

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 8

FREITAG DEN 16. SEPTEMBER 1983

NUMMER 259

STATION	HOEHE III	00 UHR GMT										18-24	
		IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC 12 HLMH	9HH//	FF-FF XX 66	
HELGOLAND	4 015	32970	02025	10156	20117	49948	58010						27 39
LIST AUF SYLT	26 020	31475	22019	10147	20127	49937	58005	7131/	82900				22 27
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	42960	02010	10133	20107	49960	58005						
HUSUM	28 026	41965	01907	10121	20102	49964	57003	70298					
MEIERWIK	27 033	42970	01913	10133	20099	49962	53001						
SCHLESWIG	43 035	11965	02207	10127	20106	49964	58003	69981	70298				
HOHN	12 038	42560	22107	10129	20102	49968	57001		82500				
KIEL-KRONSHAGEN	17 045												
KIEL-HOLTENAU	31 046	41462	12107	10123	20101	49979	52003	71399	81900				
NORDERNEY	11 113												
BREMERHAVEN	7 129	11580	11913	10140	20118	49972	58003	60081	70191	81200			29 30
CUXHAVEN	5 131												
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11970	02008	10144	20122	49985	50004	69901	70181				
LUEBECK	8 156	11557	22208	10148	20122	49986	53005	60021	71098	82500			29
EMDEN	5 203	32965	02113	10140	20105	49954	58013						
OLDENBURG	12 215	41665	51905	10130	20099	49974	57009	71398	83501				
AHLHORN	49 218	41558	61813	10132	20114	49982	58007	79510	86900				
BREMEN, FLUGH.	3 224	31570	71809	10131	20106	49980	58001	71711	8493/	962//			
SOLTAU	77 235												
LUECHOW	17 253												
LINGEN	21 305												
MUENSTER	63 313	11770	12105	10130	20120	49986	58005	69961	70198	81500			
OSNABRUECK	95 317												
GUETERSLOH	72 320	11575	71703	10133	20118	49999	57006	60031	72198	83862			
BAD SALZUFLEN	98 325												
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11560	82209	10153	20115	49999	58001	69901	78011	889//	925//		
BRAUNSCHWEIG	81 348	11765	42305	10151	20137	40003	50001	69911	7036/	82530			
BERLIN-DAHLEM	51 381	11981	32009	10151	20144	40020	58008	60081	72598	83030			26
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11466	52011	10160	20147	40015	57009	60051	70398	81630	910//		28
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11480	11910	10161	20146	40021	57010	60071	70199	81630			25
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11684	61911	10154	20107	40006	58002	69941	78098	8483/			
BOCHOLT	21 406												
ESSEN	154 410	11775	62008	10137	20111	40001	50001	60131	70398	8357/			
KAHLER ASTEN *	839 427	11275	72216	10093	20085	48368	57008	60011	70284	872//			30
BAD LIPPSPRINGE	151 430												
KASSEL	231 438	11468	32209	10144	20129	40019	58006	60021	70181	83800			26
GOETTINGEN	175 444												
BRAUNLAGE	607 452												28
AACHEN	202 501	11575	52110	10120	20102	40007	57007	60021	72581	85200			29
NOERVENICH	117 502	42980	62207	10137	20083	40019	54000		8607/				
MUERBURG	627 510												36
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	11784	71807	10145	20108	40018	57007	69921	70188	8567/	956//		
KOBLENZ	70 515												
MARIENBERG	547 526												
GIESSEN	186 532	11568	51806	10143	20123	40028	50000	60041	70186	83831			
BAD HERSFELD	212 542												
WASSERKUPPE *	921 544	11160	82522	10101	20100	48394	57004	69971	72864	885//			25 39
TRIER	265 609	11475	72312	10138	20119	40031	58008	69911	72511	878//			28
DEUSELBACH	480 615												
PFERDSFELD	396 626	41661	52512	10126	20120	40036	58009		70381	81530			
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11700	92412	10107	20107	48395	58001	69931	74584				31
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	11481	42212	10144	20127	40046	58002	69961	72561	81130			
DARMSTADT	108 639												
MUERZBURG	268 655												
BAD KISSINGEN	262 658												
COBURG	337 671												
BAMBERG	239 675												
HOF	567 685	11575	41911	10133	20123	40052	56006	60081	70396	84500			31
WEIDEN	438 688	11570	82007	10147	20132	40074	57020	60031	70296	875//			
BERUS	363 704												
THOLEY	396 706												
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32565	72111	10149	20107	40050	58004		8587/				
WEINBIET	553 724												28 40
KARLSRUHE	112 727												
MANNHEIM	96 729	32675	61910	10147	20139	40050	58008		86500				
STUTTGART (STADT)	286 737	41780	81807	10163	20138	40071	55003		70298	8752/			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11765	72303	10148	20128	40072	56003	60041	70298	8257/			
OEHRINGEN	276 742	11962	22204	10161	20129	40058	58008	60051	70161	82070			
WEISSENBURG/BAY.	422 761	11680	72208	10163	20125	40062	57016	60051	70198	875//	940//		
MUERNSBERG	319 763	11965	71705	10158	20143	40063	56012	60081	70298	8707/			
REGENSBURG	366 776	11475	82604	10154	20139	40077	55012	60021	76196	885//			33
GR. ARBER *	1437 791	32986	02629	10104	20066	48441	58003						33 42
FREIBURG	269 803	11550	82405	10156	20141	40074	57007	60301	78098	889//			28
FREUDENSTADT *	797 815												
KLIPPENECK *	973 818												29
STOETTEN	734 836	11383	82112	10136	20106	40073	58006	60111	70298	888//			22 32
ULM	522 838												
AUGSBURG	461 852	11665	82610	10167	20139	40080	58005	60031	76186	8552/			
NEUBURG/DONAU	381 853	41770	81906	10151	20128	40088	57009		70298	885//			
LANDSBERG/LECH	623 857	41575	82514	10150	20112	40091	58002		70282	885//			
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41775	82208	10164	20121	40087	58002		76086	8382/			
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11670	72309	10164	20128	40088	50006	69901	72582	8483/	947//		
ERDING	462 869	42670	82006	10146	20109	40087	53020		8353/				
MUEHLDOERF	401 875												
PASSAU	409 893	32675	50503	10165	20111	40083	51018		85500				
BREMGARTEN	213 900	41665	81911	10152	20141	40080	56008		76198	8452/			
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/01	93025	10080	20080	48428	58009	60251	78186				39 72
KONSTANZ	443 929	11672	82204	10157	20132	40087	58004	60011	72196	875//	934//		
KEMPTEN	705 946												
HEMMINGEN	634 947	41660	82418	10143	20115	40104	57003		76192	8252/			
OBERSTDOERF *	810 948												
ZUGSPITZE *	2960 961	31/80	11509	10011	20005	47054	58015		74111	81500			27 45
HOHENPEIßENBERG *	977 962	32575	82711	10140	20108	48454	51003		885//				
GARMISCH-PARTENK.	719 963												
WENDELSTEIN *	1832 980												

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR GMT

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42965	02028	10148	20116	49937	57011			29 41
LIST AUF SYLT	26	020	42475	62121	10146	20123	49924	57012	86500	916//	22 30
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	42460	22010	10129	20089	49948	57012	81101		
HUSUM	28	026	42962	01910	10114	20102	49950	57014			
MEIERWIK	27	033	42670	31915	10123	20084	49948	57013	83500		
SCHLESWIG	43	035	42665	32106	10125	20101	49956	57008	83500	933//	
HOHN	12	038	41460	42011	10129	20094	49960	57008	72581	84900	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42760	62007	10131	20099	49970	57008	865//		
NORDERNEY	11	113									26
BREMERHAVEN	7	129	42980	01811	10126	20115	49962	58010			
CUXHAVEN	5	131									
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41670	72012	10145	20104	49974	57011	70381	83540	940//
LUEBECK	8	156	42558	71908	10136	20115	49977	57009	875//		
EMDEN	5	203	42965	02114	10132	20110	49941	57010			
OLDENBURG	12	215	41965	01908	10117	20097	49965	56010	70181		
AHLHORN	49	218	41560	21908	10121	20108	49974	57008	70291	82800	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41975	21910	10120	20101	49972	57008	70198	82030	26
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	63	313	42765	62009	10133	20110	49976	56010	865//	950//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42675	51909	10132	20101	49990	56009	83502		
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41775	22309	10136	20114	49991	57008	70182	82500	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42960	12106	10139	20121	49994	57006	81030		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42675	62108	10143	20136	40014	56006	865//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42965	52110	10153	20140	40010	57006	82031		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42975	51911	10153	20136	40014	57007	81032		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41784	32114	10147	20101	49996	57010	70181	83500	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	154	410	41680	52009	10130	20100	49990	57011	70162	82530	
KAHLER ASTEN *	839	427	41/03	92118	10088	20088	48356	58012	74182		28
BAD LIPPSPRINGE	151	430									
KASSEL	231	438	42562	52009	10132	20120	40015	57005	83530		
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	41575	72112	10126	20107	49996	56010	78082	872//	
NOERVENICH	117	502	41980	41907	10107	20071	40007	57013	70282	84030	
MUERBURG	627	510									
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	42784	51907	10142	20107	40007	56012	8457//		
KOBLENZ	70	515									
MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41568	71505	10137	20107	40014	57013	72162	875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41/02	92518	10093	20093	48384	57008	74722		28
TRIER	265	609	41475	32219	10124	20099	40027	57007	70188	83200	32
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41461	42514	10116	20109	40031	57007	70181	82800	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/00	92115	10102	20102	48381	57013	74584		28
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	42581	62213	10152	20121	40025	56010	83631	930//	
DARMSTADT	108	639									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42475	51912	10134	20122	40047	57006	82570		
WEIDEN	438	688	41670	82104	10144	20127	40058	58016	76122	875//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42462	72412	10133	20077	40046	55006	8357//		
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42575	72112	10154	20137	40042	56008	878//		
STUTTGART (STADT)	286	737	41470	82302	10151	20125	40065	56007	76122	8782//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41565	82403	10141	20117	40064	55009	76162	8582//	
OEHRINGEN	276	742	41660	82106	10154	20113	40054	56004	72162	8152//	
WEISSENBURG/BAY.	422	761	41660	82407	10150	20133	40064	55000	76322	875//	940//
MUERBERG	319	763	41765	81904	10157	20135	40059	55004	76122	8457//	956//
REGENSBURG	366	776	41468	81704	10150	20139	40063	58014	76166	885//	
GR. ARBER *	1437	791	42284	32315	10088	20077	48433	57008	83700		29 42
FREIBURG	269	803	41480	82014	10144	20122	40074	57003	72182	888//	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	41575	82112	10121	20100	40071	58007	76162	885//	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41670	82708	10152	20132	40076	55007	70266	8652//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41770	82403	10150	20121	40077	55011	70262	885//	
LANDSBERG/LECH	623	857	41670	82613	10148	20101	40079	57012	76122	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41775	82408	10152	20104	40076	55014	70362	8552//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41670	72504	10151	20121	40078	57012	72582	878//	
ERDING	462	869	42665	72105	10147	20114	40074	57014	87500		
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41568	82102	10150	20132	40079	58006	72122	8557//	
BREMgarten	213	900	41570	81914	10140	20126	40074	58008	76066	8352//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/00	82226	10054	20054	48419	57010	74188	885//	27 40
KONSTANZ	443	929	41464	82403	10142	20139	40080	57009	76362	875//	27
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41465	82704	10131	20111	40086	57021	76166	865//	
OBERSTORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	41/82	61523	10007	20001	47031	57021	74141	82542	33 45
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41580	82608	10124	20098	48436	56016	70362	885//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	41/01	93604	10084	20072	48449	55015	74711		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	06 UHR GMT										00-06				06				V.T.			
		III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	9HH//	FF-FF	25TTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS	V.T.	V.T.	V.T.	V.T.
		RX			N	NODD		R	12	HLMM		XX	GG	NNNN	NMMH	NGG		R					
HELGOLAND	4	015	32475	72028	10141	20116	49934	55003			876//	29	41	20135	20159	31013		70022	94013				
LIST AUF SYLT	26	020	11459	72021	10140	20120	49921	55004	69932	78081	872// 915//	23	33	20139	20150	31012		70072	94003				
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	43///	////										20124	31011			70012	94010				
HUSUM	28	026	43///	////										20114	20156	31010		70062	94015				
MEIERWIK	27	033	43///	////										20116	31011			79932					
SCHLESWIG	43	035	12659	42007	10119	20104	49951	56005	69982		81532			20119	20157	31011		70012	94008				
HORN	12	038	43///	////										20118	31010			70012	94021				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	12365	11803	10126	20107	49960	55001	60042		81631			20115	20152	31010		70072	94010				
KIEL-HOLTENAU	31	046	43///	////										20124	31011			70052	94008				
NORDERNEY	11	113	32468	62013	10133	20106	49930	55006			86800 917//	32		20124	20153	31012		79962	94024				
BREMERHAVEN	7	129	12470	51913	10129	20111	49957	55005	60082		85531			20119	20158	31011		70092	94011				
CUXHAVEN	5	131	11466	52012	10128	20106	49954	55003	60022	7026/	85800			29	20120	20157	31009		70032	94017			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	12770	32211	10138	20108	49973	57001	69922		82440			20132	20180	31012		79942	94031				
LUEBECK	8	156	12670	32008	10134	20104	49978	53001	60022		82540			20133	20174	31012		70042	94032				
EMDEN	5	203	32565	62115	10132	20107	49940	55004			86500			30	20123	20156	31012		70022	94023			
OLDENBURG	12	215	43///	////										20123	31011			70032	94016				
AHLHORN	49	218	43///	////										20124	20162	31011		70012	94027				
BREMEN, FLUGH.	3	224	11675	61910	10128	20104	49967	57005	69932	70298	86500			26	20119	20157	31009		70022	94021			
SOLTAU	77	235	32670	42107	10129	20103	49983	55004			84500			20120	20172	31011		70032	94040				
LUECHOW	17	253	12768	41905	10135	20112	49992	53003	69902		83530			20123	20178	31010		79902	94063				
LINGEN	21	305	32480	62111	10136	20114	49962	56004			86800			25	20125	20157	31011		70022	94013			
MUENSTER	63	313	11465	62108	10132	20107	49974	55002	69972	72511	86830			20119	20158	31010		70012	94047				
OSNABRUECK	95	317	32470	62009	10129	20105	49979	56005			86800			20126	20158	31010		70022	94048				
GUETERSLOH	72	320	11468	62010	10125	20108	49988	55002	60032	72582	868//			20126	31010			70052					
BAD SALZUFLEN	98	325	11580	72107	10129	20106	49986	55004	60032	7038/	878//			20126	20160	31011		70072	94029				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11570	52212	10128	20110	49990	57001	60032	78081	85240			20128	20168	31011		70032	94034				
BRAUNSCHWEIG	81	348	12575	72105	10135	20120	49993	55001	69922		878//			20132	20179	31011		79922	94051				
BERLIN-DAHLEM	51	381	12661	72006	10138	20130	40018	53004	60082		8557/			20137	20166	31013		70082	94055				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	12964	72308	10156	20129	40012	53003	60052		8707/			20152	20173	31014		70052	94070				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	12763	71907	10149	20129	40016	53002	60072		85542			20149	20172	31013		70072	94058				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11582	72117	10142	20097	49990	57006	69942	70281	878//			26	20132	20174	31013		79942	94029			
BOCHOLT	21	406	11470	72112	10128	20101	49966	57006	60022	7026/	878//			20120	20150	31010		70062	94022				
ESSEN	154	410	11580	72109	10130	20096	49985	55005	60132	70262	878//			20128	20159	31011		70142	94031				
KAHLER ASTEN *	839	427	11175	72117	10080	20072	48351	55004	60012	72882	872//			37	20080	20108	31008		70022	94007			
BAD LIPPSPRINGE	151	430	11481	71908	10131	20103	49997	55003	69932	70386	878//			20126	20165	31011		79932	94030				
KASSEL	231	438	11470	72111	10124	20114	40011	55005	60022	70281	878//			20124	20162	31011		70022	94041				
GOETTINGEN	175	444	11480	32205	10137	20109	40008	55004	60022	70161	83800			25	20130	20173	31010		70022	94042			
BRAUNLAGE	607	452	11365	72111	10107	20098	40007	56007	60022	7808/	878//			20106	20135	31010		70022	94029				
AACHEN	202	501	11580	52212	10116	20100	49989	58008	60022	72581	85800			33	20116	20152	31010		70062	94043			
NOERVENICH	117	502	43///	////										20104	31010			70022	94036				
MUERBURG	627	510	11382	62223	10091	20080	40009	56008	60032	70282	862//			24	37	20088	20127	31008		70042	94037		
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	11584	71910	10135	20095	49985	55001	69922	72522	878//			20130	20169	31011		70032	94031				
KOBLENZ	70	515	12575	61901	10143	20095	40012	55005	60082		86200			20140	20166	31///		70082	94031				
MARIENBERG	547	526	11380	72111	10094	20088	40014	55001	60042	7258/	872//			30	20094	20134	31009		70052	94009			
GIESSEN	186	532	11578	31807	10134	20092	40016	53001	60052	70361	83800			20131	20157	31011		70062	94018				
BAD HERSFELD	212	542	11575	32408	10131	20110	40021	55001	60032	7258/	82230			20131	20158	31011		70092	94048				
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	92525	10087	20087	48377	55007	60042	74764				25	38	20084	20129	31008		70212	94048		
TRIER	265	609	11480	62316	10121	20090	40027	55000	69972	70381	86800			33	20117	20160	31010		70052	94027			
DEUSELBACH	480	615	11480	51914	10106	20091	40028	57003	69982	70382	85800			30	20104	20148	31009		70042	94026			
PFERDSFELD	396	626	43///	////										20100	31007			70062					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/07	92214	10082	20082	48378	53002	69992	74184				32	20082	20120	31008		70132	94005			
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	12582	42209	10136	20096	40040	53004	69962		84870			20135	20154	31012		70152	94030				
DARMSTADT	108	639	12580	62009	10139	20097	40043	53008	60032		85830			20138	20170	31012		70142	94039				
MUERZBURG	268	655	12570	72617	10137	20066	40041	58003	60042		81192			32	20137	20174	31013		70082	94064			
BAD KISSINGEN	262	658	11463	72207	10139	20115	40031	55003	60062	70286	878//			20129	20166	31012		70222	94050				
COBURG	337	671	11465	81607	10144	20125	40041	55005	60062	7026/	888//			20134	20159	31012		70112	94096				
BAMBERG	239	675	11575	71406	10148	20117	40050	55002	60062	70262	878//												

09 UHR GMT

06-09

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
			RX		N	NDDD			12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4	015	41470	72030	10145	20110	49936	51002	70282	878//		32 41
LIST AUF SYLT	26	020	41470	72027	10137	20120	49924	53003	72582	878//		27 36
LECK/NORDFRIESLAND	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	42462	72210	10136	20108	49953	51003		878//		
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42470	72006	10147	20104	49962	51001		872//		
KIEL-HOLTENAU	31	046										
NORDERNEY	11	113	42568	72114	10140	20103	49934	53004		878//		30
BREMERHAVEN	7	129	41460	72123	10144	20112	49959	51002	72521	878//		23 31
CUXHAVEN	5	131	42468	72016	10151	20102	49956	53002		872//		28
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42580	42114	10151	20104	49977	52004		84800	925//	27
LUEBECK	8	156	42575	62113	10157	20101	49980	51002		86800		27
EMDEN	5	203	42465	72119	10144	20109	49943	53003		878//		30
OLDENBURG	12	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	42575	62017	10144	20103	49969	52002		86800		29
SOLTAU	77	235	42575	62311	10151	20102	49985	51003		86830		
LUECHOW	17	253	41580	42106	10152	20118	49997	50005	72598	82830		
LINGEN	21	305	42480	72214	10144	20097	49967	53005		878//		27
MUENSTER	63	313	41475	72209	10144	20096	49976	53002	70282	878//		
OSNABRUECK	95	317	41475	72011	10143	20098	49981	52003	70282	878//		
GUETERSLOH	72	320	41475	72112	10140	20095	49992	51005	72582	878//		
BAD SALZUFLEN	98	325	41580	72209	10146	20098	49988	51002	70182	872//		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41584	72311	10165	20109	49990	52001	70281	87800	930//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41570	72211	10169	20109	49995	52003	78092	878//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42464	52108	10162	20125	40021	53003		81872		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42568	42111	10173	20121	40016	50004		81172		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42467	52011	10167	20123	40019	53004		81872		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42587	62115	10152	20096	49995	52005		85830	928//	27
BOCHOLT	21	406	42475	62116	10144	20103	49972	52006		868//		32
ESSEN	154	410	42575	62115	10139	20094	49989	52004		8683//		26
KAHLER ASTEN *	839	427	41280	82121	10075	20067	48352	52002	72582	888//		33
BAD LIPPSPRINGE	151	430	42481	62113	10141	20092	40000	51004		8683//		
KASSEL	231	438	41482	72115	10140	20089	40013	50004	70282	878//		27
GOETTINGEN	175	444	41584	72410	10145	20089	40009	50002		72122	878//	
BRAUNLAGE	607	452	41484	72215	10110	20085	40013	53005	78082	8783//		27
AACHEN	202	501	42482	62216	10135	20083	49996	53007		86800		32
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	41470	72220	10097	20079	40015	53008	78082	872//		22 33
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	41584	72011	10152	20093	40009	50004	70282	878//		
KOBLENZ	70	515	41583	72108	10157	20080	40016	50004	76022	872//		
MARIENBERG	547	526	41389	72114	10106	20085	40010	50000	70382	872//		
GIESSEN	186	532	42578	61407	10151	20085	40028	50014		86200		
BAD HERSFELD	212	542	41580	52413	10147	20085	40023	53003	72511	84230		29
WASSERKUPPE *	921	544	41482	62520	10092	20079	48385	51008	70142	85240		22 34
TRIER	265	609	41582	52419	10139	20080	40020	58004	70182	85200		35
DEUSELBACH	480	615	42484	61818	10130	20086	40021	58003		86200		26
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41081	72315	10083	20079	48376	58001	72884	872//		31
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	41581	72316	10164	20093	40038	58001	70382	87801		
DARMSTADT	108	639	41582	71909	10157	20105	40039	58003	72511	8684//		
WUERZBURG	268	655	41475	72612	10159	20095	40045	52005	78022	878//		25
BAD KISSINGEN	262	658	42583	22208	10147	20097	40033	50003		81831		
COBURG	337	671	42580	71607	10140	20103	40047	50005		8382//		
BAMBERG	239	675	42580	71405	10142	20124	40055	50004		8187//		
HOF	567	685	41482	82013	10120	20084	40042	53001	70362	8387//		29
WEIDEN	438	688	41470	81805	10126	20117	40069	55001	76062	8682//		
BERUS	363	704	42483	52418	10137	20092	40034	54000		85800		30
THOLEY	396	706	42482	62215	10125	20082	40031	58001		86200		32
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42582	62316	10144	20073	40038	58006		84231		26
WEINBIET	553	724	41582	42518	10117	20079	40036	55003	70382	84202		24 40
KARLSRUHE	112	727	42581	62312	10180	20134	40050	57008		83832		
MANNHEIM	96	729	42585	42113	10179	20129	40041	58005		83831		
STUTTGART (STADT)	286	737	41581	72105	10153	20106	40055	58005	70365	83872		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42584	72308	10144	20098	40056	58001		82812		
OEHRINGEN	276	742	42582	72405	10160	20108	40048	58004		81838		
WEISSENBURG/BAY.	422	761	41582	72106	10123	20100	40063	50004	70266	8752//		
NUERNBERG	319	763	42575	71607	10139	20115	40060	50003		8482//		
REGENSBURG	366	776	41568	82004	10130	20118	40080	52003	76162	878//		
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92217	10063	20063	48429	53002	74564			24 39
FREIBURG	269	803	42583	82110	10159	20103	40052	58016		8182//		
FREUDENSTADT *	797	815	41473	72407	10104	20088	48405	58007	70282	878//		
KLIPPENECK *	973	818	41281	82413	10086	20078	48420	57009	70362	8282//		
STOETTEN	734	836	42584	72010	10115	20086	40065	58006		8127//		
ULM	522	838	42582	82106	10114	20103	40077	58004		888//		
AUGSBURG	461	852	41565	82109	10105	20094	40085	57005	72166	885//		
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG/LECH	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41462	82108	10112	20097	40099	51004	76366	8272//		
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	41580	81901	10133	20118	40094	51012	76162	8687//		
PASSAU	409	893	41665	82806	10138	20103	40097	52017	75822	885//		
BREMGARTEN	213	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/00	92123	10051	20051	48410	58010	76164			28 40
KONSTANZ	443	929	41472	82007	10118	20109	40083	58007	76166	8287//		
KEMPTEN	705	946	41459	82004	10099	20089	40094	58012	76366	885//		
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF *	810	948	41345	82001	10104	20094	48436	56010	76366	8652//		
ZUGSPITZE	2960	961	41/00	91320	10102	21012	47001	57018	77887			30
HOHENPEISSENBERG *	977	962	41/08	92413	10077	20074	48428	58003	76164			22 30
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41465	81001	10106	20103	40094	50006	76366	8372//		
WENDELSTEIN *	1832	980	41/01	92821	10032	20032	48443	58005	76164			28 40

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

12 UHR GMT

06-12

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	11470	62026	10154	20114	49935	58001	69901	70381	86800		32 41
LIST AUF SYLT	26 020	11470	72024	10146	20116	49926	52002	69931	72582	8683/		27 40
LECK/NORDFRIESLAND	7 022											
HUSUM	28 026											
MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	11465	52212	10145	20111	49952	56001	69971	72581	84830		30
HOHN	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11470	62105	10150	20110	49959	55002	69921	72511	86800		
KIEL-HOLTENAU	31 046											
NORDERNEY	11 113	32568	62114	10156	20103	49936	52002			86800		32
BREMERHAVEN	7 129	11481	72220	10153	20112	49957	56002	69911	72581	878//		24 31
CUXHAVEN	5 131	41470	62116	10154	20120	49955	58001		70282	86800		31
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11570	52318	10140	20108	49976	55001	69921	72582	85800	930//	30
LUEBECK	8 156	32570	72214	10169	20093	49976	58004			878//		27
EMDEN	5 203	11463	72118	10144	20113	49940	58003	69911	78082	878//		24 37
OLDENBURG	12 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	11570	62112	10144	20099	49968	56001	69941	72582	86800		32
SOLTAU	77 235	11580	52209	10167	20095	49977	57007	69901	72511	85830		27
LUECHOW	17 253	11580	72112	10164	20101	49992	57005	69981	78098	8693/		
LINGEN	21 305	11580	62214	10154	20083	49961	57005	69901	72582	85830		29
MUENSTER	63 313	11575	62213	10167	20086	49968	58007	69901	70182	86800		29
OSNABRUECK	95 317	11480	72013	10163	20100	49973	57008	69981	72582	878//		25
GUETERSLOH	72 320	11580	52113	10171	20093	49980	58012	69901	70282	85802		
BAD SALZUFLEN	98 325	11582	62209	10148	20108	49983	58005	60041	72582	86800		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11570	72411	10168	20107	49987	58003	69981	78081	873//		26
BRAUNSCHWEIG	81 348	11584	62112	10172	20098	49990	58005	69901	72598	85802		28
BERLIN-DAHLEM	51 381	32575	72209	10174	20101	40013	55007			82822		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32580	72315	10182	20096	40009	57007			81278		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32572	62013	10177	20092	40014	58005			82812		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32684	72322	10172	20066	49986	56008			874//		22 32
BOCHOLT	21 406	32575	72116	10156	20091	49968	57004			878//		29
ESSEN	154 410	32584	62213	10151	20077	49979	56009			868//		26
KAHLER ASTEN *	839 427	11488	72116	10096	20062	48349	58007	60031	72582	872//		33
BAD LIPPSPRINGE	151 430	32584	72117	10164	20082	49991	57008			86230		32
KASSEL	231 438	11582	72015	10156	20077	40002	58010	69961	72582	86802		27
GOETTINGEN	175 444	11580	52609	10169	20090	49999	57009	69901	70362	85800		
BRAUNLAGE	607 452	11484	72316	10130	20060	49996	58011	69941	70282	86832		28
AACHEN	202 501	32582	72212	10154	20065	49983	58010			878//		39
NOERVENICH	117 502											
MUERBURG	627 510	11586	52217	10121	20069	49999	58009	69901	70381	84232		23 36
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	11689	42317	10186	20066	49994	57014	69901	70182	84802		25
KOBLENZ	70 515	11586	72009	10171	20067	40002	55013	69901	70262	8627/		25
MARIENBERG	547 526	11489	62116	10136	20052	49992	57009	69921	70381	86200		31
GIESSEN	186 532	11578	52209	10182	20081	40011	57015	69901	70181	83230		26
BAD HERSFELD	212 542	11680	72213	10172	20072	40007	56013	69901	70281	84208		29
WASSERKUPPE *	921 544	11375	72517	10093	20072	48374	57007	69931	72584	8687/		22 34
TRIER	265 609	11582	72115	10150	20074	40004	57015	69911	70382	8687/		
DEUSELBACH	480 615	11484	71813	10126	20077	40008	57013	69911	70382	8685/		29
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11183	72312	10103	20070	48372	57011	69911	72584	879//		31
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	11582	72215	10177	20079	40022	55015	69901	70382	84208		
DARMSTADT	108 639	11683	71915	10169	20086	40021	57018	69911	70281	81208		
MUERZBURG	268 655	11475	82510	10156	20106	40031	58013	69921	72582	8381/		25
BAD KISSINGEN	262 658	11584	82308	10160	20088	40017	58014	69901	70381	8182/		
COBURG	337 671	32580	81208	10155	20103	40033	57012			8482/		
BAMBERG	239 675	32575	81211	10152	20114	40039	58015			8382/		
HOF	567 685	11582	81911	10129	20092	40036	58003	69901	70362	8527/		29
WEIDEN	438 688	11570	81906	10127	20115	40057	58009	60021	76066	872//		
BERUS	363 704	11482	82212	10134	20076	40019	57016	69901	76061	888//		30
THOLEY	396 706	32582	72213	10133	20064	40013	57016			83246		33
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32682	82210	10142	20077	40023	57015			8322/		27
WEINBIET	553 724	11582	72118	10140	20061	40017	57014	69901	70382	83208		26 40
KARLSRUHE	112 727	32584	72313	10178	20092	40031	57019			83876		29
MANNHEIM	96 729	11581	62107	10180	20110	40027	57013	69901	70182	83871		
STUTTGART (STADT)	286 737	11581	81806	10159	20103	40033	57019	69901	70286	8317/		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11575	72108	10148	20097	40035	57020	69901	76122	8482/		
OEHRINGEN	276 742	32584	82104	10164	20091	40030	57017			8421/		
WEISSENBURG/BAY.	422 761	11580	82006	10130	20102	40062	53001	69921	76162	8272/		
MUERNBURG	319 763	11570	81508	10139	20109	40047	57013	69901	76022	8582/		
REGENSBURG	366 776	11568	82007	10127	20112	40067	58013	60031	76162	878//		
GR. ARBER *	1437 791	11/00	92010	10054	20054	48420	58009	60051	76066			24 39
FREIBURG	269 803	11562	82703	10119	20107	40063	53005	60061	76362	8382/		26
FREUDENSTADT *	797 815	11267	82304	10097	20085	48390	58014	60011	76382	8677/		
KLIPPENECK *	973 818	11268	81809	10092	20078	48401	57022	69931	76162	8387/		
STOETTEN	734 836	32484	81906	10115	20088	40050	57015			8487/		
ULM	522 838	32482	82106	10124	20102	40054	57020			888//		
AUGSBURG	461 852	11462	81910	10116	20103	40074	57008	60041	76362	8752/		
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG/LECH	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11462	81404	10107	20100	40077	58020	60111	76366	8352/		
ERDING	462 869											
MUEHLDOERF	401 875	41460	82404	10119	20111	40089	58007			76662	878//	
PASSAU	409 893	11565	81904	10136	20112	40087	58011	69911	75152	8622/		
BREMGARTEN	213 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/01	82430	10033	20033	48391	57018	60111	76386	885//		32 46
KONSTANZ	443 929	11468	82003	10128	20118	40061	57020	60031	76166	8562/		
KEMPTEN	705 946	11457	81801	10107	20097	40070	58020	60071	76166	8452/		
HEMMINGEN	634 947											
OBERSTDOERF *	810 948	11459	81301	10105	20094	48411	57028	60121	76166	8272/		
ZUGSPITZE *	2960 961	11/00	91415	11006	21007	47984	58015	60041	78787			30
HOHENPEISSENBERG *	977 962	11/02	91807	10083	20079	48417	58013					

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	41470	71927	10154	20114	49934	56001	72511	879//		28 36
LIST AUF SYLT	26 020	41470	72023	10152	20114	49924	58001	70282	878//		28 38
LECK/NORDFRIESLAND	7 022										
HUSUM	28 026										
MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	42570	72309	10147	20098	49951	55001		878//		30
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41456	82502	10134	20106	49959	55000	79588	889//		
KIEL-HOLTENAU	31 046										
NORDERNEY	11 113	41468	72412	10149	20109	49929	57007	78088	85842		32
BREMERHAVEN	7 129	41482	72014	10162	20105	49953	58004	70282	878//		22 27
CUXHAVEN	5 131	41470	62115	10156	20106	49951	57004	70182	86800		31
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42680	22117	10174	20091	49969	56007	82800	935//		29
LUEBECK	8 156	41570	32112	10180	20102	49971	55004	70181	82301		32
EMDEN	5 203	41465	72111	10144	20115	49938	56002	72582	878//		37
OLDENBURG	12 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	41570	52109	10163	20104	49962	57006	72982	85800		32
SOLTAU	77 235	41684	52207	10170	20086	49973	56004	72582	85300		
LUECHOW	17 253	41584	62209	10180	20083	49984	57008	70198	85201		
LINGEN	21 305	42582	72114	10162	20072	49957	56004		878//		31
MUENSTER	63 313	41680	52210	10170	20068	49959	57009	70182	84801		31
OSNABRUECK	95 317	42580	52110	10165	20072	49967	57005		85800		32
GUETERSLOH	72 320	42582	62213	10179	20058	49968	58011		82802		
BAD SALZUFLEN	98 325	42583	52311	10177	20072	49965	57016		84831		26
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41380	62612	10166	20097	49980	55007	71781	86900	908//	26
BRAUNSCHWEIG	81 348	41484	62107	10154	20110	49983	57008	72982	84902		29
BERLIN-DAHLEM	51 381	42570	71809	10173	20111	40008	55005		8117/		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42670	72011	10179	20093	40004	56005		81178		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42574	71810	10177	20104	40009	57005		81822		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41684	62316	10182	20060	49973	56013	70282	83963		26
BOCHOLT	21 406	42575	62115	10155	20082	49959	57009		868//		28
ESSEN	154 410	41584	52010	10164	20076	49968	58010	70282	83832		26
KAHLER ASTEN *	839 427	42486	72116	10106	20062	48341	58011		85202		33
BAD LIPPSPRINGE	151 430	41684	72212	10160	20086	49976	57015	72522	83202		33
KASSEL	231 438	42685	72116	10152	20072	49987	57015		82818		30
GOETTINGEN	175 444	42682	62409	10177	20060	49986	57012		83202		
BRAUNLAGE	607 452	42584	72114	10135	20058	49985	58008		85838		25
AACHEN	202 501	41582	52207	10114	20088	49980	55007	72581	83963		38
NOERVENICH	117 502										
KOELN-BONN, FLUGH.	627 510	41482	72113	10100	20074	49993	57011	70282	85242		29
KOBLENZ	91 513	41582	72509	10164	20076	49983	56012	78082	84932		26
MARIENBERG	70 515	41584	71905	10142	20093	49995	55008	72162	8387/		29
GIESSEN	547 526	41340	82313	10107	20085	49990	58009	78162	882//		27
BAD HERSFELD	186 532	41581	62111	10166	20069	40005	58007	70182	83230		
WASSERKUPPE *	212 542	41580	72705	10142	20111	49996	58014	72522	8327/		
TRIER	921 544	41480	62516	10102	20060	48359	57016	70282	84871		
DEUSELBACH	265 609	41580	72209	10125	20092	40001	58005	70186	83872		32
PFERDSFELD	480 615	41484	71809	10098	20076	40004	57009	76022	8587/		
KL.FELDBERG/TS. *	396 626										
FRANKFURT, FLUGH.	805 635	42482	72011	10100	20064	48359	57014		82878		
DARMSTADT	111 637	42681	72413	10167	20073	40008	57014		83828		
WUERZBURG	108 639	42682	81810	10158	20098	40002	57018		8347/		
BAD KISSINGEN	268 655	41572	71808	10161	20109	40009	57021	72922	8597/		
COBURG	262 658	42586	72506	10166	20078	40001	57016		8217/		
BAMBERG	337 671	41570	81106	10134	20127	40019	56016	72522	8582/		
HOF	239 675	42572	81211	10146	20106	40019	56020		8682/		
WEIDEN	567 685	42583	81710	10126	20087	40017	57019		8682/		
BERUS	438 688	41480	81805	10117	20103	40039	57021	72162	872//		
THOLEY	363 704	41482	72412	10105	20100	40015	57007	72186	8583/		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	396 706	41370	82408	10094	20079	40015	56004	78086	887//		26
WEINBIET	322 708	41582	82110	10107	20081	40019	56007	72582	8687/		
KARLSRUHE	553 724	41468	82316	10114	20078	40012	57015	78082	8597/		
MANNHEIM	112 727	41575	72214	10141	20094	40023	56010	72162	85878		27
STUTTGART (STADT)	96 729	41581	82114	10142	20122	40017	56012	70286	8587/		
STUTTGART, FLUGH.	286 737	41581	81508	10120	20092	40016	57022	76022	8657/		
OERINGEN	396 738	41475	71607	10110	20090	40030	57011	72166	8481/		
WEISSENBURG/BAY.	276 742	41570	82308	10148	20084	40022	56009	76162	8582/		
NUERNBERG	422 761	41465	81710	10116	20098	40031	57032	76166	8682/		
REGENSBURG	319 763	41475	81508	10134	20109	40026	57021	72162	8682/		
GR. ARBER *	366 776	41565	81607	10118	20111	40052	57016	76366	8572/		
FREIBURG	1437 791	41/00	91815	10049	20049	48404	57017	76164			
FREUDENSTADT *	269 803	41484	72214	10125	20088	40045	55016	72166	84841		27
KLIPPENECK *	797 815	41382	72406	10079	20068	48377	55011	72162	878//		
STOETTEN	973 818	41380	72207	10070	20059	48391	58008	72166	8757/		26
ULH	734 836	41461	82519	10086	20067	40052	55006	76162	8482/		26
AUGSBURG	522 838	41456	82707	10100	20094	40054	55005	76366	887//		
NEUBURG/DONAU	461 852	41465	81707	10111	20103	40056	57016	76166	8652/		
LANDSBERG/LECH	381 853										
FUERSTENFELDBRUCK	623 857										
MUENCHEN, FLUGH.	519 858										
ERDING	530 866	41263	81406	10103	20098	40061	57016	76166	8282/ 905//		
MUEHLDORF	462 869										
PASSAU	401 875	41456	82104	10112	20108	40064	57023	76366	878//		
BREMgarten	409 893	41562	82402	10125	20106	40063	57025	75155	8572/		
FELDBERG/SCHW. *	213 900										
KONSTANZ	1486 908	41/01	92330	10026	20026	48375	56019	74564			33 47
KEMPTEN	443 929	41480	82208	10104	20088	40058	55007	72162	8382/		
MEMMINGEN	705 946	41345	82205	10109	20100	40052	55015	76366	8552/		
OBERSTADT *	634 947										
ZUGSPITZE *	810 948	41356	80000	10100	20092	48405	55006	76566	8672/		
HOHENPEISSENBERG *	2960 961	41/00	91409	11021	21022	47968	57015	77387			
GARMISCH-PARTENK.	977 962	41/02	91304	10077	20076	48402	57017	76386			
WENDELSTEIN *	719 963	41456	80000	10101	20097	40062	58012	76366	8272/		
	1832 980	41/01	93209	10015	20015	48411	57022	76864			

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	18 UHR GMT										ERDBODENTEMP.								
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	9HH//	12-18	18	18	06-08	13 UHR GMT VORT.			
		RX	N	NDDO	N	NDDO	R	R	R	12	R	FF-GG	1STTT	4ESSS	7SSST	STTT	STTT	STTT	STTT	
XX	GG	NXXX	R	N	N	N	N	N	N	N	XX	GG	NXXX	R	N	N	N	N		
HELGOLAND	4	015	11480	51929	10149	20106	49935	56001	69902	70181	84802	33	40	10162						
LIST AUF SVLT	26	020	11465	62022	10145	20110	49928	53004	69932	70182	83821	28	38	10160						
LECK/NORDFRIESLAND	7	022																		
HUSUM	28	026																		0158 0151 0137
MEIERNIK	27	033																		0172 0161 0140 0140
SCHLESWIG	43	035	11565	52004	10138	20107	49953	51002	69972	72582	85800	30	10167							0155 0151 0136 0137
HÖHN	12	038																		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045							60022					10169						0172 0159 0150 0152
KIEL-HOLTENAU	31	046																		0165 0157 0148 0146
NORDERNEY	11	113							60022			33	10160							0145 0149 0150 0153
BREMERHAVEN	7	129	11481	31808	10139	20100	49953	54000	69942	70181	83800	22	27	10169						
CUXHAVEN	5	131	11575	52010	10150	20097	49951	54000	60072	70182	85500	31	10160							0160 0154 0160 0149
HAMBURG, FLUGH.	16	147	12580	11610	10144	20076	49970	53001	69922		81200	29								0160 0158 0153 0162
LUEBECK	8	156	11570	41706	10152	20105	49972	55000	69942	70381	83301	32	10183							0165 0160 0155 0151
EMDEN	5	203	11465	62113	10132	20109	49939	51001	69962	72588	86800	37	10158							0138 0136 0138 0147
OLDENBURG	12	215																		0154 0154 0146 0147
AHLHORN	49	218																		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11770	32006	10120	20079	49961	58001	60022	70198	83530	32	10174							0160 0149 0148 0148
SOLTAU	77	235							60022					10181						0170 0161 0157 0153
LUECHOW	17	253	11584	31502	10137	20094	49988	52004	69982	70198	83800			10183						0184 0177 0164 0158
LINGEN	21	305	11575	72408	10143	20088	49957	55001	69962	72522	873//	31	10176							0154 0147 0145 0153
MUENSTER	63	313	11580	72008	10151	20081	49961	53001	69902	70382	868/2	32	10172							0146 0147 0147 0158
OSNABRUECK	95	317							69982			32	10172							0148 0150 0154 0151
GUETERSLOH	72	320	12681	42011	10146	20073	49976	53007	69902		82802			10187						
BAD SALZUFLEN	98	325	12584	62308	10158	20077	49966	55000	60042		84842	26	10181							0164 0160 0151 0156
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11580	61906	10150	20100	49976	55005	60022	71598	83501	26	10182							0190 0173 0165 0159
BRAUNSCHWEIG	81	348	11584	62008	10151	20083	49983	55000	60012	70298	84832	29	10187							0163 0156 0150 0165
BERLIN-DAHLEM	51	381	32975	71907	10144	20105	40007	55002			8707//			10179						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32980	71910	10163	20102	40004	50000			81048			10185						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32980	71707	10154	20103	40008	55002			86072			10182						0165 0165 0162
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11682	52110	10153	20088	49981	53007	69902	70282	84863	26	10187							0155 0152 0150 0158
BOCHOLT	21	406							69972			29	10167							0149 0146 0146 0150
ESSEN	154	410	11580	32005	10132	20088	49974	53004	69902	70181	83430	26	10169							0164 0155 0148 0153
KAHLER ASTEN *	839	427	11184	72015	10064	20058	48335	53002	60042	70382	878//	33	10117							0113 0106 0105 0106
BAD LIPPSPRINGE	151	430	11584	72108	10144	20073	49982	53005	69902	70382	85832	33	10172							0163 0152 0148 0151
KASSEL	231	438	11560	72608	10122	20087	49992	53003	69902	79182	8487//	27	10168							0141 0142 0154
GOETTINGEN	175	444							69902					10189						0159 0151 0148 0152
BRAUNLAGE	607	452	12582	72006	10110	20060	49990	55004	69942		8487//			10145						0141 0130 0122 0123
AACHEN	202	501	11782	42209	10129	20076	49981	53003	69952	70381	84500	38	10163							0151 0148 0141 0147
NOERVENICH	117	502												10179						0179 0165 0158 0151
NUERNBERG	627	510	11586	62312	10083	20069	40003	53004	69962	72582	85431	29	10127							0129 0127 0125 0129
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	11586	61910	10138	20079	49987	53004	69952	72582	83831	26	10190							0177 0179 0166 0157
KOBLENZ	70	515	11586	72304	10149	20056	49994	55000	69902	70262	8627//	29	10183							
MARIENBERG	547	526	11288	81909	10089	20079	49992	55000	60022	70286	8481//	27	10143							0156 0137 0131 0138
GIESSEN	186	532	11674	71407	10113	20093	40002	55009	60022	70282	875//	29	10183							0172 0170 0163 0161
BAD HERSFELD	212	542							60012					10183						0155 0156 0158
WASSERKUPPE *	921	544	11112	82519	10075	20072	48351	58005	60022	71082	885//	30	10107							0102 0105 0115
TRIER	265	609	11481	42207	10107	20096	40012	53008	60022	70286	84800	32	10162							0147 0151 0147 0150
DEUSELBACH	480	615							60012					10140						0129 0128 0128 0135
PFERDSFELD	396	626												10140						0131 0132 0133 0148
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/00	92413	10067	20067	48352	55000	60032	76094		28	10113							0120 0117 0116
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	11581	62107	10115	20093	40017	51007	60062	72198	82871			10182						0169 0166 0161 0165
DARMSTADT	108	639							60022					10177						0165 0166 0163 0167
WUERZBURG	268	655	11584	72615	10125	20083	40021	53008	60012	70298	878//	33	10165							0167 0164 0161 0170
BAD KISSINGEN	262	658	11581	72405	10130	20086	40012	53007	69912	72582	878//			10171						0162 0162 0160 0162
COBURG	337	671							60012					10155						0165 0159 0155 0159
BAMBERG	239	675							60042					10153						0158 0160 0162 0172
HOF	567	685	11375	81712	10107	20091	40023	53001	69912	76122	885//			10135						0144 0137 0137 0140
WEIDEN	438	688	11468	81807	10105	20098	40045	53004	60042	76162	885//			10133						0146 0147 0146 0151
BERUS	363	704							60032					10142						0136 0138 0140 0154
THOLEY	396	706							60032					10138						0130 0136 0136 0143
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11482	52007	10097	20076	40026	50004	60022	70282	84930			10155						0143 0152 0142 0149
WEINBIET	553	724																		
KARLSRUHE	112	727	11485	41906	10107	20097	40037	50012	60032	72586	83963	29	10186							0176 0182 0180 0182
MANNHEIM	96	729	11586	61910																

21 UHR GMT

18-21

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	SAPP	7WWW	8NCC	9HH//	FF-FF
		RX			N	NDDD			12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4	015	42480	42023	10142	20108	49942	53007		84800		32 38
LIST AUF SYLT	26	020	43480	72020	10140	20118	49933	52004		878//		25 35
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	42770	42010	10129	20096	49956	52007		84500		
HUSUM	28	026	42770	71909	10126	20106	49957	52011		875//		
MEIERWIK	27	033	42570	31913	10131	20093	49959	53006		84900		
SCHLESWIG	43	035	42662	82105	10126	20088	49960	52006		875//	940//	
HOHN	12	038	42770	61604	10120	20076	49961	52007		86500		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	42965	21804	10120	20076	49972	53006		82400		
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	41680	71910	10129	20106	49960	52007	72511	875//	935//	25
CUXHAVEN	5	131										
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42775	21608	10119	20090	49971	50001		81501		
LUEBECK	8	156	42665	71505	10121	20094	49976	51004		875//		
EMDEN	5	203	42565	72112	10124	20103	49949	53010		875//	930//	
OLDENBURG	12	215	41970	41908	10117	20079	49965	53008	72581	84801		
AHLHORN	49	218	41665	51906	10116	20093	49970	52006	70182	85500		
BREMEN, FLUGH.	3	224	42770	62111	10136	20079	49968	52007		85530	950//	25
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	63	313	41470	82108	10110	20093	49975	53013	78082	888//	915//	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	41565	72006	10123	20087	49984	52007	78081	878//		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42780	32109	10130	20085	49979	50003		83500		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41980	62107	10131	20073	49982	58001	7028/	83032		
BERLIN-DAHLE	51	381	42975	71905	10132	20111	40002	58005		8707/		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	71908	10151	20107	40001	58003		81048		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42980	61707	10144	20107	40002	58006		83072		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41582	62010	10127	20100	49988	51007	72582	85840		29
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	154	410	41680	61805	10109	20094	49982	50006	72582	865//	943//	32
KAHLER ASTEN *	839	427	41257	82215	10063	20057	48338	50003	71022	887//	903//	25
BAD LIPPSPRINGE	151	430										
KASSEL	231	438	41480	72110	10101	20092	49999	50005	70286	8683/	915//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	42582	72214	10118	20076	49992	52010		8653/	925//	28
NOERVENICH	117	502	42982	72007	10121	20059	49996	52008		87030		
NUERBURG	627	510										
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	42586	72107	10123	20082	49999	52011		8583/		
KOBLENZ	70	515										
MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	42674	71605	10110	20082	40004	52004		875//		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	92517	10059	20059	48358	52010	74564			22 33
TRIER	265	609	41966	32112	10094	20079	40021	51007	70181	83040		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42461	32408	10076	20074	40022	50007		83800		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/00	92412	10064	20064	48356	51005	74564			
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	42965	32109	10102	20093	40023	52005		83030		
DARMSTADT	108	639										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	41275	81811	10094	20078	40029	51001	70262	885//		
WEIDEN	438	688	41470	82207	10102	20091	40044	58001	70262	878//		
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41559	82408	10094	20085	40038	51011	78011	8587/		
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	42584	12406	10098	20083	40040	51002		81830		
MANNHEIM	96	729	42780	51910	10096	20090	40034	52009		85500		
STUTTGART (STADT)	286	737	41580	72005	10117	20076	40047	51007	76086	878//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41557	81904	10101	20076	40052	52008	78182	8683/		
OEHRINGEN	276	742	41982	61903	10100	20071	40040	53005	70381	83032		
WEISSENBURG/BAY.	422	761	42782	82209	10102	20081	40046	53005		8257/		
NUERNBERG	319	763	42580	71905	10108	20088	40040	55000		8383/		
REGENSBURG	366	776	41480	72103	10106	20097	40049	50000	70262	878//	915//	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92020	10039	20039	48393	55001	76164			22 31
FREIBURG	269	803	41582	22211	10122	20050	40051	50001	70186	82830		26
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	42586	52310	10076	20066	40061	52007		82832		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	42780	82406	10100	20076	40065	53009		8557/		
NEUBURG/DONAU	381	853	42784	82304	10098	20070	40064	52009		8252/		
LANDSBERG/LECH	623	857	42970	72106	10086	20057	40075	52010		8707/		
FUERSTENFELDRUCK	519	858	42780	82206	10092	20069	40069	53007		8252/		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	43570	82009	10094	20080	40059	53001		8252/		
ERDING	462	869	41780	82107	10097	20067	40057	53004	70366	8357/		
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	41360	82205	10101	20094	40066	53007	76166	887//	908//	
BREMIGARTEN	213	900	41677	21916	10113	20085	40057	52006	70281	81530		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/03	32328	10022	20018	48380	56006	74184	82530		35 48
KONSTANZ	443	929	41472	82903	10104	20088	40068	53011	76122	888//		
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42780	72403	10083	20062	40075	51008		8353/		
OBERSTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	41/80	82523	11066	21077	47959	53001	73674	8452/		29 74
HOHENPEISSENBERG *	977	962	41484	82311	10063	20058	48399	53002	70262	8252/		
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980	41370	82224	10007	21002	48411	58001	76164	885//		29 52

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 8 Freitag, den 16. September 1983 Nummer 259

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin								
	1612				1612				1612				1612				1612				1612								
YYGG	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	ddfff	
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	ddfff	
10																													
20	2658	-51	24	10	2665	-53	23	05	3124	-45	26	20	3119	-48	23	14													
30	2396	-54	23	15	2403	-53	23	05	2667	-49	24	13	2665	-51	23	10	2676	-52	26	05									
50	2067	-55	25	12	2074	-54	22	08	2403	-52	24	13	2403	-53	23	08	2412	-51	22	14	3126	-43	24	25	2667	-50	24	16	
70	1851	-53	23	20	1858	-53	23	11	2073	-54	22	10	2074	-56	23	12	2081	-53	28	08	2403	-53	24	10	2073	-53	23	14	
100	1621	-52	21	24	1627	-51	22	15	1857	-53	24	16	1860	-55	24	14	1865	-55	24	20	1857	-54	22	21	1637	-55	24	31	
150	1356	-48	21	26	1361	-47	22	38	1627	-51	23	23	1632	-56	23	20	1637	-55	24	31	1628	-54	23	17	1377	-54	23	60	
200	1165	-46	21	40	1171	-47	-62	22	49	1170	-46	-63	22	47	1180	-50	-54	23	65	1191	-55	-57	23	68	1366	-50	-76	22	
250	1016	-47	21	47	1023	-49	-64	22	70	1021	-45	-62	22	52	1036	-54	-55	22	119	1049	-52	-54	24	92	1035	-55	-61	22	
300	0896	-47	22	47	0903	-46	-61	21	86	0900	-47	-63	22	61	0917	-45	-47	22	95	0928	-41	-44	24	75	0916	-45	-50	21	
400	0702	-36	-41	22	0706	-33	-49	21	62	0705	-35	-52	22	41	0719	-30	-32	22	76	0726	-27	-31	23	47	0717	-28	-31	21	
500	0542	-22	-30	22	0545	-21	-36	22	43	0545	-22	-37	23	46	0555	-18	-19	23	72	0561	-14	-15	22	52	0553	-18	-28	22	
700	0286	-5	-6	20	0289	-5	-6	23	33	0290	-5	-12	23	32	0296	-3	-7	25	29	0299	-2	-2	24	31	0294	-4	-10	22	
850	0130	3	2	21	0134	5	4	22	28	0135	5	4	22	29	0140	6	6	24	21	0143	6	3	29	17	0138	7	3	22	
1000	-004				-001				-001				0003				0007			0001									
Markante Punkte									007	-42																			
									010	-45	26	20																	
									015	-49	26	18																	
									020	-49	24	13																	
									023	-51																			
		018	-50		24	12																							
		030	-54		23	15																							
		042			21	09																							
		053			25	14																							
		066	-54																										
		080	-52																										
		097			21	22																							
		100	-52		21	24																							
		113	-52		21	32																							
		137			21	25																							
		158	-47																										
		225	-44																										
		278	-50		22	50																							
		290	-48																										
		342	-45	-50	23	33																							
	393	-37	-41																										
	523	-20	-29																										
	580	-14	-18																										
	600			21	29																								
	625	-10	-14																										
	658	-8	-8																										
	730			20	31																								
	758	-1	-2																										
	783	-1	-1																										
	800			21	31																								
	870	5	3																										
	893			22	35																								
	910	7	7																										
	925	8	7	22	33																								
	960	11	10	22	29																								
	990	14	11	22	13																								
Tropopause	278	-50		22	50																								
	342	-45	-50	23	33																								
Max-wind																													
30/50																													
50/100	0329				0329				0330				0329				0331				0330								
100/200	0446				0447				0446				0442				0444				0445								
200/500	0456				0456				0457				0452				0446				0449								
500/1000	0623				0626				0625				0625				0630				0626								
	0546				0546				0546				0552				0554				0552								

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	Berlin		Berlin	
---------	-----------	----------	-------	-----------	----------	--------	--	--------	--

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 8

Freitag, den 16. September 1983

Nummer 259

Radiosondenmessungen																								
Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin			
YGG	1600				1600				1600				1600				1600							
mb	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff	HHHH	TT	T _d T _d	ddff
	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d T _d	ddff
10	2659	-53	28 09		3104	-52	23 12						3115	-49	30 08		3118	-47	27 21					
20	2398	-55	22 10		2656	-53	27 07						2664	-52	26 06		2665	-53	26 07					
30	2069	-53	25 10		2395	-54	23 09		2400	-52			2402	-54	26 08		2403	-53	26 07					
50	1853	-56	23 13		2069	-55	24 07		2072	-54	23 16		2075	-55	25 14		2076	-57	26 13					
70	1624	-53	22 23		1854	-55	23 18		1856	-54	23 20		1861	-57	24 16		1862	-56	25 20					
100	1362	-51	22 30		1626	-55	23 26		1628	-54	23 26		1633	-57	24 22		1637	-58	25 26					
150	1173	-48	22 51		1366	-54	23 47		1366	-49	23 42		1375	-55	24 40		1381	-58	24 40					
200	1026	-48	22 47		1181	-53	-62 22 76		1178	-48	-58 23 60		1191	-55	-57 24 63		1199	-59	-63 25 48					
250	0905	-46	-56 22 50		1037	-52	-62 23 82		1030	-48	-57 23 86		1049	-52	-54 25 93		1057	-53	-57 25 62					
300	0709	-34	-44 22 47		0916	-44	-55 23 86		0909	-44	-55 23 103		0928	-43	-45 24 81		0937	-43	-47 23 52					
400	0548	-20	-33 22 33		0717	-30	-41 22 82		0711	-31	-33 22 86		0728	-27	-29 24 62		0735	-26	-32 23 44					
500	0289	-3	-17 22 31		0553	-18	-27 23 66		0549	-22	-25 23 48		0563	-15	-17 23 70		0569	-13	-19 25 37					
650	0133	7	2 23 25		0293	2	-9 24 37		0293	4	-4 24 38		0299	2	-2 25 60		0305	2	0 20 22					
1000	-003				0136	8	-0 24 32		0137	6	2 24 34		0141	9	5 25 29		0145	13	9 24 33					
					0000				0001				0006				0007							
Markante Punkte	012	-52	28 21		010	-52	23 12																	
	017	-50	26 16		018		27 06																	
	020	-53	28 09		028		23 08		030	-52														
	027	-53			040	-55			044	-55			006	-44	32 14									
	029	-56			049		24 07		050	-54	23 16		010	-49	30 08		008	-44	27 23					
	034	-52	21 11		093	-56			068	-53			017	-52			017	-53						
	055		26 12		115	-53	23 28		072	-56			020	-52	26 06		026	-53	26 05					
	070	-56	23 13		135	-55			080	-54			046	-56	25 06		052	-57	26 14					
	085	-53			185	-53			092	-56			054	-54	25 22		060	-55						
	100	-53	22 23		200	-53	-62 22 76		100	-54	23 26		071	-57			088	-59						
	116	-55			245	-53	-62 23 82		105	-52			079	-55	24 13		115	-57	25 32					
	125	-52			285	-46	-57 23 87		116	-54			100	-57	24 22		143	-59	24 48					
	146	-51			350	-36	-46		140	-52			150	-55	24 40		155	-57	24 39					
	150	-51	22 30		380		22 80		150	-49	23 42		193	-54	-24 64		175	-57	-61 25 58					
	177	-48			420		22 85		166	-51			220	-58	-60 24 69		214	-60	-64 25 46					
	185		22 52		470	-21	-35		232	-46	-56 23 70		250	-52	-54 25 93		230	-56	-60					
	267	-48	-58 22 48		510	-17	-25		248	-48	-57		350	-35	-37		242	-55	-59 25 63					
	300	-46	-56 22 50		535	-15	-21		276	-47	-55 23 108		400	-27	-29 24 62		358	-32	-37 23 49					
	340		22 52		583	-11	-19		356	-38	-42		420	-24	-26		512	-11	-18					
	400	-34	-44 22 47		600		23 45		378	-34	-36 22 88		454	-20	-24		537	-11	-12 26 34					
500	-20	-33 22 33		632	-8	-12		408	-30	-31		500	-15	-17 23 70		592	-7	-7						
536	-16	-30		685	-3	-15		476	-23	-25		539	-11	-11 24 53		600								
600		22 30		723	0	-2		496	-22	-25 23 49		600	-6	-6 24 63		609	-6	-6						
643		22 33		775	2	-2		563	-15	-28		690	1	-2 25 61		722	4	1 20 22						
775	2	-10		795	4	2		600		23 46		730	3	-2		800		26 37						
800	3	-0 23 26		800		24 32		618	-10	-20		740	2	-3		819	10	8 26 39						
878	9	4		865	9	-1		649	-8	-10		800		25 30		857		24 31						
895		22 23		899		24 27		690	-5	-5		850	9	5 25 29		873	15	8						
900	9	8 22 22		900		24 27		800		24 36		870		22 22		912	14	11						
925	11	9 22 21		925	13	10 24 22		809	4	-1		925	14	10 19 12		925	15	11 20 11						
950	13	10		928	14	11		883		24 32		960	16	13		939	15	12						
991	12	11 22 06		993	17	12 22 08		983	14	11 23 10		970	16	14 14 03		953	15	14 17 01						
Tropopause	267	-48	-58 22 48		245	-53	-62 23 82		276	-47	-55 23 108		220	-58	-60 24 69		214	-60	-64 25 46					
Max-wind					285	-46	-57 23 87		276	-47	-55 23 108		250	-52	-54 25 93		242	-55	-59 25 63					
30/50	0329			0326				0328				0327				0327								
50/100	0445			0443				0444				0442				0439								
100/200	0451			0445				0450				0442				0438								
200/500	0625			0628				0629				0628				0630								
500/1000	0551			0553				0548				0557				0562								

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	BERLIN	Berlin																	
YGG	1606	1606	1606	1606	1606	1606																		
PILOTEN	DFFF	DFFF	DFFF	DFFF	DFFF	DFFF	dfff																	
GIPFEL-	30,9	29,7	31,2	27,6	21,0	27,6	dfff																	
PUNKT	DFFF	DFFF	DFFF	DFFF	DFFF	DFFF	dfff																	
	25 10	25 12	26 20	25 10	27 14	26 9																		
30,9	25 10		26 20																					
26,4	24 10	23 8	24 10	25 11																				
23,7	23 12	23 9	24 11	25 10																				
20,7	22 12	23 14	24 12																					