

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 8	MONTAG DEN 16. MAI 1983											NUMMER 136		
STATION	HOEHE	00 UHR GMT											18-24	
		III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF	XX GG
		RX		N	NDD			R	12	HLMM				
HELGOLAND	4	015	11570	72310	10104	20080	40094	52025	69901	70282	875//	932//	26	
LIST AUF SYLT	26	020	32780	32415	10104	20076	40087	52028			81501		23 34	
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	41670	72604	10103	20066	40104	52027		70282	82531			
HUSUM	28	026	41758	52806	10109	20087	40098	52024		70382	85500			
MEIERWIK	27	033	41540	72406	10119	20102	40100	52020		71092	875//			
SCHLESWIG	43	035	11562	82909	10128	20103	40092	52021	69921	78098	878//	923//		
HOHN	12	038	41665	72708	10122	20091	40102	52026		70298	875//			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045												
KIEL-HOLTENAU	31	046	41650	82604	10133	20120	40095	52011		71098	885//			
NORDERNEY	11	113												
BREMERHAVEN	7	129	32783	72807	10120	20083	40100	52014			85502			
CUXHAVEN	5	131	32975	72703	10122	20074	40101	52018			80002			
HAMBURG. FLUGH.	16	147	11570	83203	10133	20110	40101	51081	69911	76162	875//	925//		
LUEBECK	8	156	31650	22305	10159	20146	40098	53012		71011	82500			
EMDEN	5	203	11963	02204	10109	20072	40093	52013	60041	70181				
OLDENBURG	12	215	41965	72801	10106	20083	40103	51013		70282	80002			
AHLHORN	49	218	42770	80000	10113	20080	40105	52013			81552			
BREMEN. FLUGH.	3	224	32870	73006	10124	20091	40098	52018			84032	958//		
SOLTAU	77	235												
LUECHOW	17	253	11607	82402	10133	20128	40094	52007	69901	76141	8657/	940//		
LINGEN	21	305												
MUENSTER	63	313	32970	70304	10116	20102	40089	52009			81032			
OSNABRUECK	95	317												
GUETERSLOH	72	320	32568	80602	10140	20102	40098	52010			885//			
BAD SALZUFLEN	98	325												
HANNOVER. FLUGH.	56	338	11760	82306	10149	20121	40101	52017	69931	76396	8352/	950//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11970	52502	10140	20117	40096	52013	69901	7216/	85030			
BERLIN-DAHLEM	51	381	11556	71102	10150	20145	40091	55002	69901	79511	8297/			
BERLIN-TEGEL.FLUGH.	37	382	11760	70000	10163	20152	40090	55001	69901	76011	8357/	956//		
BERLIN-TEMP..FLUGH.	50	384	31956	70000	10162	20151	40091	58001		71011	8307/			
DUESSELDORF. FLUGH.	45	400	32970	50802	10102	20083	40093	50002			83031			
BOCHOLT	21	406												
ESSEN	154	410	32984	71103	10114	20088	40092	53003			80002			
KAHLER ASTEN *	839	427	11156	81805	10092	20083	48435	53006	60021	71098	886//	903//		
BAD LIPPSPRINGE	151	430												
KASSEL	231	438	11440	82105	10132	20125	40103	50012	60071	76162	8572/			
GOETTINGEN	175	444												
BRAUNLAGE	607	452												
AACHEN	202	501	32580	31503	10101	20084	40090	54000			83100			
NORVENICH	117	502	42980	52701	10108	20066	40093	54000			80001			
NUERBURG	627	510	32582	81303	10102	20084	40095	51002			875//	923//		
KOELN-BONN. FLUGH.	91	513	32986	50905	10108	20093	40092	50001			83048			
KOBLENZ	70	515												
MARIENBERG	547	526												
GIESSEN	186	532	11530	81203	10126	20114	40101	50011	60061	76162	885//			
BAD HERSFELD	212	542												
WASSERKUPPE *	921	544	11580	83414	10091	20074	48438	50000	60011	72862	8357/			
TRIER	265	609	32575	72104	10122	20099	40086	50000			8157/			
DEUSELBACH	480	615												
PFERDSFELD	396	626	41561	70601	10106	20098	40096	57005		70162	8553/			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11700	91305	10084	20084	48432	57008	60071	76364				
FRANKFURT. FLUGH.	111	637	11359	83003	10121	20116	40101	55009	60081	76066	8457/			
DARMSTADT	108	639												
WUERZBURG	268	655												
BAD KISSINGEN	262	658												
COBURG	337	671												
BAMBERG	239	675												
HOF	567	685	32962	32905	10135	20106	40081	54000			83030			
WEIDEN	438	688	32964	32603	10138	20126	40076	54000			80001			
BERUS	363	704												
THOLEY	396	706												
SAARBRUECKEN. FLUGH.	322	708	11470	71506	10114	20104	40097	51002	69911	70262	875//	912//		
WEINBIET	553	724												
KARLSRUHE	112	727	11362	80000	10125	20118	40098	56009	60051	72166	8552/			
MANNHEIM	96	729	11780	72402	10123	20116	40097	57012	60061	70266	875//	950//		
STUTTGART (STADT)	286	737	41470	32102	10122	20100	40113	54000		70298	83800			
STUTTGART. FLUGH.	396	738	11762	21701	10109	20100	40100	58013	60051	70198	83530			
OEHRINGEN	276	742	11662	80000	10118	20109	40091	57009	60021	70398	875//	946//		
WEISSENBURG/BAY.	422	761	32965	83203	10126	20110	40085	51011			8807/			
NUERNBERG	319	763	32580	73009	10139	20115	40087	52011			8557/	920//		
REGENSBURG	366	776	32970	80102	10131	20121	40073	58001			8807/			
GR. ARBER *	1445	791	32984	01413	10126	20050	48456	53006						
FREIBURG	269	803	11672	81203	10123	20111	40088	57020	60051	70262	885//			
FREUDENSTADT *	797	815												
KLIPPENECK *	973	818												
STOETTEN	734	836												
ULM	522	838												
AUGSBURG	461	852	32765	43304	10126	20106	40085	52010			81531			
NEUBURG/DONAU	381	853	42770	73306	10134	20102	40089	58009			8253/			
LANDSBERG/LECH	623	857	42470	63105	10116	20101	40091	50006			83532			
FUERSTENFELDRUCK	519	858	42980	63007	10130	20104	40082	50001			83031			
MUENCHEN. FLUGH.	530	866	32982	62904	10156	20087	40075	53008			83032			
ERDING	462	869	42970	72002	10146	20086	40074	52004			85031			
MUEHLDORF	401	875												
PASSAU	409	893	32970	40202	10154	20128	40077	54000			80001			
BRENGARTEN	213	900	41340	80000	10124	20114	40093	58011		71062	887//			
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11784	80709	10044	20035	48431	58012	60071	70284	8807/			
KONSTANZ	443	929	32683	70000	10126	20083	40085	58005			8351/			
KEMPTEN	705	946												
MEMMINGEN	634	947	42580	83602	10120	20079	40096	58002			8653/			
OBERSTDORF *	810	948												
ZUGSPITZE *	2960	961	31/88	31338	11008	21018	47026	58006		71311	82630	46 85		
HOHENPEIßENBERG *	977	962	31/02	93609	10114	20111	48435	50000		74741				
GARNISCH-PARTENK. *	719	963												
WENDELSTEIN *	1832	980												

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

03 UHR GMT

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7MWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
	12	12	12	N	NDDO			12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4 015	42570	71907	10101	20078	40101	51007			85532	
LIST AUF SYLT	26 020	42681	62306	10097	20076	40099	52012			82502	
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	42670	72401	10072	20041	40110	52006			83531	
HUSUM	28 026	42662	72804	10093	20080	40104	52006			83531	
MEIERWIK	27 033	42665	72606	10101	20069	40107	52007			875//	
SCHLESWIG	43 035	41680	80000	10104	20073	40109	52011	70282		875//	
HOHN	12 038	42660	72601	10094	20082	40108	52006			8453/	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	41660	82805	10106	20079	40113	52017	75062		8852/	
NORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	42582	80000	10116	20072	40105	50005			878//	
CUXHAVEN	5 131	42675	80000	10112	20078	40105	50004			875//	942//
HAMBURG. FLUGH.	16 147	41770	83603	10111	20096	40105	50004	72165		875//	
LUEBECK	8 156	41660	73405	10130	20111	40104	53006	70381		875//	
EMDEN	5 203	42560	71402	10098	20070	40098	52005			83502	
OLDENBURG	12 215	42962	70603	10094	20074	40105	50002			83032	
AHLHORN	49 218	42762	70702	10094	20072	40108	50003			81552	
BREMEN. FLUGH.	3 224	42770	70404	10121	20066	40101	50003			83532	950//
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253	41630	83404	10138	20131	40097	50003	72164		875//	
LINGEN	21 305										
MUENSTER	63 313	42760	70505	10119	20093	40085	57004			86501	
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	42665	80403	10131	20100	40088	58011			8757/	
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER. FLUGH.	56 338	41759	70405	10117	20106	40096	58006	70166		8451/	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42760	73106	10132	20106	40095	58001			875//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41515	70403	10155	20152	40083	58008	71098		878//	
BERLIN-TEGEL. FLUGH.	37 382	41625	60302	10161	20153	40084	58006	71096		83231	945//
BERLIN-TEMP. FLUGH.	50 384	41725	73602	10160	20157	40084	58007	72998		8457/	
DUESSELDORF. FLUGH.	45 400	42965	70102	10096	20077	40086	58007			85031	
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	154 410	42680	70706	10118	20093	40086	58006			82532	
KAHLER ASTEN *	839 427	41/08	91006	10086	20086	48423	58013	74142			
BAD LIPPSPRINGE	151 430										
KASSEL	231 438	41658	80203	10126	20121	40085	57018	70262		875//	
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501	42675	81201	10101	20084	40072	57018			875//	
NOERVENICH	117 502	42780	62703	10100	20082	40080	57013			81//	
NUERBURG	627 510	42559	82204	10097	20091	40079	58016			875//	926//
KOELN-BONN. FLUGH.	91 513	42775	60802	10112	20099	40081	56011			8154/	
KOBLENZ	70 515										
MARIENBERG	547 526										
GIESSEN	186 532	41540	80302	10119	20108	40087	58015	72162		875//	
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	42580	70313	10105	20053	48424	57018			8553/	
TRIER	265 609	41475	81906	10117	20101	40070	58016	72122		8487/	915//
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	41461	89901	10101	20093	40083	57014	76162		8552/	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41481	70909	10086	20086	48416	57018	70264		8557/	
FRANKFURT. FLUGH.	111 637	41664	63302	10120	20115	40081	57019	72162		83571	
DARMSTADT	108 639										
WUERZBURG	268 655										
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	42562	73506	10115	20100	40081	58004			875//	920//
WEIDEN	438 688	42960	52402	10116	20109	40076	58004			80001	
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN. FLUGH.	322 708	41262	80903	10106	20097	40077	55019	76162		875//	906//
WEINBIET	553 724										
KARLSRUHE	112 727	41/03	90502	10123	20123	40077	56021	74742			
MANNHEIM	96 729	42360	70803	10118	20111	40077	57020			875//	906//
STUTTGART (STADT)	286 737	41450	50000	10117	20095	40078	56036	71011		885//	
STUTTGART. FLUGH.	396 738	41657	73302	10102	20095	40078	57022	71122		8453/	
OEHRINGEN	276 742	41/08	80000	10112	20112	40073	57017	74722		81//	
WEISSENBURG/BAY.	422 761	42960	60000	10106	20095	40073	56015			81042	
NUERNBERG	319 763	41962	30000	10116	20102	40073	58016	71111		83040	
REGENSBURG	366 776	42970	70104	10126	20117	40069	58006			82071	
GR. ARBER *	1445 791	42884	71310	10122	20086	48439	58016			85072	
FREIBURG	269 803	42560	81101	10118	20103	40066	57021			8352/	
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836										
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	42658	70000	10098	20092	40077	58013			875//	
NEUBURG/DONAU	381 853	42970	40000	10107	20084	40084	57009			82031	
LANDSBERG/LECH	623 857	42470	71303	10095	20083	40083	57013			85532	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42470	82803	10110	20088	40077	57009			886//	
MUENCHEN. FLUGH.	530 866	42360	72903	10132	20123	40067	56011			876//	907//
ERDING	462 869	42962	42804	10114	20092	40073	57008			82031	
MUEHLDOERF	401 875										
PASSAU	409 893	42970	83502	10145	20125	40068	56010			8807/	
BREMGARTEN	213 900	41225	81803	10122	20112	40070	57022	71062		886//	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/05	80818	10042	20040	48406	57023	74022		885//	
KONSTANZ	443 929	42982	80000	10115	20085	40066	57020			8701/	
KEMPTEN	705 946										
MEMMINGEN	634 947	42970	71201	10093	20066	40087	57015			83031	
OBERSTDORF *	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	91335	11011	21012	47007	57017	74111			38 79
HOHENPEISSENBERG *	977 962	41450	60406	10093	20083	48418	58015	71041		86600	
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980	42788	21814	10100	21006	48437	56012	82040			25

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	06 UHR GMT										00-06				06				V.T.			
	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS			
		RX		N	NDDO		R		12	HLMH		XX	NNNN	NNMM	NGG		RRR	R				
HELGOLAND	4	015	12962	51304	10102	20087	40103	53002	69902		80002			20091	20121	31007			79902	94018		
LIST AUF SYLT	26	020	32880	42002	10106	20081	40103	51004			81032			20090	20132	38007			79902	94034		
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	43///	////										20071		30004				94011		
HUSUM	28	026	43///	////										20082	20132	31006			70012	94019		
MEIERWIK	27	033	43///	////										20093		31007				79912		
SCHLESWIG	43	035	11670	73603	10100	20078	40106	58003	69922	70282	875//			20095	20135	31010			79922	94032		
HOHN	12	038	43///	////										20099		31009			70012	94041		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11675	73503	10111	20089	40102	55001	69932	70182	875//			20103	20157	31010			79932	94043		
KIEL-HOLTENAU	31	046	43///	////										20102		31010			79912	94044		
NORDERNEY	11	113	32960	51405	10103	20076	40097	53002			80002			20098	20134	30008			79902	94039		
BREMERHAVEN	7	129	32570	60604	10114	20081	40102	55003			85532			20110	20155	31008				94036		
CUXHAVEN	5	131	32675	60504	10119	20079	40103	58002			84531			20104	20151	31006				94027		
HAMBURG. FLUGH.	16	147	11870	70206	10113	20084	40105	55000	60012	70265	875//			20106	20168	31010			70012	94047		
LUEBECK	8	156	11565	63606	10122	20102	40099	58005	69942	70181	85531			20115	20165	31011			79942	94062		
EMDEN	5	203	12962	61101	10104	20077	40095	58003	60042		80002			20087	20166	31007			70042	94024		
OLDENBURG	12	215	43///	////										20090		30006			79902	94039		
AHLHORN	49	218	43///	////										20091	20155	30007				94042		
BREMEN. FLUGH.	3	224	32780	70506	10120	20061	40098	55003			8153/			20114	20159	30010				94039		
SOLTAU	77	235	11760	50103	10124	20103	40097	55004	60032	70162	84531			20102	20169	31010			70032	94035		
LUECHOW	17	253	11760	73603	10124	20122	40093	57004	60052	72166	8557/			20123	20161	31011			70052	94025		
LINGEN	21	305	12680	70704	10103	20076	40090	56004	69902		82542			20087	20140	30007			79902	94019		
MUENSTER	63	313	32645	80607	10123	20074	40075	57010			8557/			20112	20142	31009				94024		
OSNABRUECK	95	317	11775	80806	10119	20070	40092	55005	69902	7602/	875//			20114	20154	31009			79902	94037		
GUETERSLOH	72	320	11658	80507	10128	20097	40085	55003	69902	76042	8452/			20126		31010				79902		
BAD SALZUFLEN	98	325	11767	80505	10120	20102	40081	58005	69932	7612/	8357/			20118	20162	31011			79932	94045		
HANNOVER. FLUGH.	56	338	11758	70506	10122	20108	40092	57004	60042	70366	84531			20115	20168	31011			70042	94036		
BRAUNSCHEWIG	81	348	11759	70307	10131	20108	40087	55008	69912	70262	875//			20125	20163	31012			79912	94032		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11640	70105	10168	20157	40077	55006	60012	71098	875//			20148	20166	31013			70012	94011		
BERLIN-TEGEL. FLUGH.	37	382	11748	73602	10171	20153	40075	55008	60012	71096	83531			20160	20175	31013			70012	94018		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11756	80105	10177	20143	40077	56007	69982	71022	86587			20150	20177	31012			79982	94015		
DUESSELDORF. FLUGH.	45	400	11558	70606	10129	20102	40072	56014	69902	78022	878//			20094	20146	31008			79902	94020		
BOCHOLT	21	406	31657	70706	10111	20095	40078	57010		71022	8357/			20084	20128	31005			79992	94028		
ESSEN	154	410	11659	80707	10120	20100	40074	57012	69902	76122	8657/			20114	20142	31009			79902	94011		
KAHLER ASTEN *	839	427	11/01	90611	10084	20084	48414	56010	60032	74184				20084	20105	31007				70042		
BAD LIPPSPRINGE	151	430	11458	80507	10123	20111	40084	58007	60042	7616/	875//			20115	20150	31011				70042		
KASSEL	231	438	11356	80104	10127	20124	40078	56007	60082	70262	8557/			20124	20152	31012			70082	94032		
GOETTINGEN	175	444	11357	70503	10130	20113	40075	58010	69942	7212/	8457/			20127	20159	31012			79942	94010		
BRAJNLAGE	607	452	11570	71002	10116	20105	40076	57007	60022	7026/	875//			20103	20122	31006			70022	94029		
AACHEN	202	501	11358	80901	10111	20096	40067	56004	69952	76362	8652/			20100	20138	31007			79952	94050		
NOERVENICH	117	502	43///	////										20094		32008				79932		
NUERNBURG	627	510	11212	81806	10092	20090	40072	55008	69922	76164	888//			20091	20120	31006			79932	94039		
KOELN-BONN. FLUGH.	91	513	11559	80906	10122	20115	40066	55014	69932	76162	8457/			20100	20149	31009			79932	94023		
KOBLENZ	70	515	11370	82802	10132	20120	40061	56010	60022	72582	8527/			20130	20165	31///				70032		
MARIENBERG	547	526	11465	80604	10096	20092	40063	58010	60012	72162	885//			20094	20119	31009				70062		
GIESSEN	186	532	11545	83503	10121	20114	40066	58020	60072	71062	875//			20114	20143	31011			70072	94011		
BAD HERSFELD	212	542	11350	80603	10126	20116	40073	57011	60022	7106/	8657/			20114	20152	31011			70042	94009		
WASSERKUPPE *	921	544	12565	80718	10106	20081	48416	57010	60012		8357/			20084	20110	31008			70022	94015		
TRIER	265	609	11265	80705	10107	20096	40063	58008	60022	76362	888//			20107	20140	31010			70022	94020		
DEUSELBACH	480	615	11370	83502	10096	20089	40064	56012	69942	7611/	8682/			20095	20128	31009			79942	94046		
PFERDSFELD	396	626	43///	////										20095		32009				70042		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11483	70911	10093	20081	48409	57009	60082	70364	8557/			20077	20099	31007				70092		
FRANKFURT. FLUGH.	111	637	11145	70802	10122	20117	40065	57016	60082	71062	84531			20115	20137	31010			70102	94009		
DARMSTADT	108	639	11620	70201	10118	20112	40058	57019	60062	71062	8457/			20115	20140	32010				70112		
WUERZBURG	268	655	12758	80301	10118	20108	40063	57011	69952		8257/			20110	20158	31009			79962	94019		
BAD KISSINGEN	262	658	13782	83601	10118	20104	40063	57010	69932		8257/			20113	20154	31010				79972		
COBURG	337	671	11770	80404	10140	20115	40064	57009	69932	70361	8157/			20112	20151	31008			79942	94033		
BAMBERG	239	675	11666	82403	10134	20118	40065	55008	60052	76022	8557/			20115	20159	31010			70052	94024		
HOF	567	685	31450	70207	10120	20105	40073	57007		71011	875//			20105	20152	30009				94020		
WEIDEN	438	688	31956	60204	10136	20124	40068	56004		71011	81032			20102	20180	31008			79922	94005		
BERUS	363	704	11212	80406	10102	20100	40063	57007	60022	76164	887//			20096	20116	31009			70022	94007		
THOLEY	396	706	11659	8																		

09 UHR GMT

06-09

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42662	60605	10118	20086	40101	55002		83532		
LIST AUF SYLT	26 020	42782	70904	10126	20086	40105	51003		81538		
LECK/NORDFRIESLAND	7 022										
HUSUM	28 026										
MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	41775	70410	10124	20074	40101	58005	70262	8657/		
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42675	70403	10134	20079	40100	58002		875//		
KIEL-HOLTENAU	31 046										
NORDERNEY	11 113	42968	60508	10155	20075	40094	58003		82032		
BREMERHAVEN	7 129	41575	70408	10121	20094	40091	57011	76162	8557/		
CUXHAVEN	5 131	41670	80609	10124	20081	40098	57005	76122	875//		
HAMBURG. FLUGH.	16 147	42775	80210	10141	20085	40091	58014		8357/		
LUEBECK	8 156	42462	70208	10141	20113	40091	58008		878//		
EMDEN	5 203	42570	70610	10141	20076	40082	57013		875//		
OLDENBURG	12 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN. FLUGH.	3 224	41560	80306	10118	20075	40088	57010	76162	8552/		
SOLTAU	77 235	42568	70407	10131	20086	40080	57017		8587/		
LUECHOW	17 253	42462	80210	10157	20134	40074	57019		83807		
LINGEN	21 305	41670	80610	10122	20066	40075	58014	76062	8652/		
MUENSTER	63 313	41660	80508	10118	20094	40060	57014	72162	8257/		
OSNABRUECK	95 317	41770	80507	10111	20085	40076	58016	72166	875//		
GUETERSLOH	72 320	41658	80409	10130	20091	40060	58025	76062	8652/		
BAD SALZUFLEN	98 325	41768	80606	10120	20096	40065	58016	70262	8557/		
HANNOVER. FLUGH.	56 338	41560	80206	10130	20107	40079	57013	70362	8687/		
BRAUNSCHWEIG	81 348	42662	80207	10142	20114	40069	58018		885//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	42965	30907	10216	20143	40060	57016		82041		
BERLIN-TEGEL. FLUGH.	37 382	42967	60908	10215	20146	40059	57016		82031		
BERLIN-TEMP. FLUGH.	50 384	42974	60906	10211	20153	40062	57014		81031		
DUESSELDORF. FLUGH.	45 400	41557	80604	10132	20123	40059	58013	76186	885//		
BOCHOLT	21 406	42659	80806	10123	20090	40064	57014		8257/		
ESSEN	154 410	41325	80506	10124	20117	40059	57015	76166	876//		
KAHLER ASTEN *	839 427	41706	90713	10093	20093	48396	57011	74186			
BAD LIPPSPRINGE	151 430	41459	70510	10130	20107	40062	57021	72162	8387/		
KASSEL	231 438	41450	80207	10144	20132	40058	57018	71022	83837		
GOETTINGEN	175 444	41456	80105	10154	20124	40052	58021	71022	8581/		
BRAUNLAGE	607 452	41330	80908	10138	20112	40056	57013	71022	885//		
AACHEN	202 501	41625	80000	10120	20113	40050	58015	76162	8757/		
NOERVENICH	117 502										
MUERBURG	627 510	41275	80703	10102	20091	40046	57022	70262	878//		
KOELN-BONN. FLUGH.	91 513	41561	80202	10138	20128	40044	57021	72122	8584/		
KOBLENZ	70 515	42364	83502	10143	20119	40038	57023		872//		
MARIENBERG	547 526	42368	80507	10116	20105	40033	57023		888//		
GIESSEN	186 532	42562	70304	10159	20134	40031	56030		8213/		
BAD HERSFELD	212 542	42462	70511	10169	20125	40037	57031		83872		
WASSERKUPPE *	921 544	42962	70922	10136	20106	48400	57023		83042	26 34	
TRIER	265 609	41160	80203	10114	20109	40042	57020	70262	878//		
DEUSELBACH	480 615	41375	80407	10115	20102	40035	57024	70362	878//		
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41278	71014	10102	20094	48389	57023	70282	8487/		
FRANKFURT. FLUGH.	111 637	41468	70508	10158	20135	40037	57026	70262	8487/		
DARMSTADT	108 639	41356	70203	10150	20123	40034	57023	71022	8587/		
WUERZBURG	268 655	42480	51206	10165	20128	40029	57028		81832		
BAD KISSINGEN	262 658	41967	50205	10180	20119	40024	57031	70162	81031		
COBURG	337 671	41765	60806	10192	20130	40029	58027	70162	81572		
BAMBERG	239 675	41870	61003	10212	20130	40023	58032	70262	82531		
HOF	567 685	41435	40208	10154	20131	40045	57019	71011	82601		
WEIDEN	438 688	42959	73001	10181	20146	40037	57021		84032		
BERUS	363 704	41568	80504	10112	20107	40040	57020	70264	8653/		
THOLEY	396 706	41775	70307	10117	20101	40035	57021	70262	8557/		
SAARBRUECKEN. FLUGH.	322 708	41362	70707	10123	20098	40038	57020	70265	8587/		
WEINBIET	553 724	42260	70604	10122	20097	40029	56018		8683/		
KARLSRUHE	112 727	42463	70405	10145	20121	40032	56019		8583/		
MANNHEIM	96 729	42458	73304	10162	20132	40031	57020		8587/		
STUTTGART (STADT)	286 737	42462	20402	10150	20112	40022	57027		81680		
STUTTGART. FLUGH.	396 738	42460	31103	10161	20125	40018	57028		81181		
OEHRINGEN	276 742	41558	41002	10166	20122	40020	57027	70142	82631		
WEISSENBURG/BAY.	422 761	42968	43303	10175	20141	40014	57023		82032		
MUERNBURG	319 763	41662	50707	10207	20124	40018	58027	70262	81181		
REGENSBURG	366 776	42760	71502	10172	20117	40037	57014		83572		
GR. ARBER *	1445 791	42686	71518	10137	20040	48430	56003		875//		
FREIBURG	269 803	41457	82307	10125	20107	40044	53005	71022	885//		
FREUDENSTADT *	797 815	42480	61703	10142	20101	48390	55016		81132		
KLIPPENECK *	973 818	42588	31402	10147	20100	48404	53004		81132		
STOETTEN	734 836	42968	21006	10158	20102	40017	57021		81032		
ULM	522 838	42966	10603	10156	20103	40017	58032		81032		
AUGSBURG	461 852	42658	11406	10193	20120	40011	57028		81101		
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG/LECH	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN. FLUGH.	530 866	42789	21214	10223	20098	40011	57018		81542		
ERDING	462 869										
MUEHLDOERF	401 875	42970	40702	10200	20128	40033	57013		80002		
PASSAU	409 893	42981	61108	10226	20092	40037	57008		85071		
BREMgarten	213 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41781	71914	10086	20058	48390	53010	70341	8217/	25 30	
KONSTANZ	443 929	42686	52802	10191	20100	40008	55014		84902		
KEMPTEN	705 946	42586	13002	10193	20128	49991	55034		81100		
MEMMINGEN	634 947										
OBERSDORF *	810 948	42689	11513	10202	20023	48388	57039		81100	29	
ZUGSPITZE *	2960 961	42789	21341	10006	21026	47991	50002		82842	58 79	
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42689	11315	10188	20064	48398	57021		81141		
GARNISCH-PARTENK. *	719 963	42689	12405	10217	20015	40003	58012		81502	26	
WENDELSTEIN *	1832 980	42489	22019	10118	20030	48412	57013		81242	24 44	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

12 UHR GMT

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4	015	11662	80210	10104	20081	40086	58015	69951	72162	8557/		
LIST AUF SVLT	26	020	11958	80510	10130	20095	40093	58012	69901	76111	8807/		
LECK/NORDFRIESLAND	7	022											
HUSUM	28	026											
MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	11675	80106	10127	20079	40091	57010	69901	76062	8657/		
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32662	80406	10124	20095	40082	57018			875//		
KIEL-HOLTENAU	31	046											
NORDERNEY	11	113	11668	80611	10118	20100	40082	57012	69901	76162	8657/	945//	
BREMERHAVEN	7	129	11556	80308	10116	20102	40073	57018	69981	76162	875//		
CUXHAVEN	5	131	11565	80216	10118	20100	40082	56016	60011	70162	8553/		
HAMBURG. FLUGH.	16	147	11460	80309	10153	20114	40068	57022	69901	70262	875//	914//	
LUEBECK	8	156	31325	80307	10134	20122	40078	57013		71022	886//		
EMDEN	5	203	11565	80710	10124	20083	40072	57010	69921	76162	8552/		
OLDENBURG	12	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN. FLUGH.	3	224	11662	80311	10116	20090	40055	57033	69961	70266	8251/		
SOLTAU	77	235	32965	60510	10170	20114	40054	57024			84032		
LUECHOW	17	253	31556	73606	10180	20151	40055	57019		71022	8417/		
LINGEN	21	305	11770	80510	10118	20068	40057	57018	69921	72162	875//		
MUENSTER	63	313	11458	80306	10118	20100	40040	57020	69941	72962	8687/		
OSNABRUECK	95	317	11460	83405	10104	20097	40061	55015	60071	72962	8377/		
GUETERSLOH	72	320	11457	83606	10140	20112	40042	57017	60031	70562	865//		
BAD SALZUFLEN	98	325	11468	70604	10155	20117	40039	57024	69971	70262	862//		
HANNOVER. FLUGH.	56	338	11462	80509	10155	20124	40047	57031	69921	70262	885//	916//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31456	80404	10162	20141	40043	57025		71022	885//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32964	71304	10248	20146	40042	56017			81052		
BERLIN-TEGEL. FLUGH.	37	382	42962	71206	10245	20170	40038	57020			82032		
BERLIN-TEMP. FLUGH.	50	384	32962	69905	10247	20168	40041	56020			81032		
DUESSELDORF. FLUGH.	45	400	11435	80106	10131	20122	40048	56011	60031	76186	885//		
BOCHOLT	21	406	11658	80504	10117	20093	40051	57013	69971	70262	8457/		
ESSEN	154	410	11325	80408	10110	20101	40044	57015	60031	79596	889//		
KAHLER ASTEN *	839	427	11701	90811	10118	20118	48387	57012	60021	74186			
BAD LIPPSPRINGE	151	430	11460	70906	10167	20137	40042	57017	69931	70262	878//		
KASSEL	231	438	32562	60607	10198	20159	40022	56029			83231		
GOETTINGEN	175	444	32562	70902	10199	20134	40028	57020			84231		
BRAUNLAGE	607	452	31435	70909	10175	20134	40030	55015		70522	83132		
AACHEN	202	501	11420	83601	10124	20117	40045	56005	60031	76362	8752/		
NOERVENICH	117	502											
MUERBURG	627	510	11115	82405	10106	20101	40041	56004	69961	75162	886//		
KOELN-BONN. FLUGH.	91	513	11125	83006	10139	20131	40034	57010	60041	79165	886//	902//	
KOBLENZ	70	515	11459	82804	10153	20124	40031	55005	69921	70282	872//		
MARIENBERG	547	526	32465	81510	10145	20125	40016	57010			888//		
GIESSEN	186	532	32564	71705	10199	20126	40016	56016			82831		
BAD HERSFELD	212	542	32560	40405	10208	20131	40021	56012			83231		
WASSERKUPPE *	921	544	32670	71417	10185	20114	48404	56003			84531		26 34
TRIER	265	609	11265	82204	10121	20116	40052	53011	60021	76162	8687/		
DEUSELBACH	480	615	11256	82606	10113	20108	40053	53011	69931	76362	878//		
PFERDSFELD	396	626											
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11268	71809	10140	20123	48399	55000	60011	70382	85231		
FRANKFURT. FLUGH.	111	637	11565	62207	10184	20133	40035	55001	69901	70162	82232		
DARMSTADT	108	639	11458	72109	10171	20136	40036	53003	69901	72122	8387/		
WUERZBURG	268	655	32762	72705	10206	20143	40018	55005			8553/		
BAD KISSINGEN	262	658	13769	73601	10228	20127	40010	56008	69901		84571		
COBURG	337	671	11766	71505	10256	20130	40005	57015	69911	70362	81172		
BAWBERG	239	675	11778	71308	10252	20111	40006	55013	69921	70362	82532		
HOF	567	685	32768	71209	10227	20128	40009	56017			81532		
WEIDEN	438	688	32980	71604	10234	20111	40012	56014			82032		
BERUS	363	704	11468	82407	10123	20112	40054	52015	69941	76064	888//		
THOLEY	396	706	11359	82304	10120	20108	40045	53010	69921	76162	887//		
SAARBRUECKEN. FLUGH.	322	708	11457	82306	10124	20112	40054	52015	69941	76286	888//	912//	
WEINBIET	553	724	32359	72211	10129	20104	40040	52014			8783/		
KARLSRUHE	112	727	32575	72409	10163	20117	40043	51012			84232		
MANNHEIM	96	729	11558	72407	10179	20129	40042	52012	69901	76022	8487/		
STUTTGART (STADT)	286	737	32567	72609	10198	20112	40031	51015			83342		
STUTTGART. FLUGH.	396	738	32575	72511	10196	20130	40024	53012			82282		
OEHRINGEN	276	742	11560	83006	10168	20135	40035	53015	69901	76041	8117/		
WEISSENBURG/BAY.	422	761	32982	51807	10253	20138	49994	56008			82032		
NUERNBERG	319	763	11770	71511	10263	20091	49994	56012	69901	70262	81281		
REGENSBURG	366	776	32970	71406	10238	20124	40014	56014			82032		
GR. ARBER *	1445	791	32786	71416	10155	20044	48420	55009			875//		
FREIBURG	269	803	11575	72311	10153	20110	40061	51016	69921	72182	83842		
FREUDENSTADT *	797	815	32469	62406	10118	20091	48405	53022			85802		
KLIPPENECK *	973	818	32584	72317	10135	20088	48418	52018			85232		30
STOETTEN	734	836	11570	71904	10175	20102	40023	53011	69901	72521	86832		
ULM	522	838	32580	52306	10217	20131	40018	53013			84802		
AUGSBURG	461	852	32780	41817	10255	20117	49996	55004			82831		28
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG/LECH	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN. FLUGH.	530	866	32784	31811	10260	20066	49994	57010			81802		31
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	401	875	32975	51205	10261	20140	40002	56020			80002		
PASSAU	409	893	32982	80914	10237	20094	40021	57014			8807/		
BREMENGARTEN	213	900											
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/00	92320	10049	20049	48404	52013	60021	76164			25 32
KONSTANZ	443	929	32582	72216	10185	20098	40046	53033			81872		32
KEMPTEN	705	946	32582	72811	10190	20082	40023	53028			878//		
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF *	810	948	32789	73306	10215	20035	48410	52020			8682/		

15 UHR GMT

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41450	80112	10092	20084	40068	57018	79596	879//		26
LIST AUF SYLT	26 020	41550	80217	10107	20095	40081	56012	76366	8352/		
LECK/NORDFRIESLAND	7 022										
HUSUM	28 026										
MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	41456	80511	10125	20101	40060	57030	71062	876//		
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41418	80405	10125	20116	40061	57021	71022	886//		
KIEL-HOLTENAU	31 046										
NORDERNEY	11 113	41359	80418	10102	20095	40055	58027	76366	877//	908//	
BREMERHAVEN	7 129	41562	83610	10120	20105	40051	57022	70362	875//		
CUXHAVEN	5 131	41560	80216	10120	20106	40059	57023	70265	875//		
HAMBURG. FLUGH.	16 147	41245	70511	10138	20121	40049	57019	71022	876//	904//	
LUEBECK	8 156	41707	90310	10116	20105	40053	58025	74742			
EMDEN	5 203	41556	80309	10105	20090	40047	57025	76366	8552/		
OLDENBURG	12 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN. FLUGH.	3 224	42560	70206	10156	20116	40039	57016		8653/		
SOLTAU	77 235	41535	80507	10164	20138	40041	57013	71022	885//		
LUECHOW	17 253	41535	80305	10194	20161	40038	55017	71022	885//		
LINGEN	21 305	41456	80509	10106	20100	40045	57013	72162	875//		
MUENSTER	63 313	41440	83604	10122	20106	40034	56006	76362	8552/		
OSNABRUECK	95 317	41450	80507	10123	20102	40047	58013	76022	875//		
GUETERSLOH	72 320	41456	70306	10152	20124	40029	57012	71762	829//		
BAD SALZUFLEN	98 325	42567	80802	10162	20127	40035	55004		8787/		
HANNOVER. FLUGH.	56 338	41550	71202	10189	20154	40033	57013	72162	875//		
BRAUNSCHWEIG	81 348	41440	89903	10181	20151	40030	57012	71022	885//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	42961	81304	10256	20157	40026	58016		8807/		
BERLIN-TEGEL. FLUGH.	37 382	42965	81106	10259	20160	40025	57013		82037		
BERLIN-TEMP. FLUGH.	50 384	42965	71205	10258	20154	40027	58014		81038		
DUESSELDORF. FLUGH.	45 400	41130	83602	10118	20113	40055	51007	76366	885//	903//	
BOCHOLT	21 406	41527	83502	10106	20099	40053	53002	76062	885//		
ESSEN	154 410	41113	82904	10112	20103	40048	50004	76296	887//		
KAHLER ASTEN *	839 427	41370	82015	10147	20127	48399	53004	72542	882//		25
BAD LIPPSPRINGE	151 430	41657	70803	10175	20141	40035	56006	71022	8123/		
KASSEL	231 438	41565	71707	10210	20160	40018	56004	72522	82232		
GOETTINGEN	175 444	42560	73605	10199	20139	40021	56007		8583/		
BRAUNLAGE	607 452	41530	81002	10175	20134	40020	56009	70522	82808		
AACHEN	202 501	41465	71803	10145	20112	40043	50000	70362	86232		
NOERVENICH	117 502										
MUERBURG	627 510	41275	72115	10113	20095	40051	52012	72154	8687/		
KOELN-BONN. FLUGH.	91 513	41156	82303	10135	20127	40052	52018	75865	8587/	904//	
KOBLENZ	70 515	41575	71904	10151	20111	40052	52019	70162	8487/		
MARIENBERG	547 526	41356	82211	10115	20108	40046	52021	75062	877//		
GIESSEN	186 532	41565	72410	10173	20107	40040	52021	70362	8683/		
BAD HERSFELD	212 542	41565	72308	10216	20116	40026	53006	72522	85378		
WASSERKUPPE *	921 544	41262	82316	10140	20124	48409	51012	72522	875//		
TRIER	265 609	41480	62112	10154	20113	40050	51001	70162	83830		
DEUSELBACH	480 615	41480	72110	10131	20109	40050	51007	70162	84840		
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41709	92511	10108	20108	48405	52015	74142			26
FRANKFURT. FLUGH.	111 637	41568	62512	10171	20128	40050	52015	72562	8783/		
DARMSTADT	108 639	41568	72511	10174	20123	40056	52020	72122	8383/		
MUERZBURG	268 655	41465	72913	10167	20132	40040	51016	72586	86802		29
BAD KISSINGEN	262 658	41573	82206	10195	20140	40030	52016	76062	8587/		
COBURG	337 671	41565	83009	10216	20141	40017	53007	72922	8692/		
BAMBERG	239 675	41570	82411	10198	20130	40024	53013	79562	879//		
HOF	567 685	42572	71310	10227	20117	49988	58019		83202		
WEIDEN	438 688	42678	61508	10257	20099	49992	57014		81902		
BERUS	363 704	41581	62012	10150	20110	40059	52002	72162	84530		
THOLEY	396 706	41475	72110	10134	20096	40054	52011	70262	872//		
SAARBRUECKEN. FLUGH.	322 708	41580	72109	10156	20081	40052	50004	70262	878//		
WEINBIET	553 724	42478	62518	10137	20092	40055	52014		85830		32
KARLSRUHE	112 727	42581	52507	10182	20117	40054	52012		83232		
MANNHEIM	96 729	41682	72610	10184	20109	40057	52015	70366	8323/		
STUTTGART (STADT)	286 737	41570	62509	10197	20073	40052	51020	70292	86840		27
STUTTGART. FLUGH.	396 738	42682	52615	10180	20092	40054	52026		85800		25
OEHRINGEN	276 742	41568	72909	10170	20127	40053	53017	70398	872//		
WEISSENBURG/BAY.	422 761	41468	72507	10168	20129	40052	53043	79598	879//		
MUERNSBERG	319 763	41458	72518	10176	20150	40027	53017	79582	879//		24 35
REGENSBURG	366 776	41670	71612	10260	20111	49997	57012	72922	878//		
GR. ARBER *	1445 791	42782	71518	10174	20080	48419	58001		81548		
FREIBURG	269 803	42683	42607	10206	20098	40054	50001		83801		
FREUDENSTADT *	797 815	42582	32405	10140	20073	48423	50014		83200		
KLIPPENBECK *	973 818	42586	32311	10140	20082	48434	52016		83230		28
STOETTEN	734 836	41580	52218	10171	20069	40046	51019	70298	85831		29
ULM	522 838	41582	32310	10194	20094	40049	51025	70188	83200		25
AUGSBURG	461 852	41680	32515	10185	20136	40045	50034	72911	83800		36
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG/LECH	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN. FLUGH.	530 866	41784	22515	10191	20106	40046	53036	72521	82900		24 50
ERDING	462 869										
MUEHLDORF	401 875	42984	52215	10251	20074	40018	53013		85030		30
PASSAU	409 893	42882	61609	10264	20078	40021	51005		82242		
BREMERTEN	213 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41182	62314	10062	20060	48418	51014	72864	85201		25 35
KONSTANZ	443 929	42682	12711	10190	20079	40079	51012		81541		27
KEMPTEN	705 946	41489	13107	10191	20070	40047	50022	70161	81800		29
MEMMINGEN	634 947										
OBERSTDORF *	810 948	41789	12901	10194	20045	48429	50027	70161	81100		
ZUGSPITZE *	2960 961	41788	21841	11008	21013	47006	51006	74187	81242		49 76
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41586	22204	10163	20102	48426	52027	72186	82900		24 39
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41786	11203	10206	20077	40032	50028	70181	81100		
WENDELSTEIN *	1832 980	42588	42222	10130	20020	48426	52023	82242			37 70

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation



21 UHR GMT

18-21

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41/08	90412	10104	20104	40042	55003	72165			
LIST AUF SVLT	26	020	41258	80709	10113	20108	40038	56014	7212/	876//	906//	24 30
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	41008	80710	10114	20108	40046	56014	74622	886//		
HUSUM	28	026	41107	91103	10118	20115	40043	55010	74785			
MEIERWIK	27	033	41108	90609	10120	20104	40120	56009	75152			
SCHLESWIG	43	035	41/09	90806	10121	20121	40038	58009	75052			
HOHN	12	038	41/06	90903	10121	20117	40041	58002	75154			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	41/05	90202	10117	20114	40046	52001	75142			
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	41/08	92007	10130	20130	40047	52013	74344			
CUXHAVEN	5	131	41/03	91204	10129	20127	40041	55002	74754			
HAMBURG. FLUGH.	16	147	41250	89902	10130	20120	40044	53004	76162	877//	905//	
LUEBECK	8	156	41425	89902	10104	20099	40046	53011	79554	879//		
EMDEN	5	203	41215	82504	10108	20104	40057	53020	75152	887//	905//	
OLDENBURG	12	215	41130	82309	10110	20095	40062	53027	71062	876//		
AHLHORN	49	218	41235	82308	10112	20091	40071	53028	71022	877//		
BREMEN. FLUGH.	3	224	41435	72310	10120	20106	40055	53028	71022	875//	912//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	63	313	41612	11403	10099	20093	40065	52027	71011	81500		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	41912	00702	10114	20108	40075	52028	74011			
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41740	12408	10134	20123	40064	52034	71098	81500		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41957	22406	10142	20129	40062	52032	71098	80001		29
BERLIN-DAHLEM	51	381	41975	62303	10147	20134	40050	50037	72998	84068		55
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41980	72601	10149	20132	40042	50028	72986	85078	965//	24 45
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41978	72503	10156	20133	40048	50035	70198	81038		42
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42260	41607	10136	20117	40070	52020	81531			
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	154	410	42970	01804	10126	20110	40065	52020				
KAHLER ASTEN *	839	427	42273	22111	10085	20081	48417	52028	81640	905//		
BAD LIPPSPRINGE	151	430										
KASSEL	231	438	42980	02601	10132	20109	40078	52030				
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	42582	42707	10127	20080	40074	52030	84801			
NOERVENICH	117	502	41460	42204	10132	20096	40081	52033	72500	84800		
MUERBURG	427	510	42675	61806	10108	20088	40080	52023	86500	933//		
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	42775	31404	10110	20103	40071	52020	83500			
KOBLENZ	70	515										
MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	42575	11704	10136	20085	40070	52022	81500			
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	42968	02115	10085	20081	48426	52023				
TRIER	265	609	42475	32412	10135	20099	40082	52029	83800			
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42761	10402	10097	20073	40089	52020	81500			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42978	02311	10098	20085	48425	52018				
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	42980	01703	10140	20133	40083	52023				
DARMSTADT	108	639										
MUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	42965	12109	10122	20111	40092	53031	81030			
WEIDEN	438	688	42970	00000	10128	20116	40095	52022				
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42580	21803	10137	20090	40079	52017	81201			
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	42782	11002	10142	20109	40082	51021	81530			
MANNHEIM	96	729	42975	11803	10128	20116	40084	53020	81040			
STUTTGART (STADT)	286	737	42980	01903	10144	20084	40079	52007				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42984	03001	10127	20086	40094	51018				
OEHRINGEN	276	742	42970	01102	10120	20109	40090	52019				
WEISSENBURG/BAY.	422	761	42960	01001	10129	20113	40095	52025	71100			
MUERNSBERG	319	763	41960	00602	10128	20118	40095	52023				
REGENSBURG	366	776	42980	03601	10133	20108	40099	52031				
GR. ARBER *	1445	791	42984	03017	10103	20005	48449	52013				
FREIBURG	269	803	42783	51211	10157	20110	40080	52011	81532			
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836										
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	42982	01103	10125	20083	40099	52027				
NEUBURG/DONAU	381	853	42980	00801	10126	20089	40107	53022				
LANDSBERG/LECH	623	857	42982	01104	10111	20070	40107	52025				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42984	02601	10106	20064	40109	52027				
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42980	01402	10134	20088	40099	52024				
ERDING	462	869	42980	02002	10131	20097	40093	52022				
MUEHLDOERF	401	875										
PASSAU	409	893	42980	03301	10155	20100	40087	52022				
BREMEN	213	900	42680	40000	10153	20106	40085	52011	83504			
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42789	32406	10082	20018	48438	52010	83040			
KONSTANZ	443	929	42986	01102	10133	20088	40090	52017				
KEMPTEN	705	946										
MEMINGEN	634	947	42986	01404	10110	20062	40108	52024				
OBERSDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	42689	11421	11022	21043	47033	50009	81040			
HOHENPEIßENBERG *	977	962	42989	20405	10133	20030	48453	52026	81032			
GARNISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980	42989	02016	10092	20010	48460	52017				25 38

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 7 Montag, den 16. Mai 1983 Nummer 136

### Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	1612	1612	1612	1612	1612	1612
mb	HHHH TT Td Td dffff Pn Pn Pn TT Td Td dffff	HHHH TT Td Td dffff Pn Pn Pn TT Td Td dffff	HHHH TT Td Td dffff Pn Pn Pn TT Td Td dffff	HHHH TT Td Td dffff Pn Pn Pn TT Td Td dffff	HHHH TT Td Td dffff Pn Pn Pn TT Td Td dffff	HHHH TT Td Td dffff Pn Pn Pn TT Td Td dffff
10	2672 -54 11 08	3130 -46 10 07	3130 -51 12 11	3127 -46 10 10	3136 -43 13 13	3157 -38 11 11
20	2411 -54 13 13	2679 -53 12 13	2680 -54 11 17	2672 -52 12 12	2678 -51 14 14	2693 -48 12 11
30	2084 -55 17 29	2417 -54 12 15	2419 -52 15 19	2411 -55 13 16	2417 -55 15 10	2428 -50 12 13
40	1868 -54 19 24	2090 -54 17 25	2089 -53 15 26	2085 -56 15 14	2090 -57 15 26	2098 -54 16 16
50	1638 -54 21 31	1873 -53 20 35	1872 -53 19 28	1871 -56 19 30	1877 -56 17 16	1882 -56 19 19
60	1373 -46 20 49	1643 -53 20 45	1642 -50 19 32	1643 -53 20 57	1650 -55 19 34	1653 -53 21 34
70	1184 -51 19 54	1378 -47 20 60	1373 -46 20 56	1373 -47 19 59	1385 -46 20 49	1387 -47 -61 21 49
80	1041 -56 -59 19 72	1189 -53 -59 19 68	1182 -47 -54 18 62	1186 -47 -53 18 65	1194 -46 -55 18 64	1198 -53 -63 20 56
90	0922 -46 -49 19 67	1046 -54 -59 18 88	1036 -54 -58 18 58	1041 -52 -57 17 58	1049 -54 -61 18 37	1056 -54 -63 20 62
100	0724 -30 -37 20 42	0926 -45 -48 18 77	0917 -46 -50 19 59	0921 -45 -49 18 48	0930 -44 -54 18 95	0936 -44 -55 20 58
110	0561 -18 -19 18 40	0727 -28 -30 19 45	0719 -30 -33 18 65	0723 -30 -32 19 50	0729 -28 -40 18 74	0735 -27 -38 19 47
120	0300 -2 -3 17 23	0562 -16 -23 17 34	0556 -19 -27 18 44	0560 -17 -18 19 42	0565 -16 -22 20 49	0570 -14 -20 19 39
130	0143 6 4 09 17	0300 0 -3	0296 -2 -2 16 29	0300 -1 -3 19 28	0302 1 -2 19 35	0306 3 -4 19 24
140	0008 12 7 03 10	0141 10 4	0139 6 6 11 13	0141 12 0 19 20	0141 15 2 16 18	0145 16 4 18 12
150		0005	0004	0003	0000	0006 22 16 10 06
160						005 -22 12 03
170						005 14 02
180						005 21 02
190						006 22 04
200						010 -36
210						010 10 11
220						011 -42
230						014 14 08
240						021 -50
250						024 10 12
260						020 -51 14 14
270						034 -56 16 10
280						037 -54
290						052 15 27
300						063 -58 16 12
310						075 -55
320						083 -57
330						097 19 33
340						146 -46
350						179 -48 19 54
360						200 -46 -55 18 64
370						244 -55 -62
380						300 -44 -54 18 96
390						374 -31 -45
400						440 -24 -33
410						487 -17 -23 20 51
420						510 -15 -20
430						600 20 43
440						613 -3 -12 20 43
450						627 -4 -10
460						639 -3 -9 20 53
470						658 -3 -5
480						706 2 -2 19 33
490						800 17 22
500						852 16 18
510						873 17 2 16 17
520						934 23 7
530						946 26 9 11 10
540						105 -52 -66 21 36
550						237 -56 -64 20 61
560						
570						
580						
590						
600						
610						
620						
630						
640						
650						
660						
670						
680						
690						
700						
710						
720						
730						
740						
750						
760						
770						
780						
790						
800						
810						
820						
830						
840						
850						
860						
870						
880						
890						
900						
910						
920						
930						
940						
950						
960						
970						
980						
990						
1000						

### Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MÜNCHEN	BERLIN
YYGG	1618	1618	1618	1618	1618	1618
PILOTEN	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
GIPFEL- KM	30,9	19,2	28,2	26,4	29,1	
PUNKT DDDFF	5 22	19 40	9 14	11 10	10 20	
30,9	5 22					
26,4	11 11		10 9	11 10	4 12	
23,7	13 8		15 16	14 15	13 16	
20,7	19 19		18 25	18 12	15 17	
18,3	20 35	19 43	19 41	18 30	16 18	
15,9	19 53	19 45	18 48	19 32	17 33	
13,5	19 55	19 59	19 54	20 70	21 61	
12,0	19 57	19 66	19 63	21 59	21 46	
10,5	18 71	17 80	19 67	21 47	21 43	
9,0	18 31	19 50	19 53	21 45	22 41	
7,2	17 39	18 25	19 52	22 46	23 48	
5,4	18 37	18 28	20 43	23 35	23 44	
4,2	18 45	19 25	21 36	22 38	23 42	
3,0	17 34	21 25	22 31	23 30	22 33	
2,1	16 26	21 21	23 24	23 21	20 26	
1,5	14 29	24 21	23 29	24 14	21 19	
0,9	11 24	15 18	23 20	25 10	28 14	
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF
	1100 19 75	1080 17 82	1110 19 70	1340 20 72	1328 21 66	

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 7

Montag, den 16. Mai 1983

Nummer 136

### Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin
YYGG	1600	1600	1600	1600	1600	
	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff oder P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff oder P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff oder P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff oder P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff oder P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff oder P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> ddiff
10			3115 -50	3126 -45 06 21	3126 -45 13 15	
20			2665 -54 12 10	2672 -53 12 15	2673 -52 11 06	
30	2414 -52 18 12	2412 -53 13 05	2404 -53 14 08	2410 -53 15 15	2411 -54 13 03	
50	2086 -55 25 13	2085 -55 18 16	2077 -55 18 26	2084 -56 19 14	2085 -57 16 15	
70	1868 -51 23 29	1869 -55 21 29	1862 -56 18 28	1871 -57 19 29	1873 -57 19 21	
100	1637 -51 23 43	1637 -50 22 53	1633 -51 21 60	1642 -54 21 54	1647 -55 23 35	
150	1372 -50 22 49	1371 -48 21 56	1367 -48 21 62	1380 -49 21 59	1385 -51 22 59	
200	1184 -51 21 59	1183 -54 -56 21 63	1177 -50 -55 21 68	1189 -50 -56 21 73	1198 -53 -55 22 57	
250	1040 -54 -56 21 78	1039 -59 -61 21 80	1034 -58 -61 20 85	1046 -56 -59 20 89	1054 -54 -55 21 73	
300	0921 -45 -47 21 71	0921 -47 -50 21 59	0917 -49 -51 19 66	0928 -46 -49 19 69	0934 -44 -45 20 57	
400	0721 -29 -31 21 61	0723 -30 -32 21 41	0720 -31 -35 20 71	0729 -28 -34 20 67	0734 -27 -28 21 47	
500	0558 -20 -21 20 52	0560 -18 -19 19 44	0558 -18 -26 21 54	0564 -16 -32 20 51	0569 -16 -18 21 37	
700	0299 -3 -5 20 38	0300 -2 -3 20 23	0299 -3 -23 20 17	0302 0 -2 18 29	0305 2 -4 21 31	
850	0143 6 5 23 21	0143 8 3 24 21	0143 4 3 21 13	0144 8 2 35 05	0145 14 0 21 20	
1000	0007 14 12 22 10	0007 14 12 21 04	0008	0009	0004	
Markante Punkte			011 -51	008 -42 11 08		
			015	010 -45 06 21		
			016 -52	013 -49 04 05		
	024 -54 16 15		021 -55 12 11	022 -53 13 17	007 -41 20 10	
	030 -52 18 12		031 -53	029 -53	014 -51 09 21	
	036 -52		041 -56	038 -56	030 -54 13 03	
	044 -57		048 -54 18 25	046 -55 18 10	054 -57	
	050 -55 25 13	030 -53 13 05	071 -56 18 27	063 -59	062 -60	
	070 -51 23 29	045 -56	081 -53	073	070 -57 19 21	
	080 22 38	062 -53	084	084	077 -60 21 24	
	084 -53	070 -55 21 29	100 -51 21 60	095 -52	096 -54 23 32	
	100 -51 23 43	075 -51	147 -48 21 62	107 -56 21 62	105 -55	
	126 -48	100 -50 22 53	179 -47 21 58	138 -48	131 -50	
	150 -50 22 49	125 -50	221 -52 -56	150 -49 21 59	160 -51 22 60	
	185 -51	160 -47	254 -59 -61 20 86	184 -45 21 61	184 -49 -52 22 51	
	217 -50	200 -54 -56 21 63	325 -59 18 60	238 -58 -61 20 94	202 -53 -56	
	243 -56 -58 21 77	218 -51 -53	372 -34 -37	295	246 -55 -56 21 76	
	250 -54 -56 21 78	235 -53 -55	390	350 -37 -41 20 72	270 -50 -52	
	383 -31 -33	250 -59 -61 21 80	441 -27 -31	389 -30 -34	307	
	427 -26 -28	350 -37 -40	510 -17 -24 21 53	440 -22 -42	395 -28 -29	
455 -25 -25	400 -30 -32 21 41	532 -16 -25	500 -16 -32 20 51	461 -20 -20		
512 -18 -20	427 -26 -28	590 -10 -31	520 -14 -19	511 -15 -17		
600 19 44	600 -11 -32 22 30	600 -11 -32 22 30	550 -11 -17	550 21 32		
613 -9 -10	630 -7 -7	724 -1 -21	600 -6 -9 20 34	600 21 37		
667 -6 -7	742 1 -1	758 -1 -13 19 15	678 -2 -2 19 34	646 -0 -6 21 52		
773 2 -2	770 1 1	789 2 -8	710 1 -4	700 2 -4 21 31		
800 22 24	800 7 2	800 20 17	787 5 0	800 20 21		
815 4 4	830 7 2	817 2 -1	800 5 5 13 09	842 14 -0 21 21		
850 6 5 23 21	895 10 5	850 4 3 21 13	841 8 2	856 22 20		
906 23 19	900	890 22 08	873 34 06	877 16 1		
913 10 3	906	929 10 4	945 11 6	890 16 2		
000 14 12 22 10	985 17 8	972 13 10 34 03	965 12 11	924 18 6		
003 14 12 22 05	002 16 13 21 03	992 12 9 10 02	973 11 10 30 02	952 14 7 29 03		
Tropopause	243 -56 -58 21 77	250 -59 -61 21 80	254 -59 -61 20 86	238 -58 -61 20 94	246 -55 -56 21 76	
Maxwind	250 -54 -54 21 78	250 -59 -61 21 80	254 -59 -61 20 86	238 -58 -61 20 94	246 -55 -56 21 76	
30/50	0328	0327	0327	0326	0326	
50/100	0449	0448	0444	0442	0438	
100/200	0453	0454	0456	0453	0449	
200/500	0626	0623	0619	0625	0629	
500/1000	0551	0553	0550	0555	0563	

### Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	BERLIN	Berlin	
YYGG	1606	1606	1606	1606	1606	1606		
PILOTEN	DFFF	DFFF	DFFF	DFFF	DFFF	DFFF	diff	diff
GIPFEL- KM	22.5	25.5	29.7	29.4	27.0	27.3		
PUNKT DFFF	15 10	16 7	7 14	10 16	8 22	9 15		
30.0								
26.4								
23.7								
20.7	17 14	16 22	11 15	12 15	8 22	10 12		
18.3	20 35	16 27	15 12	17 11	13 11	12 9		
15.9	23 32	17 36	18 14	19 19	19 15	13 14		
13.5	21 54	17 37	17 37	22 28	19 21	19 22		
12.0	20 66	21 60	20 62	23 50	20 32	22 34		
10.5	21 51	21 56	20 56	20 59	21 57	22 51		
9.0	20 43	21 59	20 60	20 62	20 53	21 54		
7.2	20 35	21 90	19 96	19 75	18 77	21 67		
5.4	20 31	21 71	19 63	18 77	18 68	21 60		
4.2	19 27	20 52	18 44	19 54	20 61	21 42		
3.0	19 23	19 44	20 32	20 28	20 34	20 38		
2.1	20 8	19 33	20 27	19 36	21 40	19 23		
1.5	24 5	17 26	14 21	17 38	21 32	18 17		
0.9	29 3	17 20	14 13	14 23	18 19	14 15		
		13 10	9 13	11 15	16 27	11 12		
		7 7	9 19	8 6	15 19	7 12		
MAXIMAL- WINDE	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH diff	HHHH diff
	1200 20 64	1020 21 95	1050 19 96	1080 19 85	1082 19 79	1110 21 68		