

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

DONNERSTAG DEN 19. MAI

1988

NUMMER 140

STATION	HOEHE III RX	IIHV V	NDDFF	LSTTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	00 UHR UTC			FF-FF XX GG
									7WWW R	8NCCC 12	8NCCC HLMH	
MELGOLAND	4 015	11484	23305	10077	20039	40155	52011	69901	70381	82800		
LIST/SYLT	26 020	33584	23110	10072	20007	40146	52009			82100		
LECK	7 022	41581	22702	10045	20010	40155	52016		70188	82200		
HUSUM	28 026	41584	23103	10036	20008	40152	52015		70181	82800		
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42670	13008	10056	20033	40153	53012			81500		
SCHLESWIG	43 035	32681	62804	10048	20032	40153	52010			86500		
HOHN	12 038	42675	42801	10044	20025	40152	52009			84500		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	32970	02804	10036	20025	40158	52009					
PUTTGARDEN	1 063	36760	73013	10085	20054	40137	52009					
NORDERNEY	11 113	32480	13608	10086	20049	40157	52010			81200		
BREMERHAVEN	7 129	42582	42906	10087	20053	40153	52010			84200		
CUXHAVEN	5 131	32475	32904	10076	20045	40152	52009			83200		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32981	10000	10045	20018	40150	52010			80001		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32720	00000	10024	20042	40157	52011					
EMDEN-HAFEN	5 203	32680	10105	10068	20039	40159	51009			81100		
OLDENBURG	11 215	42970	03602	10039	20013	40166	52008					
AHLHORN	49 218	42975	10103	10043	20017	40163	53007			80001		
BREMEN, FLUGH.	3 224	32984	30000	10047	20039	40153	52009			80001		
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253	42680	73602	10088	20049	40150	52015			875//		
LINGEN	21 305											
MUENSTER	62 313	32960	70106	10084	20054	40147	53009			8703/		
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	32665	80505	10091	20041	40148	51006			865/2		
BAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32780	70205	10083	20032	40150	50011			875//		
BRAUNSCHWEIG	81 348	32780	70104	10093	20030	40148	52015			875//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	32881	70403	10130	20039	40140	52013			875//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32880	63603	10125	20047	40136	52015			86500		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32781	60804	10123	20047	40135	52013			86500		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32982	60103	10096	20042	40138	52007			82031		
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	152 410	32670	50707	10099	20042	40141	51005			82531		
KAHLER ASTEN *	839 427	32973	00211	10044	20023	48443	50003					
BAD LIPPSPRINGE	157 430											
KASSEL	231 438	32572	73604	10094	20047	40141	50008			875//		
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501											
NDERVENICH	117 502	42965	73503	10096	20038	40133	52010			87030		
NUERBURG	627 510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32975	73303	10117	20051	40127	53005			8707/		
KOBLENZ	70 515											
BAD MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	32662	83605	10099	20093	40129	51001			875//		
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	11564	81010	10073	20058	48448	50004	69921	70262	875//		
TRIER-PETRISBERG	265 609	11560	80204	10113	20095	40121	51002	69951	70262	8253/		
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	41750	73603	10084	20075	40126	50001		71022	875//		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32562	80905	10114	20100	40122	52002			875//		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648											
MUERZBURG	268 655											
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	11330	80305	10082	20072	40136	51005	69961	71065	876//		
WEIDEN	438 688											
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32665	70605	10104	20091	40126	52007			875//		
WEINBIET	553 724	46705	70405	10089	20086	40128	54000					
KARLSRUHE	112 727	31440	80000	10125	20104	40114	56003		71022	886//		
MANNHEIM	96 729	11456	80403	10120	20113	40120	53001	69901	71065	888//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11225	70302	10121	20105	40113	50000	69921	72162	876//		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11438	83401	10120	20115	40121	50001	69901	71062	876//		
GEHRINGEN	276 742	31450	80401	10120	20111	40115	58001		71022	886//		
WEISSENBURG	422 761	31340	80000	10119	20110	40110	52006		71022	876//		
NUERNBERG	319 763	11250	81903	10115	20099	40125	52013	69901	71052	876//		
REGENSBURG	366 776	11559	72604	10124	20115	40118	52009	60041	70398	875//		
GR. ARBER *	1437 791											
FREIBURG	269 803	31428	82503	10134	20122	40119	50005		72842	885//		
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	31706	90000	10100	20096	40117	58001		74344			
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	31757	62101	10110	20105	40122	50001		71022	8357/		
NEUBURG/DONAU	381 853	41543	82701	10111	20097	40127	52008		71086	885//		
LANDSBERG	623 857	41750	51701	10107	20096	40124	53003		71081	82530		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42757	72403	10120	20096	40121	53006		8253/			
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11565	72202	10116	20103	40116	51002	69901	76022	8157/		
ERDING	462 869	42759	62001	10118	20095	40114	52003		86500			
MUEHLDRF	401 875											
PASSAU	409 893	11662	70000	10118	20109	40118	51005	60021	70298	875//		
BREMERTEN	212 900	41230	80000	10127	20117	40131	53010		71082	886//		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11701	52114	10056	20056	48453	51003	69911	74186	85500		
KONSTANZ	443 929	31657	51801	10122	20119	40117	50000		71022	83501		
KEMPTEN	705 946											
MEMMINGEN	634 947	41958	32105	10106	20085	40130	53001		70162	83030		
OBERSDORF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	11701	93208	11025	21026	47024	51001	60051	77874			
HOHENPEISSENBERG *	977 962	11675	82108	10097	20081	48455	53001	60021	76186	885//		
GARMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

21 31

03 UHR UTC

00-03

STATION	H0EHE	III	IIHV	NDDFF	ISTTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			12	HLMM	XX GG
HELGOLAND	4	015	41484	43302	10080	20023	40157	51002	72511	84800	
LIST/SYLT	26	020	42483	23109	10072	20015	40151	52005		82200	
LECK	7	022	41575	20000	10004	21002	40163	52008	71100	82500	
HUSUM	28	026	43484	10102	10011	21011	40157	52005		81800	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42665	12502	10041	20024	40157	53004		81500	
SCHLESWIG	43	035	42580	12803	10027	20019	40157	51004		81800	
HOHN	12	038	41670	40000	10015	20004	40159	52007	71100	84500	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41565	12704	10017	20014	40165	52006	71100	81800	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73209	10079	20050	40149	52012			
NORDERNEY	11	113	42480	20108	10080	20638	40158	51001		82200	
BREMERHAVEN	7	129	42482	40502	10081	20040	40156	51003		84202	
CUXHAVEN	5	131	42475	33205	10077	20032	40157	52005		82230	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41975	20000	10020	20005	40158	52007	74000	81071	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41970	00000	10004	21001	40159	52008	71100		
EMDEN-HAFEN	5	203	42665	10201	10060	20036	40160	51001		81100	
OLDENBURG	11	215	41575	30000	10002	21030	40171	51005	71100	81831	
AHLHORN	49	218	42480	40102	10042	20021	40167	52004		82801	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41784	10000	10017	20015	40158	51005	71100	81540	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	42781	73502	10061	20046	40157	52007		85502	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42660	80506	10076	20054	40147	54000		875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42665	80305	10085	20039	40150	50002		85572	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42770	70203	10066	20031	40157	52006		875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42780	70404	10088	20030	40152	52003		875//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42770	71104	10123	20052	40144	51004		875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42775	70904	10116	20057	40141	51004		875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42778	81104	10118	20055	40142	51007		885//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41780	80603	10096	20056	40136	58002	76122	8252//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41665	70709	10092	20043	40138	56003	76162	8457//	
KAHLER ASTEN *	839	427	42673	50906	10044	20020	48443	57001		85500	
BAD LIPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42670	73605	10091	20036	40143	53001		875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	41762	83502	10091	20051	40130	56003	76062	8552//	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BOENN, FLUGH.	91	513	41865	80501	10106	20065	40126	55001	76022	8802//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42566	80203	10090	20082	40130	54000		875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	42562	81013	10063	20047	48444	58002		875//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41360	80406	10106	20097	40116	57004	70262	875//	
DEUSELBACH	480	615									
PFFERSFELD	396	626	41250	80903	10091	20082	40124	55001	72162	885//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42560	80404	10110	20097	40122	55000		875//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41330	80303	10078	20070	40136	54000	71022	876//	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42660	70905	10102	20087	40125	58001		875//	
WEINBIET	553	724	46718	70905	10088	20085	40125	57003			
KARLSRUHE	112	727	41438	80801	10125	20104	40114	53001	71022	886//	
MANNHEIM	96	729	41456	80702	10122	20110	40119	57001	71022	885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41123	70000	10113	20100	40114	56001	71022	876//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41430	80000	10117	20112	40118	57003	71022	875//	
DEHRINGEN	276	742	41445	80601	10120	20110	40116	51001	71022	886//	
WEISSENBURG	422	761	41230	80000	10117	20108	40117	51001	71022	876//	
NUERNBERG	319	763	41435	80000	10112	20096	40123	55003	71022	886//	
REGENSBURG	366	776	42558	70000	10115	20106	40121	53003		875//	
GR. ARBER *	1437	791	41700	92412	10068	20068	48451	54000	74564		
FREIBURG	269	803	41511	80000	10134	20120	40118	55001	71022	875//	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	41705	90000	10100	20100	40117	54000	74544		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41640	71302	10105	20098	40126	53003	71022	8357//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41503	83502	10098	20095	40129	54000	74642	885//	
LANDSBERG	623	857	41945	51502	10087	20078	40130	54000	71011	83031	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41745	30000	10109	20088	40123	54000	71022	81531	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41556	72001	10113	20106	40119	53003	76066	8157//	
ERDING	462	869	41956	32103	10117	20096	40116	51002	72121	83030	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41557	82201	10120	20111	40120	53003	71022	885//	
BREMGARTEN	212	900	41230	83101	10127	20114	40120	56009	71022	886//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41657	80000	10116	20111	40119	50001	76111	875//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42758	52303	10082	20063	40133	57003		81531	
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	41701	92805	11027	21028	47024	54000	74574		
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41680	62304	10102	20059	48454	58001	70162	84530	
GARMISCH-PARTENK. *	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	41268	82309	10041	20023	48463	54000	72162	8552//	

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	06 UHR UTC				FF-FF	2STTT	V.T.	06	06	V.T.	V.T.
												XX	GG	NNNN	NMMH							
		RX			N	NDDD			R		12	HLMH										
HELGOLAND	4	015	11484	10303	10094	20031	40168	53011	69902	70281	81800											
LIST/SYLT	26	020	32584	23206	10081	20007	40158	52007			82800											
LECK	7	022	43111	11111																		
MUSUM	28	026	43111	11111																		
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43111	11111																		
SCHLESWIG	43	035	32570	30000	10073	20033	40165	52009			83800											
Hohn	12	038	43111	11111																		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32968	13001	10058	20047	40167	52011			81030											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32565	12702	10086	20069	40178	52015			81230											
PUTTGARDEN	1	063	36760	70104	10104	20043	40163	52014														
NORDERNEY	11	113	32475	40505	10091	20032	40165	52007			84200											
BREMERHAVEN	7	129	32584	50704	10094	20041	40162	52006			84801											
CUXHAVEN	5	131	32480	61503	10082	20047	40164	52007			86800											
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32675	20000	10077	20049	40166	52009			81501											
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32968	30000	10039	20032	40169	52010			82031											
EMDEN-HAFEN	5	203	32780	30505	10071	20039	40167	53007			81530											
OLDENBURG	11	215	43111	11111																		
AHLDRN	49	218	43111	11111																		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32575	40000	10057	20051	40163	53005			82831											
SOLTAU	77	235	32965	50501	10061	20033	40166	52007			81031											
LUECHOW	17	253	32982	50204	10078	20054	40162	51005			80008											
LINGEN	21	305	32468	60805	10070	20049	40160	53004			83832											
MUENSTER	62	313	11668	80606	10078	20051	40150	53003	69912	76162	85577											
OSNABRUECK	95	317	11975	80704	10073	20048	40158	53005	69902	76011	88077											
GUETERSLOH	72	320	11668	80403	10089	20049	40154	53004	69902	76162	88577											
BAD SALZUFLEN	98	325	11580	80803	10086	20042	40154	52006	69902	72111	87577											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32675	70505	10077	20044	40163	52007			86501											
BRAUNSCHWEIG	81	348	32684	70306	10089	20032	40158	52006			87577											
BERLIN-DAHLEM	51	381	32568	71703	10120	20073	40153	51009			86837											
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32568	70603	10125	20065	40151	52011			87877											
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32768	71501	10121	20076	40150	52008			87577											
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11662	80605	10091	20072	40136	55000	69922	72162	84527											
BOCHOLT	21	406	32970	80606	10083	20044	40150	52006			87077											
ESSEN	152	410	11930	80708	10077	20071	40141	52002	69902	76166	84877											
KAHLER ASTEN *	839	427	32673	70908	10052	20031	48447	53003			85532											
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11680	83502	10089	20053	40151	53003	69902	72111	86527											
KASSEL	231	438	32770	73403	10092	20047	40147	53004			82578											
GOETTINGEN	175	444	32670	70000	10099	20057	40148	52004			85502											
BRAUNLAGE	607	452	32675	80802	10068	20022	40149	52006			88577											
AACHEN	202	501	11540	80402	10084	20070	40133	53002	60012	76167	84527											
NDERVENICH	117	502	43111	11111																		
NUERBURG	627	510	11012	80805	10075	20071	40128	51001	60022	76367	87777											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11659	80903	10104	20079	40129	53002	69922	76162	87577											
KOBLENZ	70	515	11558	81202	10112	20090	40126	54000	69942	76162	87877											
BAD MARIENBERG	547	526	11662	80909	10076	20049	40132	53003	69902	76122	81527											
GIessen	186	532	11561	80103	10086	20080	40138	52008	60022	76162	88577											
BAD HERSFELD	212	542	11550	80704	10090	20071	40144	53009	69922	76067	86577											
WASSERKUPPE *	921	544	11558	81214	10060	20046	48447	53003	69922	76162	88577											
TRIER-PETRISBERG	265	609	11224	70404	10098	20091	40119	50002	60042	72162	87577											
DEUSELBACH	480	615	11345	81803	10097	20086	40115	55001	69912	76062	87777											
PFERDSFELD	396	626	43111	11111																		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11700	90906	10063	20063	48446	53004	60032	76364												
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11342	80505	10109	20100	40129	53007	69942	72162	87577											
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11702	90905	10095	20095	40127	52005	69912	74547												
WUERZBURG	268	655	11320	80302	10104	20097	40125	52006	69912	72162	87677											
BAD KISSINGEN	262	658	11456	80202	10100	20081	40128	53009	69902	72167	87577											
COBURG	337	671	31456	70802	10108	20072	40134	52006			70577											
BAMBERG	239	675	32660	83602	10112	20094	40131	53008			88577											
HOF	567	685	11222	80407	10081	20068	40143	53007	69962	71022	87777											
WEIDEN	438	688	32458	80000	10104	20083	40130	52010			88677											
BERUS	363	704	11430	80902	10102	20095	40119	52001	69912	71062	88777											
THOLEY	396	706	11130	80903	10098	20091	40121	53003	69912	71065	88677											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11216	81003	10105	20089	40118	56005	69912	76062	88677											
WEINBIET	553	724	31701	91302	10093	20093	40121	51006			74777											
KARLSRUHE	112	727	31324	81101	10128	20116	40121	53006			71022											
MANNHEIM	96	729	11445	80601	10133	20121	40121	52003	69902	71022	88577											

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT

STATION	HOEHE	III	IIHV	V	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7MWWW	8NCCC	FF-FF	07 UHR UTC					
													12	HLMH	XX GG	N	N	N
HELGOLAND	4	015	42484	23605	10100	20022	40177	52009			82800							
LIST/SYLT	26	020	42584	33408	10087	20015	40170	52012			83800							
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	42570	62903	10097	20013	40173	52008			86800			0094	0101	0107	0117	
HÖHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42580	73102	10103	20011	40174	52007			878//			0093	0097	0123	0147	
KIEL-HOLTENAU	31	046	42565	60204	10092	20019	40184	52006			86800			0108	0105	0112	0125	
PUTTIGARDEN	1	063	46/60	73404	10101	20041	40171	52008								0112	0117	0125
NORDERNEY	11	113	42580	30307	10109	20039	40174	52009			83800			0124	0135	0145	0149	
BREMERHAVEN	7	129	42583	52903	10108	20026	40167	52006			83801							
CUXHAVEN	5	131	42481	71104	10102	20036	40172	52008			878//			0128	0130	0143	0153	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42680	39905	10114	20011	40170	50004			83200			0114	0111	0117	0134	
LÜBECK-BLANKENSEE	14	156	42575	43003	10115	20016	40171	52003			83201			0107	0118	0138	0145	
EMDEN-HAFEN	5	203	42681	70906	10115	20016	40171	52004			85830			0104	0105	0134	0151	
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	42581	40804	10121	20038	40166	50004			81831			0115	0121	0135	0140	
SOLTAU	77	235	42680	29901	10125	20022	40168	51004			81101			0109	0113	0132	0143	
LÜECHOW	17	253	42884	79901	10132	20056	40168	52006			8153/			0133	0137	0147	0157	
LINGEN	21	305	42570	70806	10120	20046	40160	50001										
MÜNSTER	62	313	41670	80507	10095	20061	40193	51003			76062	8557/		0126	0134	0144	0154	
OSNABRUECK	95	317	41975	80807	10097	20055	40159	51003			76062	8807/		0127	0131	0145	0154	
GUETERSLOH	72	320	41670	80405	10110	20051	40193	50000			76166	8751/		0125	0131	0145	0152	
BAD SALZUFLEN	98	325	41680	80603	10107	20041	40193	50000			70262	8657/		0134	0137	0149	0162	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42781	70505	10121	20044	40163	50001				875//		0126	0131	0146	0149	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42684	70307	10122	20038	40160	52003				875//		0122		0137	0147	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42565	71502	10144	20077	40162	52010				878//		0163	0161	0164	0161	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42570	60702	10145	20072	40160	52009				85808						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42567	71802	10141	20080	40162	52012				85831		0146	0146	0146	0134	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41550	80605	10090	20080	40140	51004			76162	885//		0137	0146	0162	0173	
BOCHOLT	21	406	41770	80908	10102	20054	40152	51002				72162	8257/	0134	0146	0160	0168	
ESSEN	152	410	41515	80608	10086	20079	40144	52004			76366	8687/		0125	0130	0150	0161	
KAHLER ASTEN *	839	427	41/08	90908	10052	20052	48449	51002			76062			0088	0095	0103	0100	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42675	80904	10123	20052	40150	51001				8257/		0139	0142	0152	0157	
KASSEL	231	438	42665	81802	10118	20062	40146	51003				875//		0137	0141	0153	0160	
GOETTINGEN	175	444	42970	70905	10140	20061	40146	51001				80002		0134	0140	0155	0156	
BRAUNLAGE	607	452	42978	70905	10109	20044	40141	50003				82032		0079	0093	0098	0096	
AACHEN	202	501	41117	80402	10088	20082	40136	51004			76166	887//		0120	0131	0144	0159	
NOERVENICH	117	502																
NUERBURG	627	510	41/02	91205	10079	20077	40128	53001			74764			0112	0114	0126	0134	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41558	80202	10109	20091	40134	52006			75865	875//		0136	0146	0154	0152	
KOBLENZ	70	515	41356	82002	10112	20092	40130	52004				72162	872//					
BAD MARIENBERG	547	526	41256	81008	10080	20068	40132	50000				76062	8582/	0110	0129	0140	0132	
GIESSEN	186	532	41541	80204	10098	20092	40139	51002				76166	885//	0126	0135	0146	0152	
BAD HERSFELD	212	542	41545	80706	10104	20067	40147	51004				75862	8652/			0117	0130	0148
WASSERKUPPE *	921	544	41458	81116	10070	20057	48458	51008				72166	875//	0082	0090	0100	0091	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41330	60903	10126	20116	40118	51002			72122	86800		0143	0146	0155	0165	
DEUSELBACH	480	615	41350	80801	10116	20100	40115	51004				71062	875//	0111	0118	0123	0133	
PFERDSFELD	396	626																
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/00	91110	10063	20063	48446	50000			75165				0090	0098	0108	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41345	80407	10118	20104	40132	52003			71062	875//		0128	0135	0146	0160	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41/02	90904	10100	20096	40128	52002			75054			0122	0124	0130	0141	
WUERZBURG	268	655	41438	80504	10126	20110	40134	52008			71022	876//		0131	0136	0146	0159	
BAD KISSINGEN	262	658	41457	80801	10124	20089	40131	52005			70522	878//		0123	0128	0136	0150	
COBURG	337	671	41450	80905	10132	20074	40134	51004			70522	886//		0134	0132	0148	0160	
BAMBERG	239	675	42559	80101	10133	20101	40136	52007				885//		0137	0142	0150	0159	
HOF	567	685	41430	80707	10099	20073	40142	51004			71022	877//		0106	0109	0121	0123	
WEIDEN	438	688	41457	81005	10120	20096	40137	52009				72052	875//	0121	0123	0130	0137	
BERUS	363	704	41450	61802	10128	20107	40116	52003			71022	86500		0134	0138	0147	0160	
THOLEY	396	706	41135	81102	10112	20107	40123	52004			71022	886//		0122	0132	0144	0157	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41456	72104	10128	20110	40119	52004			71062	878//		0126	0127	0136	0142	
WEINBIET	553	724	41/02	92003	10110	20110	40122	52005			74544							
KARLSRUHE	112	727	41440	82603	10147	20120	40124	53004			71022	886//		0154	0156	0162	0176	
MANNHEIM	96	729	41445	81503	10143	20123	40124	53005			71022	888//		0141	0148	0155	0163	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42459	72504	10152	20103	40119	53005				86801						
STUTTGART/SCHNARRENS	314	739	41450	73003	10150	20117	40125	52004			71022	878//		0144	0144	0150	0151	
GEHRINGEN	276	742	41425	82701	10136	20115	40127	52005				71062	876//	0144	0146	0153	0154	
WEISSENBURG	422	761	41456	72403	10151	20103	40117	51003			70561	86801		0148	0149	0148	0156	
NUERNBERG	319	763	41457	80000	10139	20092	40132	50006			70522	875//		0141	0142	0149	01	

STATION	HDEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	12-15		FF-FF XX GG
									7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGDLAND	4	015	42684	60108	10098	20015	40178	58002			86501
LIST/SYLT	26	020	42584	23110	10105	20001	40176	58001			81201
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42580	69902	10124	20009	40172	58004			86800
MOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42580	40901	10136	20003	40174	56002			84830
KIEL-HOLTENAU	31	046	42770	30410	10106	20022	40184	58004			83500
PUTTGARDEN	1	063	46160	13405	10120	20027	40173	57005			
NORDERNEY	11	113	42970	70313	10106	20035	40175	56005			8703/
BREMERHAVEN	7	129	41680	83511	10117	20060	40161	57003	76022		8552/
CUXHAVEN	5	131	42681	73613	10114	20051	40169	58005			86531
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42775	70507	10144	20020	40160	58008			878//
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42575	10306	10138	20015	40168	58001			81101
EMDEN-HAFEN	5	203	42681	80212	10113	20024	40170	50001			8451/
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41559	80203	10114	20073	40160	58001	76362		8652/
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	42780	70405	10160	20057	40155	57010			8453/
LINGEN	21	305	41563	80606	10109	20071	40156	58005	76066		8652/
MUENSTER	62	313	41456	80207	10087	20079	40147	57006	76166		8682/
OSNABRUECK	95	317	41456	80505	10092	20084	40152	58008	76366		8682/
GUETERSLOH	72	320	41660	80106	10098	20075	40142	58011	76062		8352/
BAD SALZUFLEN	98	325	41575	80606	10106	20071	40142	58011	72162		8652/
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41680	83606	10121	20079	40151	57007	72162		8447/
BRAUNSCHWEIG	81	348	41660	80908	10153	20060	40142	57010	70262		885//
BERLIN-DAHLEM	51	381	42670	71105	10164	20062	40155	57007			8683/
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42673	70905	10166	20062	40153	58007			8587/
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42672	71205	10164	20071	40156	57006			878//
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41256	80206	10097	20090	40139	55003	72065		888//
BOCHOLT	21	406	41362	80508	10100	20083	40151	56002	72162		888//
ESSEN	152	410	41315	80508	10088	20083	40141	57002	71065		888//
KAHLER ASTEN *	839	427	41703	91308	10077	20077	48451	57006			75064
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41668	80607	10133	20075	40138	58011	70262		875//
KASSEL	231	438	42562	81105	10144	20077	40130	58011			875//
GOETTINGEN	175	444	42565	80804	10147	20085	40136	58007			888//
BRAUNLAGE	607	452	42558	81106	10109	20058	40140	58002			8557/
AACHEN	202	501	41212	83602	10091	20083	40137	55000	76365		886//
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41707	91008	10105	20105	40120	58002	74764		
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	41340	83404	10121	20112	40125	57008	71062		876//
KOBLENZ	70	515	41457	71304	10177	20118	40109	57016	70522		87231
BAD MARIENBERG	547	526	41456	71405	10120	20098	40120	58006	71054		85232
GIESSEN	186	532	42558	70103	10146	20122	40122	58010			83531
BAD HERSFELD	212	542	41557	81307	10153	20094	40128	57010	70522		875//
WASSERKUPPE *	921	544	41240	71507	10119	20087	48465	58005	71022		875//
TRIER-PETRISBERG	265	609	41459	73506	10162	20114	40108	57007	79582		85931
DEUSELBACH	480	615	41465	71903	10145	20095	40105	58003	72998		8783/
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41235	61505	10119	20096	48460	57006	71042		84831
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42560	49903	10185	20118	40111	57014			83201
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41340	70902	10158	20115	40111	57009	70522		872//
WUERZBURG	268	655	41457	50704	10178	20117	40114	58011	70522		82801
BAD KISSINGEN	262	658	41557	70301	10167	20100	40116	58007	70522		868//
COBURG	337	671	41556	81304	10166	20091	40122	58009	70592		81107
BAMBERG	239	675	42565	89901	10178	20097	40120	57009			85802
HOF	567	685	41428	71204	10134	20084	40128	58008	70522		878//
WEIDEN	438	688	42562	70903	10173	20081	40115	57009			872//
BERUS	363	704	42468	82408	10163	20102	40107	54000			8397/
THOLEY	396	706	41468	70302	10138	20126	40109	55003	72998		879//
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42459	72108	10167	20110	40102	57009			84362
WEINBIET	553	724	41450	61409	10155	20100	40105	57009	70522		84231
KARLSRUHE	112	727	41558	71505	10183	20115	40107	57012	72582		84871
MANNHEIM	96	729	42562	61004	10197	20090	40107	57019			83202
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42458	73606	10166	20107	40105	57010			85902
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42560	73405	10172	20110	49749	56012			81138
DEHRINGEN	276	742	42558	73601	10186	20107	40106	57011			8223/
WEISSENBURG	422	761	41456	70705	10155	20127	40107	58006	72522		878//
NUERNBERG	319	763	41557	80102	10174	20084	40116	57011	72522		8687/
REGENSBURG	366	776	41556	71805	10170	20115	40117	57006	78022		878//
GR. ARBER *	1437	791	41700	83305	10092	20083	48463	57006	78084		882//
FREIBURG	269	803	41467	81809	10140	20118	40122	53005	79598		87332
FREUDENSTADT *	797	815	41570	70605	10134	20110	48465	56001	72598		86302
KLIPPENECK *	973	818	41364	71704	10113	20078	48466	58003	71798		87963
STUETTEN	734	836	41563	72003	10158	20096	40101	57009	70298		83832
ULM	522	838	42465	71801	10187	20098	40096	58009			85232
AUGSBURG	461	852	41568	71308	10154	20124	40116	56006	70282		8587/
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41559	73205	10139	20124	40124	54000	76186		8633/
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	41570	70104	10181	20133	40103	56010	72582		8427/
PASSAU	409	893	42675	71401	10198	20087	40103	58017			8237/
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41701	82616	10056	20054	48463	58001	79584		889//
KONSTANZ	443	929	42570	70904	10182	20098	40098	57016			81982
KEMPTEN	705	946	41586	62103	10168	20090	40099	58010	70182		82230
HEMMINGEN	634	947									
OBERSDORF *	810	948	41689	51704	10171	20064	48466	58017	70162		81242
ZUGSPITZE *	2960	961	41701	91710	10000	20000	47034	54000	74574		
HOMENPEISSENBERG *	977	962	41377	72602	10119	20109	48462	56001	72864		8683/
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41359	70503	10129	20112	40119	58002	76066		878//
WENDELSTEIN *	1832	980	41730	81203	10060	20049	48462	57006	78042		888//

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	ISTTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
		RX			N	NDD			12	HLMM	XX	STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	41680	70111	10085	20032	40184	52009	76162	8557/					
LIST/SYLT	26	020	43484	73511	10084	20021	40181	53006		85872					
LECK	7	022	42780	73606	10088	20033	40189	53004		875//					
HUSUM	28	026	41680	83603	10080	20016	40184	52010	76122	8252/					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42780	73608	10089	20022	40186	57011		875//					
SCHLESWIG	43	035	41670	70701	10100	20052	40179	52007	76122	875//		0123	0125	0119	0114
HOHN	12	038	41760	80701	10075	20031	40181	53008	76162	8852/					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41760	81102	10084	20029	40188	53006	76162	875//		0133	0138	0138	0121
PUTTGARDEN	1	063	46/60	70306	10105	20059	40172	52004							
NORDERNEY	11	113	41475	70413	10090	20042	40181	53009	76066	8687/		0136	0157	0160	0148
BREMERHAVEN	7	129	41668	83610	10090	20071	40168	51007	76166	8552/					
CUXHAVEN	5	131	41565	80214	10094	20062	40176	52010	76166	875//		0142	0147	0161	0152
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41758	80509	10077	20055	40170	52008	76366	8802/		0134	0144	0155	0131
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41460	80304	10075	20055	40172	53007	76166	8372/		0166	0179	0163	0143
EMDEN-HAFEN	5	203	41562	83212	10076	20062	40179	53010	76166	8452/		0124	0128	0146	0146
OLDENBURG	11	215	41457	80108	10082	20058	40177	52005	76162	877//					
AHLHORN	49	218	41235	83608	10078	20065	40167	51005	76366	877//					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41350	80309	10093	20084	40156	52003	76366	8552/		0125	0138	0141	0137
SOLTAU	77	239	41660	80309	10093	20061	40157	52001	70262	8652/					
LUECHOW	17	253	42570	80307	10118	20041	40154	50007		885//		0164	0172	0174	0156
LINGEN	21	305	41460	80208	10071	20063	40166	53011	76166	8572/					
MUENSTER	62	313	41440	83508	10082	20078	40152	52009	76162	875//					
OSNABRUECK	95	317	41220	80307	10084	20080	40153	52008	75866	877//					
GUETERSLOH	72	320	41345	83405	10091	20081	40146	51008	75865	8652/					
BAD SALZUFLEN	98	325	41359	83603	10094	20077	40141	53004	7636/	885//					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42665	80305	10116	20066	40143	54000		8552/		0138	0141	0150	0145
BRAUNSCHWEIG	81	348	42660	80804	10137	20077	40139	50000		8352/		0146	0153	0154	0144
BERLIN-DAHLEM	51	381	42970	11305	10128	20067	40162	52008		81030		0162	0171	0174	0158
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42975	31409	10137	20055	40159	53010		81031					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42970	41304	10132	20065	40160	51009		80001		0157	0161	0151	0133
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41130	83607	10089	20083	40155	52011	76062	885//		0120	0126	0142	0161
BOCHOLT	21	406	41223	80304	10086	20080	40162	52008	75152	886//					
ESSEN	152	410	41212	83605	10083	20079	40157	52013	75055	877//		0110	0117	0134	0154
KAHLER ASTEN *	839	427	41/02	92005	10082	20082	48454	52006		76164		0098	0099	0098	0097
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41560	82001	10119	20080	40136	53004	76122	885//		0144	0146	0151	0150
KASSEL	231	438	41542	82201	10130	20096	40133	52007	71022	845//		0145	0154	0160	0155
GOETTINGEN	175	444	42658	81601	10138	20099	40135	51005		8452/					
BRAUNLAGE	607	452	41550	80602	10098	20069	40138	56005	71022	8652/					
AACHEN	202	501	422//	70203	10074	20064	40165	52014		875//					
NDERVENICH	117	502	41214	83206	10084	20069	40164	52020	75855	857//					
NUERBURG	627	510	41/00	93306	10064	20064	40153	52016		75054		0116	0117	0127	0130
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41250	83208	10101	20090	40149	52018	71052	886//		0120	0136	0144	0147
KOBLENZ	70	515	41456	73208	10110	20101	40143	52018	71098	872//					
BAD MARIENBERG	547	526	41/00	92902	10088	20088	40137	52007		75164					
GIESSEN	186	532	41556	82802	10118	20111	40125	51007	79596	879//		0146	0150	0156	0148
BAD HERSFELD	212	542	41556	80504	10126	20107	40134	51006	76162	875//					
WASSERKUPPE *	921	544	41640	81507	10091	20091	48465	51008	76122	8257/		0107	0110	0101	0088
TRIER-PETRISBERG	265	609	42460	83405	10111	20100	40141	52020		885//		0167	0171	0174	0162
DEUSELBACH	480	615	41356	82903	10101	20094	40132	53015	72196	8652/					
PFERDSFELD	396	626	41550	83402	10107	20088	40139	50010	76188	812//					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/04	92703	10101	20101	48461	52009		76164					
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41560	81904	10134	20122	40126	52012	76062	8487/		0122	0121	0105	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41215	80000	10111	20096	40131	53009	78098	872//		0160	0168	0170	0155
MUERZBURG	268	655	41560	82707	10142	20107	40124	53009	79562	879//		0163	0169	0171	0155
BAD KISSINGEN	262	658	46//	70501	10132	20116	40119	51006							
COBURG	337	671	41950	50000	10120	20102	40128	51006	710//	81031					
BAMBERG	239	675	46//	71402	10139	20129	40123	52003							
HOF	567	685	41650	50705	10105	20086	40138	52005	71022	85500		0125	0130	0129	0120
WEIDEN	438	688	42759	61005	10134	20090	40130	52010		86501		0143	0151	0155	0138
BERUS	363	704	41465	82908	10114	20100	40139	52020	72582	888//		0155	0163	0168	0157
THOLEY	396	706	41360	83006	10118	20106	40130	52011	76098	872//					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41556	82706	10122	20115	40129	52010		76186	885//				
WEINBIET	553	724	46//	72612	10105	20098	40129	51008							
KARLSRUHE	112	727	41659	82406	10135	20127	40130	51016	72198	885//		0175	0183	0189	0177
MANNHEIM	96	729	41960	81502	10130	20127	40129	51012	76086	8807/		0158	0172	0174	0158
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41365	81603	10121	20103	40135	52017	76182	8757/					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41556	82709	10122	20117	40136	52014	76182	888//		0155	0165	0167	0149
DEHRINGEN	276	742	41440	82205	10138	20103	40129	52020	76192	877//		0171	0175	0172	0151
WEISSENBURG	422	761	41560	82102	10134	20117	40121	51011	78022	888//		0160	0167	0166	0156
NUERNBERG	319	763	41556	81801	10147	20130	40126	51007	76198	8782/		0164	0168	0172	0155
REGENSBURG	366	776	41560	80000	10146	20127	40132	52012	78022	878//		0168	0180	0170	0160
GR. ARBER *	1437	791	41/00	91011	10072	20070	48467	51004		75165					
FREIBURG	269	803	41568	81502	10141	20124	40137	52012	72582	888//		0164	0169	0175	0159
FREUDENSTADT *	797	815	41966	82705	10091	20079	48468	52006	70298	8807/					
KLIPPENECK *	973	818	42260	82603	10088	20082	48472	52010		875//					
STOETTEN	734	836													

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13				HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 19. MAI 1988				NUMMER 140											
STATION YYGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			
	1912			1912			1912			1912			1912			1912			
	HHHH	TTTTD	D DFFF	HHHH	TTTTD	D DFFF	HHHH	TTTTD	D DFFF	HHHH	TTTTD	D DFFF	HHHH	TTTTD	D DFFF	HHHH	TTTTD	D DFFF	
	PPP	TTTTD	D DFFF	PPP	TTTTD	D DFFF	PPP	TTTTD	D DFFF	PPP	TTTTD	D DFFF	PPP	TTTTD	D DFFF	PPP	TTTTD	D DFFF	
HPA																			
10	3126	-40	12 15	3148	-33	12 19	3132	-41	15 14	3123	-43	17 21	3125	-45	14 13	3139	-37	13 14	
20	2662	-48	12 14	2675	-45	13 08	2667	-49	14 08	2663	-50	13 09	2665	-50	16 06	2671	-47	13 10	
30	2396	-52	14 09	2407	-50	15 12	2404	-52	18 08	2399	-52	18 08	2401	-52	19 08	2404	-50	16 06	
50	2065	-52	19 11	2073	-52	21 11	2074	-53	22 12	2071	-54	22 10	2073	-55	23 09	2072	-52	21 12	
70	1847	-53	23 15	1855	-52	23 15	1857	-52	22 16	1855	-54	22 15	1858	-55	21 15	1855	-53	23 17	
100	1617	-51	24 23	1624	-51	24 23	1625	-51	24 22	1626	-53	23 22	1629	-52	24 23	1623	-51	23 22	
150	1352	-50	23 29	1359	-50	24 29	1361	-50	24 28	1363	-51	24 27	1366	-52	23 28	1360	-51	-77 23 29	
200	1165	-52	-60 23 35	1172	-53	-58 23 32	1174	-54	-57 24 29	1178	-57	-61 23 25	1181	-56	-59 23 29	1174	-55	-73 23 33	
250	1022	-57	-65 24 49	1030	-55	-59 23 40	1032	-55	-58 23 35	1038	-57	-60 21 45	1041	-57	-60 21 34	1032	-55	-68 23 37	
300	0905	-49	-57 24 50	0913	-49	-52 23 43	0915	-50	-52 26 34	0920	-48	-51 21 37	0923	-48	-51 22 24	0914	-50	-62 23 36	
400	0710	-36	-45 24 37	0718	-34	-36 23 39	0720	-34	-36 23 46	0724	-33	-36 22 22	0726	-31	-34 21 22	0720	-34	-35 23 29	
500	0551	-24	-35 24 37	0558	-23	-25 24 35	0559	-21	-23 22 32	0563	-19	-30 22 21	0564	-18	-23 20 17	0559	-21	-25 23 24	
700	0298	-10	-18 24 22	0301	-5	-7 23 16	0302	-4	-5 21 21	0304	-4	-5 24 13	0304	-3	-4 24 09	0302	-5	-7 23 12	
850	0146	-4	-5 27 05	0147	2	1 18 12	0146	4	1 13 13	0147	7	5 22 05	0147	8	5 29 05	0148	2	0 19 06	
1000	0014	8	-2 27 04	0013	13	4 07 07	0013			0011			0010			0014	14	7 17 07	
				011	-37	14 18	009	-39	13 14				029	-52		006	-30	13 17	
				015	-45	11 25	015	-45	12 13				039		20 08	008	-35		
				016	-42	09 19	018	-46					046		23 07	009	-35		
	010	-40	12 15	019		12 09	021	-51					063	-56	23 16	012	-41		
	012		13 22	032	-51		033		20 07				069		20 15	015	-44		
	016		13 24	036	-49	21 06	042	-53					078		25 21	017	-43		
	019	-48	11 18	049	-52		046	-52					101	-52	23 24	018		12 11	
	024	-49	15 17	064	-52		055	-54	23 16				114	-53	25 31	021	-48		
	029	-52	14 09	075		25 16	059	-53		010	-43	17 21	130	-50		029		15 07	
	034	-51		100	-51	24 23	068		21 16	011	-44		143	-52	23 25	032		17 05	
	058		21 11	114		22 24	077		25 16	015		12 17	158	-52		047	-54		
	077	-53	23 15	145	-50	24 29	091	-51		022	-51	13 08	167	-54		052	-52		
	083		22 20	160	-51		109		23 24	025		16 05	193	-56	-60	058	-54		
	097		24 23	185		23 31	120	-51	24 25	029		18 07	202	-56	-59	072		23 17	
	107		23 23	196	-52	-58	137	-50		040	-54	20 09	215	-59	-62 23 31	084	-51		
	121	-50	24 25	220	-58	-62 23 39	170		24 26	052		22 11	230	-61	-64 21 33	100	-51	23 22	
	156		23 27	270	-54	-57	184	-51	-55 23 28	068		22 15	251		21 34	110	-53	-81	
	172		24 29	321		23 43	228	-58	-61 23 34	103	-53		325	-43	-47 22 25	169	-51	-77	
	197	-51	-59	333	-44	-48	374		24 50	113		25 25	390	-32	-35	204	-56	-73	
	219	-56	-64	368	-38	-41	433	-29	-31	125		24 30	471		20 18	240	-56	-69 23 36	
	250	-57	-65 24 49	435	-29	-31	453	-28	-29 24 38	135	-51	22 24	511	-17	-22	272		23 38	
	268		23 50	484	-25	-28	513	-20	-21	160	-52	24 30	553	-13	-19	300	-50	-62 23 36	
	297		24 50	526		24 34	600		23 24	190	-54	-58 22 30	582	-10	-15	330	-46	-49	
	473	-27	-36	551	-16	-18	610		23 23	202		24 24	600	-10	-13 20 14	352		22 32	
	558	-18	-37	600		22 26	672	-5	-5	220	-63	-66 23 36	657	-5	-5	441	-28	-32	
	600		25 29	615		22 26	695	-5	-5	250	-57	-60 21 45	677	-5	-5	519	-20	-23	
	633	-13	-28 25 28	632	-10	-12	725	-2	-2	377	-36	-39 21 23	719		25 08	600		24 19	
	681	-11	-17	656		24 19	761		20 19	521	-17	-31	765	2	-1	634	-6	-9	
	738	-7	-21	675	-6	-9	800		17 16	558		23 14	797	4	1 25 09	671	-5	-6	
	769		23 15	699		23 16	804	1	1	600		22 17	800		25 09	731	-5	-6	
	792	-3	-13	733	-4	-4 20 14	844	3	1	611		22 18	825	6	4	782		22 06	
	800		24 12	787	-1	-3	864		13 14	640	-7	-13	835	7	4	800		21 06	
	829	-6	-6	800		19 08	890	6	5	695	-5	-6 24 14	859		29 05	801	-1	-6	
	875		28 03	859		18 13	893		12 10	800		23 08	874	10	6	832	1	0	
	905		27 04	891	4	4	925	8	7 11 07	807	5	2	898		31 02	913		16 05	
	925	2	-2 26 05	905		13 10	928	8	7 11 07	876		22 03	925	13	7 06 01	925	7	4 16 05	
	931		26 05	925	7	5 10 10	948	6	6	900	10	9 22 03	929	13	7 08 01	930	8	5	
	000	8	-2 27 04	948		08 10	959		06 11	925	12	10 30 02	944	14	9	931		16 05	
	012	11	0 27 05	009	14	4 07 06	997	9	8 04 08	976	16	11 03 02	956	17	12 08 04	011	15	7 17 07	
TROPO-PAUSE	250	-57	-65 24 49	220	-58	-62 23 39	228	-58	-61 23 34	220	-63	-66 23 36	230	-61	-64 21 33	240	-56	-69 23 36	
MAX-WIND																			
30/50	0331			0334			0330			0328			0328			0332			
50/100	0448			0449			0449			0445			0444			0449			
100/200	0452			0452			0451			0448			0448			0449			
200/500	0614			0614			0615			0615			0617			0615			
500/1000	0537			0545			0546			0552			0554			0545			

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1918	HANNOVER 1918	ESSEN 1918	STUTT GART 1918	MUENCHEN 1918
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	D DFFF 30.9 7 19	D DFFF 24.6 18 17	D DFFF 23.7 15 11	D DFFF 23.7 26 11	D DFFF
30.9	7 19				
26.4	12 12				
23.7	19 10				
20.7	21 7	15 6	15 10	26 11	16 6
18.3	22 24	23 12	23 12	22 10	22 10
15.9	23 23	22 19	24 20	22 20	25 22
13.5	24 26	23 27	23 22	22 26	22 30
12.0	22 34	24 29	25 24	23 25	24 22
10.5	24 52	22 35	24 30	24 28	23 31
9.0	23 51	23 44	23 34	22 40	23 29
7.2	24 46	23 53	-	22 37	22 24
5.4	23 41	23 44	-	20 22	21 23
4.2	23 41	23 28	-	21 17	20 15
3.0	24 31	22 22	-		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 19. MAI 1988										NUMMER 14C						
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN		
	1900			1900			1900			1900			1900			0000		
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF
HPA																		
10	3127			3131 -43	09 19		3121 -43	11 14		3125 -44	09 18		3128 -41	10 16				
20	2662 -47	11 15		2666 -46	11 17		2660 -49	14 10		2665 -49	13 06		2663 -48	12 09				
30	2395 -50	12 10		2400 -52	15 06		2396 -51	15 06		2400 -51	18 04		2399 -52	19 07				
50	2062 -51	19 08		2069 -52	22 08		2065 -52	21 10		2070 -55	22 09		2071 -55	23 06				
70	1844 -51	22 10		1852 -53	24 14		1848 -55	25 17		1854 -52	25 19		1855 -54	23 18				
100	1613 -52	24 19		1620 -51	24 16		1618 -52	24 16		1624 -53	25 24		1626 -54	25 29				
150	1349 -50	25 23		1357 -51	24 27		1355 -50	25 28		1362 -52	24 29		1364 -52	25 28				
200	1161 -52 -64	24 36		1170 -54 -58	24 35		1169 -54 -58	24 31		1177 -57 -63	23 37		1180 -57 -61	24 33				
250	1018 -55 -66	24 56		1029 -56 -60	24 47		1027 -56 -56	24 45		1036 -56 -61	23 33		1040 -56 -59	24 34				
300	0900 -49 -61	25 62		0911 -48 -52	24 51		0910 -50 -52	24 45		0919 -49 -54	22 34		0922 -48 -51	22 32				
400	0705 -37 -50	25 47		0715 -33 -36	25 47		0716 -34 -35	24 42		0723 -33 -42	22 32		0725 -31 -33	22 26				
500	0547 -26 -40	25 34		0554 -22 -30	25 43		0555 -22 -23	25 32		0562 -19 -27	24 25		0563 -19 -21	24 17				
700	0295 -9 -20	27 15		0299 -7 -9	25 19		0300 -8 -9	24 08		0303 -4 -4	25 15		0303 -2 -3	27 13				
850	0143 -4 -4	28 14		0144 1 0	24 16		0145 2 2	21 09		0146 7 4			0146 7 6	27 10				
1000	0012 6 2	29 05		0011 9 4	36 06		0012			0011			0010					
							036 -52	21 06					049	23 06				
							056	21 10					053 -56	25 09				
							063 -52						059 -53					
							072 -55	25 17					065 -55					
				010 -43	09 19		094 -51						071	23 17				
				013 -43	09 17		100 -52	24 16					080 -53					
				016 -46	12 20		133 -52						094 -55	26 30				
				020 -46	11 17		149 -50						114 -54	24 28				
	013 -43	13 19		028 -52	13 07		172 -52 -57						135 -51					
	023	10 12		031	16 06		208 -55 -58						147 -51					
	035 -52			044	20 07		222 -58 -61			010 -44	09 18		163 -54					
	040 -50	13 15		049 -51			247 -57 -59	24 44		013	14 17		172 -53					
	045 -52	16 05		055 -53			257 -55 -57			017	11 15		187 -57 -61					
	050 -51	19 08		073	25 16		285 -53 -55			021	14 05		217 -58 -61					
	058 -53			080 -53			340 -43 -45	23 47		022	17 04		228 -60 -63	23 30				
	063 -51			086 -51	23 19		381 -37 -38			027 -51	16 04		266	24 35				
	078	23 12		111 -51	24 16		445 -28 -30			032	19 05		298 -49 -51					
	089 -52	23 15		125 -53			490 -23 -24			041 -53			319	22 32				
	098	25 18		140 -51			539	26 32		046	20 09		368 -35 -38					
	116	23 23		180 -51 -56			570 -15 -17			052 -56			405 -31 -32					
	134	23 23		223 -58 -61			600	25 29		068 -51	25 19		443 -25 -28					
	173 -49 -62			257 -56 -59	23 49		603 -12 -19	25 29		078 -55			495	24 18				
	252 -55 -66	24 56		280	23 53		613 -12 -17			142 -51			544	22 14				
	309 -47 -60	25 63		400 -33 -36	25 47		634 -11 -13			160	25 28		570 -12 -13					
	341 -44 -57			472 -23 -27			663 -10 -16	24 20		185 -54 -60			600	24 14				
	583 -18 -32			525 -21 -34	25 36		678 -10 -11			205 -58 -64	24 37		618 -9 -10					
	598	25 21		600	25 29		704	24 07		234 -59 -63	23 33		670 -4 -7					
	600	25 21		620 -11 -22			765 -3 -3			287 -52 -56			700 -2 -3	27 13				
	633	26 14		668 -9 -12	24 22		786	24 08		338 -43 -48	23 37		714 -2 -2	28 13				
	707	27 17		715 -6 -7			800	24 07		447 -26 -39	22 28		738 0 -1					
	790 -3 -12	27 15		747	26 19		842 3 1	21 09		504	24 25		770 2 2					
	800	27 15		800 1 -3	25 20		850 2 2	21 09		522 -17 -24			800	27 09				
	824 -5 -9			830 0 0			868	21 08		692 -4 -4	25 15		807 6 2					
	846 -4 -4			850 1 0	24 16		890 6 3	19 05		743 26 13			824 6 4					
	902	29 16		902	27 06		893	16 04		809 5 1			854 7 6					
	925 2 -1	30 17		904	27 06		915 5 3	08 08		907 9 9			858	27 10				
	935	30 17		925 6 3	31 04		925 6 3	08 08		919 9 9			894 10 8	27 11				
	995 6 2			938 6 3	02 07		966 9 3			925 9 9			925 12 9	26 06				
	009 5 4	28 04		007 9 4	34 04		996 10 4	05 07		976 12 11	00 00		956 12 11	24 01				
TROPD-PAUSE	252 -55 -66	24 56		257 -56 -59	23 49		247 -57 -59	24 44		234 -59 -63	23 33		228 -60 -63	23 30				
MAX-WIND	309 -47 -60	25 63																
30/50	0333			0331			0331			0330			0328					
50/100	0449			0449			0447			0446			0445					
100/200	0452			0450			0449			0447			0446					
200/500	0614			0616			0614			0615			0617					
500/1000	0535			0543			0543			0551			0553					

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1906	HANNOVER 1906	ESSEN 1906	STUTTGART 1906	MUENCHEN 1906	BERLIN 1906	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 27.9 KM 11 11	DDFFF 32.1 11 30	DDFFF 30.9 8 20	DDFFF 15.9 23 29	DDFFF	DDFFF 31.8 9 22	010 -41 10 16 012 14 15 016 -45 022 -50 12 09 025 -52 033 -52 19 06 040 -55 046 -54 21 08
30.9	11 12	11 19	8 20		11 24	9 21	
26.4	13 8	12 13	10 13		14 8	12 5	
23.7	13 8	17 13	18 13		13 5	19 9	
20.7	19 11	23 12	23 12		22 16	23 13	
18.3	24 13	24 19	23 20		25 20	24 18	
15.9	23 20	23 21	24 23	23 29	25 26	24 24	
13.5	24 28	24 28	23 22	24 25	23 24	24 33	
12.0	24 35	24 33	24 32	24 29	24 33	23 42	
10.5	25 45	24 36	24 32	24 45	25 35	23 46	
9.0	25 36	24 39	24 40	24 45	24 38	24 42	
7.2	24 33	23 42	24 37	25 33	25 25	24 37	
5.4	24 26	24 37	24 33	25 23	23 16	23 25	
4.2	25 17	24 31	24 23	24 20	23 17	24 23	
3.0	25 13	25 16	19 10	23 17	24 10	26 11	
2.1	25 11	26 16	18 7	26 14	26 10	29 6	
1.5	28 11	24 10	19 2	25 12	25 8	32 1	
0.9	30 8	11 5	11 5	27 6		2 3	
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	009 -41 10 16