078	20056	49948	57032	60062	70265	875//	30	10078		0041	0036	0033	0035			
GUETERSLOH	72	320	11563	82011	10085	20052	49963	57030	60032	70262	8652/			10086							
BAD SALZUFLEN	98	325							60042					10077		0039	0029	0024	0035		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11459	82012	10064	20047	49965	57027	60092	76062	885//			10064		0005	0008	0013	0030		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11565	82314	10067	20042	49976	57026	60042	76062	8552/			10067		0005	0007	0010	0025		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11220	82106	10026	20021	40002	56028	60022	76376	887//			10026	59982	0019	0018	0016	0023		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11340	82009	10036	20029	40000	57032	60022	76177	876//			10036							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11225	81808	10027	20020	40006	56030	60022	76176	877//			10027		0015	0017	0016	0020		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11559	81914	10097	20059	49967	57034	69992	76162	885//	32	10100		0066	0060	0048	0047			
BOCHOLT	21	406	11456	82219	10090	20071	49942	57039	60022	76365	885//	29	10096		0059	0053	0046	0045			
ESSEN	152	410	11440	82113	10086	20054	49964	57029	60022	76162	8752/	37	10089		0062	0054	0041	0036			
KAHLER ASTEN *	839	427	11/02	92225	10021	20021	48303	57031	60042	74164		27	46	10021		0002	0003	0004	0011		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11570	82110	10077	20044	49977	57030	60042	70262	8657//	25	10077		0037	0031	0020	0023			
KASSEL	231	438	11360	82012	10054	20041	40000	57024	69972	70362	875//			10055	50	0003	0005	0011	0024		
GOETTINGEN	175	444							60012					10071		0005	0005	0015	0025		
BRAUNLAGE	607	452	11220	82410	10020	20020	49999	57024	60112	72876	885//			10020	50032	0003	0003	0004	0013		
AACHEN	202	501	11358	82218	10084	20062	49963	57031	60022	76162	877//	21	41	10090		0067	0067	0044	0037		
NOERVENICH	117	502																			
NUERBURG	627	510	11162	82129	10044	20035	49990	57037	69932	70265	888//	29	40	10044		0003	0002	0006	0016		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11580	82014	10096	20052	49987	57029	69982	70262	875//	31	10098		0070	0056	0048	0045			
KOBLENZ	70	515							69902					10100							
BAD MARIENBERG	547	526							60032					31	10043		0001	0001	0003	0009	
GIESSEN	186	532	11578	81807	10086	20049	40012	57027	60022	70265	875//			10086		0048	0038	0033	0034		
BAD HERSFELD	212	542	11761	72707	10068	20047	40007	58028	60032	72165	875//			10069							
WASSERKUPPE *	921	544	11/03	92226	10016	20016	48332	57020	60042	74365		27	41	10016		0001	0004	0008	0015		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11475	82021	10090	20045	40007	57037	69912	72162	878//	21	39	10097		0063	0059	0053	0047		
DEUSELBACH	480	615	11472	81916	10071	20043	40016	57029	69942	76062	878//	31	10080		0052	0044	0038	0032			
PFERSFELD	396	626																			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11276	72217	10033	20026	48341	57022	60022	70164	878//	36	10033						0006		
FRANKFURT/H, FLUGH.	111	637	11680	82010	10103	20053	40017	57032	60022	70262	8652/			10105		0056	0048	0037	0038		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	12570	72405	10068	20029	40040	57021	60042	83532				10072		0002	0004	0006	0012		
WUERZBURG	268	655	11665	82010	10074	20043	40043	56025	69902	70262	865//			10085		0021	0009	0011	0023		
BAD KISSINGEN	262	658	11465	81903	10057	20038	40030	57022	60042	70262	875//			10059		0004	0006	0009	0016		
COBURG	337	671	11458	81705	10041	20028	40047	57021	60042	70162	885//			10045		0002	0002	0006	0012		
BAMBERG	239	675							60022					10052		0011	0006	0005	0016		
HOF	567	685	11640	82314	10030	20023	40048	57022	60022	76165	8552/	31	10030		0000	0000	0007	0016			
WEIDEN	438	688	11662	81902	10046	20031	40067	57021	60022	70362	875//			10050		0002	0002	0005	0017		
BERUS	363	704	11575	82224	10097	20029	40022	57024	69902	75085	875//	28	32	10106		0064	0056	0050	0039		
THOLEY	396	706							69932					37	10097		0055	0053	0041	0036	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11681	82214	10101	20032	40027	57029	69912	72162	8357/			32	10114		0074	0063	0050	0041	
WEINBIET	553	724							60012					28	46	10089					
KARLSRUHE	112	727	12980	72217	10112	20030	40035	57026	69902					22	35	10132		0106	0092	0068	0055
MANNHEIM	96																				

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	SAPP	7WWW	BNCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.				
		RX			N	NDDD			12	HLMM	XX GG	21 UHR UTC				
												STTT	STTT	STTT	STTT	
												N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	41430	81922	10061	20048	49844	57058	75866	885//	22	31				
LIST/SYLT	26	020	41212	81720	10048	20046	49840	57061	7636/	887//		25				
LECK	7	022	41115	81917	10065	20051	49862	57059	76162	887//						
HUSUM	28	026	41230	81913	10063	20056	49861	57053	76366	877//						
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41156	81615	10027	20015	49881	57052	76376	8572/						
SCHLESWIG	43	035	41115	81808	10054	20050	49872	58052	76366	887//			0013	0010	0011	0029
HOHN	12	038	41235	81714	10068	20060	49879	57049	76366	877//						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	31330	31807	10005	20005	40022	57044	7617/	8//						
PUTTGARDEN	1	063	46/19	/1711	10021	20018	49900	57052						0008	0008	0023
NORDERNEY	11	113	41459	82017	10075	20059	49842	57053	76066	878//	34		0046	0041	0034	0034
BREMERHAVEN	7	129	41462	81917	10075	20063	49875	57050	76066	875//	28					
CUXHAVEN	5	131	41325	81919	10075	20067	49865	57057	76165	877//	31		0041	0035	0028	0029
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41356	81814	10066	20057	49892	57049	76366	8672/	25		0025	0018	0015	0026
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41230	81912	10054	20050	49909	57038	76366	887//			0011	0019	0021	0029
EMDEN-HAFEN	5	203	41457	81728	10077	20067	49855	57055	76162	887//	29	35	0050	0050	0020	0032
OLDENBURG	11	215	41450	81914	10082	20064	49882	57050	76365	877//						
AHLHORN	49	218	41456	81917	10080	20064	49888	57050	76166	875//						
BREMEN, FLUGH.	3	224	41446	82017	10077	20065	49891	57049	76166	875//	26		0041	0033	0025	0030
SOLTAU	77	235	41320	81909	10051	20047	49918	57032	7636/	885//						
LUECHOW	17	253	41450	81909	10060	20052	49934	57034	76366	885//			0029	0026	0023	0031
LINGEN	21	305	41348	82112	10084	20072	49883	57048	76366	877//	32		0058	0054	0048	0044
MUENSTER	62	313	41558	82014	10084	20066	49909	57046	75862	875//	27		0060	0056	0049	0042
OSNABRUECK	95	317	41250	82013	10078	20066	49903	57044	76362	887//	33		0050	0047	0039	0035
GUETERSLOH	72	320	41557	81714	10080	20058	49914	58049	76162	885//						
BAD SALZUFLEN	98	325	41357	82111	10074	20060	49923	57042	7636/	885//	25					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41459	82013	10070	20054	49927	57037	76362	8752/			0030	0025	0018	0027
BRAUNSCHWEIG	81	348	41562	82109	10076	20045	49936	57039	7586/	885//			0040	0032	0025	0024
BERLIN-DAHLEM	51	381	41240	82110	10048	20042	49963	57038	76366	887//			0025	0022	0021	0024
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41340	82010	10051	20042	49965	57035	75966	8672/						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41242	82010	10052	20043	49971	57035	76366	8672/			0021	0018	0018	0020
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41465	82119	10099	20061	49920	57046	76066	885//	31		0066	0063	0056	0048
BOCHOLT	21	406	41550	82519	10090	20075	49900	57042	76566	885//	21	40	0063	0060	0054	0047
ESSEN	152	410	41465	82111	10080	20060	49922	57042	76062	885//	28		0060	0058	0049	0038
KAHLER ASTEN *	839	427	41/08	92226	10024	20024	48274	57032	76364		29	46	0002	0003	0004	0011
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41356	82213	10075	20052	49938	57038	76362	875//			0045	0042	0033	0025
KASSEL	231	438	41460	81912	10067	20053	49957	57040	76162	875//	25		0031	0024	0018	0024
GOETTINGEN	175	444	41462	81909	10076	20051	49951	57032	75862	885//						
BRAUNLAGE	607	452	41230	82316	10031	20029	49958	57036	76162	885//	29		1003	0020	0003	0013
AACHEN	202	501	463//	/2217	10086	20064	49928	57033		877//	40					
NOERVENICH	117	502	41565	82213	10092	20046	49934	57042	76162	8352/						
NUERBURG	627	510	41360	82230	10045	20038	49954	57034	76362	872//	34	48	0008	0004	0006	0015
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41584	82012	10096	20052	49941	57046	70262	875//	27		0064	0061	0056	0046
KOBLENZ	70	515	46//	/2115	10100	20052	49957	57040			27					
BAD MARIENBERG	547	526	41480	82114	10049	20036	49962	57042	72162	878//	32					
GIESSEN	186	532	41565	81810	10091	20050	49977	57033	76162	885//			0053	0045	0041	0037
BAD HERSFELD	212	542	41562	82609	10064	20045	49970	57037	76162	8557/						
WASSERKUPPE *	921	544	41258	82132	10024	20017	48313	57024	76164	875//	34	50	0001	0004	0008	0015
TRIER-PETRISBERG	265	609	41458	82023	10079	20061	49970	57037	76362	8652/	25	43	0063	0061	0058	0048
DEUSELBACH	480	615	41359	81923	10064	20049	49978	57037	76366	885//	23	40				
PERDSFELD	396	626	41459	82313	10071	20051	49982	57033	76066	885//						
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41373	82321	10036	20036	48315	57030	76164	885//	21	41				0006
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42675	82014	10099	20032	49984	57033		8357/	26		0062	0057	0048	0039
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41570	82105	10070	20029	40004	57035	76062	8557/						
MUERZBURG	268	655	42760	81610	10062	20029	40013	57031		8557/			0030	0028	0026	0023
BAD KISSINGEN	262	658	41563	81906	10062	20027	49998	58031	76122	8552/			0013	0012	0010	0015
COBURG	337	671	42667	81806	10048	20021	40012	57032		875//			0002	0003	0006	0012
BAMBERG	239	675	46//	/1907	10049	20022	40018	57032								
HOF	567	685	41670	82013	10035	20021	40023	56021	70262	875//	31		0000	0001	0006	0016
WEIDEN	438	688	42661	71506	10042	20026	40040	57026		82502			0001	0001	0004	0017
BERUS	363	704	41565	82225	10080	20045	49985	57038	76165	885//	28	33	0063	0062	0058	0041
THOLEY	396	706	41260	82119	10080	20056	49988	57035	76162	877//						
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41470	82321	10089	20050	49997	57030	76262	8372/	21	33	0064	0063	0057	0043
WEINBIET	553	724	46//	/2426	10088	21004	49992	58040			31	52				
KARLSRUHE	112	727	41975	82121	10115	20024	40034	57034	76162	8807/	21	31	0075	0077	0077	0063
MANNHEIM	96	729	41680	82015	10104	20043	40001	57035	76022	8757/	25		0057	0056	0050	0043
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42981	82411	10090	20012	40023	57029		86077						
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42982	71809	10093	20014	40033	57024		84072			0053	0054	0049	0032
OEHRINGEN	276	742	42670	82108	10100	20012	40014	57029		885//			0052	0050	0047	0034
WEISSENBURG	422	761	42980	82110	10079	20014	40031	57022		8807/			0038	0036	0025	0022
NUERNBERG	319	763	42770	71606	10058	20045	40034	57027		8257/			0012	0010		

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DIENSTAG , DEN 15. MAERZ 1988					NUMMER 75												
STATION YYGG	SCHLESWIG 1500			HANNOVER 1500			ESSEN 1500			STUTT GART 1500			MUENCHEN 1500			BERLIN 0000			
	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	2980	-39	13 29	2971	-45														
10	2525	-57	32 19	2527	-60		2281												
20	2272	-63	34 39	2276	-64		1977	-69	33 58										
30	1962	-69	34 58	1968	-69		1775	-68	32 63	1780	-72		1776	-70	32 57				
50	1760	-68	32 52	1766	-68		1562	-69	31 69	1568	-69		1564	-71	30 65				
70	1545	-66	31 62	1551	-68	32 67	1320	-70	31 64	1326	-71		1322	-71	31 70				
100	1300	-68	31 68	1309	-70	31 77	1150	-68	-70 29 73	1157	-68 -70		1153	-68 -71 32 87					
150	1128	-70 -74	32 99	1138	-68 -70	31 93	1013	-59 -61	30 71	1019	-57 -59		1016	-59 -62 32 81					
200	0991	-59 -64	31 110	1002	-61 -62	31 96	0896	-50 -52	30 70	0901	-48 -50		0899	-49 -52 32 76					
250	0875	-51 -56	32 106	0886	-50 -51	31 93	0702	-38 -37	31 68	0705	-33 -35		0704	-36 -39 31 61					
300	0683	-40 -46	31 89	0692	-38 -39	32 81	0544	-25 -27	31 50	0546	-25 -27		0546	-26 -29 31 47					
400	0528	-31 -41	31 67	0535	-28 -30	31 74	0291	-9 -9	29 38	0294	-10 -11		0294	-10 -11 29 40					
500	0284	-18 -32	31 24	0287	-16 -42	30 21	0139	-5 -10	27 13	0142	-1 -1		0142	-2 -2 29 41					
700	0136	-7 -18	31 11	0137	-6 -8	31 16	0009			0010			0010						
850	0007	-2 -4	19 02	0008	1 -1	27 03													
1000																			
	007	-30	15 67																
	009		13 31																
	010		16 36																
	011		10 28																
	013		09 10																
	014	-49	02 18																
	016		02 08	008	-39														
	020	-57	32 19	015	-57		035	-70	33 57										
	023		01 28	022	-60		046	-69											
	030	-63	34 39	025	-63		068	-68											
	050	-69	34 58	033	-64		089	-70											
	070	-68	32 52	044	-70		098	-68											
	100	-66	31 62	077	-68		103	-70					064	-70	32 57				
	141		32 64	083		32 53	137	-68					080	-69					
	164	-68		093	-66		170	-73 -75	31 68				090	-72					
	200	-70 -74	32 99	106	-69		186	-70 -72	29 76				108		30 60				
	231	-63 -67	31 113	132	-69	31 63	207	-67 -69					122	-68					
	236		31 113	184	-72 -73	32 99	228	-63 -65					136		31 65				
	271	-55 -59		212	-65 -67		272	-55 -57					174	-74 -77	32 85				
	335		31 104	234	-64 -66		378	-38 -40	31 73				220	-64 -67	31 90				
	362	-44 -48		309	-48 -49		418	-34 -35					269	-55 -58					
	459		31 79	325		32 96	453		31 53	068	-72		347	-41 -44	32 69				
	500	-31 -41	31 67	413	-37 -37		496	-26 -27		083	-70		428	-34 -37					
	580		31 41	470	-30 -31		516		31 50	138	-69		460	-30 -33					
	600		31 33	493		31 76	600		30 42	153	-72		491		31 47				
	605	-26 -36		600		31 49	659	-12 -12		162	-77 -80		513	-25 -27					
	633		31 22	607	-19 -26	31 46	754	-5 -5	28 38	359	-38 -41		573	-18 -21					
	780		32 17	647	-20 -50		799	-4 -4		400	-33 -35		600		31 42				
	800		32 16	699		29 21	800		27 29	428	-34 -35		608	-18 -19					
	813	-9 -9	-27	778	-9 -31	32 18	839	-3 -4		596	-16 -17		634	-15 -17					
	868		30 09	800		32 18	851	-6 -11		642	-14 -15		800		30 40				
	895		28 07	845	-6 -8		884	-3 -9	27 06	689	-10 -11		804	-3 -3	30 41				
	925	-4 -7	27 06	868	-7 -7		887		24 06	710	-10 -11		853		29 41				
	934	-3 -6		896		30 16	900	-3 -6	21 09	827	-2 -2		876	-1 -1	28 42				
	969		24 03	925	-2 -5	30 14	925	-1 -3	19 13	888	1 1		925	3 0	26 23				
	982	-1 -5	16 04	971	1 -4	30 11	936	0 -1		925	3 2		935	3 0					
	003	-3 -4	20 02	003	1 -1	26 02	993	1 -0	17 08	974	4 3	25 02	954	4 1	26 10				
TROPO- PAUSE	200	-70 -74	32 99	184	-72 -73	32 99	170	-73 -75	31 68	162	-77 -80		174	-74 -77	32 85				
MAX- WIND	231	-63 -67	31 113	184	-72 -73	32 99	186	-70 -72	29 76				220	-64 -67	31 90				
30/50	0310			0308			0304												
50/100	0417			0417			0415												
100/200	0417			0413			0412			0411									
200/500	0600			0603			0606			0611			0411						
500/1000	0521			0527			0535			0611			0607						
										0536			0536						

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1506	HANNOVER 1506	ESSEN 1506	STUTT GART 1506	MUENCHEN 1506	BERLIN 1506
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 30.9 23 57	DDFFF 32.1 16 51	DDFFF 18.6 32 64	DDFFF 14.4 30 60	DDFFF	DDFFF 30.0 17 28
30.9	23 57	15 21				
26.4	1 29	35 25			30 41	31 22
23.7	34 41	34 53			31 41	32 40
20.7	33 52	32 61			31 67	32 51
18.3	32 55	32 61	32 63		31 61	31 58
15.9	32 59	31 60	31 66		31 67	31 70
13.5	31 71	31 70	30 62	30 62	30 67	30 82
12.0	30 74	30 83	29 72	29 65	29 71	31 98
10.5	30 91	30 85	29 62	29 69	29 68	31 101
9.0	29 83	30 78	29 54	29 59	30 61	31 88
7.2	30 69	30 65	29 50	30 49	31 45	31 79
5.4	30 61	29 52	29 48	30 43	31 42	30 57
4.2	29 46	28 45	29 45	28 34	29 32	30 31
3.0	27 13	28 36	26 35	27 29	27 29	30 15
2.1	22 14	26 28	27 36	27 30	28 29	29 7
1.5	22 17	18 11	27 38	27 28	28 30	28 5
0.9	22 9	17 17	25 36	24 18	- -	26 5
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 0984 30 94	HHHH DDFFF 1102 30 89	HHHH DDFFF 1117 29 73	HHHH DDFFF 1049 29 69	HHHH DDFFF 1991 31 68 1142 29 73	HHHH DDFFF 1110 31 103

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM DIENSTAG, DEN 15. MAERZ 1988

NUMMER 75

STATION YYGG	SCHLESWIG 1512			HANNOVER 1512			ESSEN 1512			STUTT GART 1512			MUENCHEN 1512			BERLIN 1512		
	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF
	PPP	TTTTD	ODER	PPP	TTTTD	ODER	PPP	TTTTD	ODER	PPP	TTTTD	ODER	PPP	TTTTD	ODER	PPP	TTTTD	ODER
HPA	2999	-38	12 32	2993	-45		2992	-35	08 12	2975	-50		2982	-49	23 41	3032	-17	18 40
10	2541	-56	02 21	2539	-56	33 16	2543	-62	33 31	2538	-66		2540	-65	31 46	2547	-51	26 20
20	2287	-62	34 37	2288	-65	33 33	2295	-69	33 54	2295	-69		2294	-68	29 54	2289	-60	31 32
30	1976	-66	33 52	1977	-66	32 57	1988	-68	32 59	1990	-69		1989	-68	31 60	1975	-67	31 46
50	1772	-67	31 56	1774	-68	32 60	1786	-67	31 63	1788	-67		1787	-69	30 59	1772	-66	31 53
70	1557	-66	31 60	1560	-68	31 60	1570	-66	31 66	1573	-68	30 62	1574	-67	31 64	1556	-68	-91 31 55
100	1310	-65	30 62	1314	-65	30 61	1324	-66	29 57	1329	-66	29 58	1329	-66	29 56	1311	-67	-83 30 58
150	1135	-67	-70 30 62	1140	-67	-69 29 62	1149	-68	-70 29 65	1156	-69	-72 28 64	1157	-69	-73 29 66	1137	-68	-76 30 66
200	1000	-62	-65 29 75	1005	-64	-65 28 60	1013	-62	-65 28 53	1021	-61	-64 28 54	1021	-60	-64 29 57	1002	-63	-71 30 77
250	0885	-53	-56 30 68	0891	-54	-55 29 61	0898	-53	-56 28 53	0905	-51	-54 28 48	0905	-51	-55 29 51	0887	-53	-60 30 73
300	0493	-37	-40 29 62	0498	-37	-38 29 61	0705	-35	-38 28 50	0711	-35	-38 29 39	0711	-35	-38 29 38	0695	-38	-48 29 63
400	0534	-26	-29 29 54	0540	-25	-26 29 49	0545	-23	-24 27 46	0551	-23	-24 28 38	0551	-22	-26 29 38	0538	-27	-29 29 54
500	0282	-9	-10 27 39	0286	-8	-9 27 33	0290	-8	-9 27 33	0296	-7	-13 28 31	0296	-10	-10 27 32	0286	-12	-14 25 34
700	0131	-6	-7 19 25	0133	-0	-0 27 37	0136	0	0 25 38	0142	1	-0 26 35	0143	0	-4 27 36	0136	-7	-14 20 17
850	0002			0002			0004			0010			0011			0008	2	-2 18 09
1000																		
	010	-38	12 32				010	-35	08 12				010	-44	23 41			
	014		06 14				011		06 05				015	-55	22 17			
	018		01 15				017	-62	33 28				017	-57	27 16			
	019	-55	02 21				024	-63	34 43				019	-64	31 34			
	021		35 15				030	-69	33 54				021	-65	31 49	005	-12	14 54
	024	-60	36 40				038	-67					023	-65		006	-7	
	027		34 31	010	-45		063	-68	32 72				029		29 55	007	-13	
	040	-66	34 57	014		03 10	075		32 56	010	-50		034	-70		008	-9	17 80
	054	-66		015		02 09	085	-66		021	-67		040	-68	32 54	009		
	067		31 59	018	-53	34 09	092	-68		037	-71		080	-70		009		17 53
	078	-67		020		33 16	097	-66		075	-66		100	-67	31 64	009	-13	
	091		32 53	025	-64		127	-66	31 58	079		29 56	128	-68		011		18 34
	147		30 62	035	-66	34 50	138	-64		104		30 62	152	-66		016		19 19
	162	-65	-69	043	-65	33 59	145	-66		121	-69		163	-69		018	-46	
	213		30 60	071	-68		167	-66		164	-65		170	-68		021		28 24
	226	-67	-70 30 64	077	-67		182	-64	28 55	187	-71	-73 28 65	192	-71	-74 29 67	021		32 33
	250	-62	-65 29 75	096	-68		194	-67	-70	224	-67	-69	217	-67	-70 28 67	031		28 24
	400	-37	-40 29 62	162	-65	-66 30 65	216	-68	-71 29 69	356		29 40	267	-57	-61	057	-68	
	454	-30	-35	226	-69	-71 29 61	238		28 51	379	-37	-41	347	-43	-46	060		31 51
	520		29 50	241		28 61	275	-58	-61	490	-24	-25	378	-38	-41	100	-68	-91 31 55
	559	-20	-22	397	-37	-39 29 61	358	-41	-44 29 49	542	-19	-25	406		29 38	170	-66	-78
	600		29 38	493	-25	-27	510	-21	-23	583	-14	-19	452	-28	-32	173		30 59
	684	-10	-11	568		29 40	600		26 39	600	-15	-15 28 35	496	-23	-26	220	-68	-76 30 71
	725		27 38	600		28 33	675	-8	-9	632	-11	-13	548	-17	-25	257	-61	30 79
	748	-7	-7	606		28 33	714	-6	-6 25 31	660	-10	-11	578	-16	-25	348	-45	-51
	798		25 17	647		27 32	758	-3	-3	697	-7	-13 28 31	600		28 36	440	-36	-48
	800		25 17	676	-9	-10	774	-4	-4	583	-14	-19	657	-11	-14 28 36	441	-33	-37
	844	-6	-7 18 28	800		27 36	784	-3	-3	600	-15	-15 28 35	676	-10	-10	534	-23	-25
	878	-6	-8	860		27 39	800	-3	-3 25 40	632	-11	-13	695	-10	-10	600		29 47
	890		17 34	890		27 42	859	1	1	660	-10	-11	717	-9	-9	619		29 45
	910		16 34	892		26 42	874	0	0	729	-6	-7	735	-7	-8	640	-14	-16
	925	-4	-4 16 32	920	3	3	883	0	0 25 38	757	-3	-12	754	-6	-7 27 26	721	-11	-12
	943	-3	-3	925	3	3 25 37	917	3	3 25 38	778	-3	-4	800	-11	-13	750	-11	-13
	979		15 19	986	1	1 22 22	925	4	3 24 35	800	-3	-4	824	-0	-5	800	-11	-15 21 22
	997	1	-0 12 07	996	2	1 14 17	986	7	6 22 12	854	0	-4 27 36	854	0	-4 27 36	834		20 18
										874	0	0	855	-4	-13	895	-4	-13
										883	0	0 25 38	870	1	-2	901		19 14
										864	0	0 26 35	904	3	-1	925	-4	-7 19 13
										872	2	26 33	925	5	1 26 16	931	-3	-6
										925	5	2 25 27	956	7	3 26 10	004	2	-2 18 09
										974	9	3 24 10						
TROPO-PAUSE	226	-67	-70 30 64	226	-69	-71 29 61	216	-68	-71 29 69	187	-71	-73 28 65	192	-71	-74 29 67	220	-68	-76 30 71
MAX-WIND	250	-62	-65 29 75	162	-65	-66 30 65	063	-68	32 72	187	-71	-73 28 65	217	-67	-70 28 67	007		17 80
							216	-68	-71 29 69							257	-61	30 79
30/50	0311			0311			0307			0305			0305			0314		
50/100	0419			0417			0418			0417			0415			0419		
100/200	0422			0420			0421			0417			0417			0419		
200/500	0601			0600			0604			0605			0606			0599		
500/1000	0532			0538			0541			0541			0540			0530		

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1518	HANNOVER 1518	ESSEN 1518	STUTT GART 1518	MUENCHEN 1518
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DFFF 18.6	DFFF 20.7	DFFF 20.7	DFFF 13.5	DFFF
	32 63	32 61	32 59	29 55	
30.9					27 35
26.4					31 55
23.7					31 59
20.7		32 61	32 59		31 68
18.3	32 61	31 62	32 65		31 64
15.9	30 60	30 63	30 62		29 53
13.5	30 56	30 59	29 58	29 55	30 51
12.0	29 61	29 70	28 58	29 60	33 60
10.5	28 78	28 69	26 67	30 68	31 43
9.0	28 65	28 64	26 62	30 55	31 31
7.2	27				