

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13	SAMSTAG DEN 4. JUNI 1968										NUMMER 156	
STATION	HOEHE III	IIHV		NODFF	ISTTT N	ZSTTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	18-24 FF-FF XX GG
		RX	RV									
HELGOLAND	4	015	32562	71605	10112	20103	40056	56012			875//	
LIST/SYLT	26	020	33565	32008	10113	20091	40049	58011			83500	
LECK	7	022	41730	21203	10068	20065	40070	57006		71121	82500	
HUSUM	28	026	41737	61603	10087	20066	40064	58010		71122	82508	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42659	21909	10100	20088	40063	57009			82501	
SCHLESWIG	43	035	32660	51602	10105	20090	40060	57012			86500	
HÖHN	12	038	42659	80000	10107	20090	40062	57014			85507	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32958	50000	10109	20081	40069	58013			80008	
PUTTGARDEN	1	063	16756	71505	10125	20120	40059	57012	69901			
NORDERNEY	11	113	32560	52006	10138	20079	40052	57013			83530	
BREMERHAVEN	7	129	32665	71104	10126	20108	40042	57014			875//	
CUXHAVEN	5	131	32662	71306	10133	20099	40051	57018			875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32459	72206	10130	20103	40058	58014			83806	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32760	81702	10122	20108	40061	57013			875//	
EMDEN-HAFEN	5	203	32468	12208	10138	20079	40058	57011			81100	
OLDENBURG	11	215	41237	81905	10130	20107	40065	57012		76022	8372/	
AHLHORN	49	218	41335	92107	10126	20108	40068	57008		71022	8553/	
BREMEN, FLUGH.	3	224	31440	79903	10116	20110	40059	57010		71022	875//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	11350	81703	10140	20138	40069	57014	60171	76162	887//	
LINGEN	21	305										
MUNSTER	62	313	11550	81803	10124	20119	40061	57013	60011	76162	8457/	
GSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11335	80802	10126	20124	40065	58016	60031	76062	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11640	81804	10135	20130	40067	57014	60031	76062	885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11558	82801	10135	20121	40068	57015	60041	7616/	885//	
BERLIN-DAHLEM	91	381	32970	21704	10159	20116	40067	58020			82031	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32968	41607	10170	20108	40064	58019			84030	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32968	61606	10160	20115	40066	57018			81032	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11367	81905	10134	20127	40068	58008	60021	76062	8357/	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	192	410	11665	82004	10122	20119	40070	57011	60021	76262	8272/	
KAHLER ASTEN *	839	427	11158	82712	10104	20100	48412	58021	60011	72864	886//	
BAD LIPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11660	83601	10136	20121	40071	58012	69911	70262	875//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NDERVENICH	117	502	41459	83002	10121	20108	40075	57007		72162	875//	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11458	83310	10139	20127	40069	57008	60071	76165	888//	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11967	21502	10147	20118	40070	57015	69901	70161	81031	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	32972	32212	10101	20085	48427	57015			82031	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32975	52107	10145	20106	40069	57014			83031	
DEUSELBACH	480	615										
PFFERDSFELD	396	626	42661	72401	10118	20085	40080	57014			8553/	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32675	72303	10140	20123	40073	57014			8657/	
MICHELSTADT/VIELBKUN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HGF	567	685	32970	71905	10133	20100	40087	58009			8707/	
WEIDEN	438	688										
BERGUS	363	704										
THOLEY	396	706										
JAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32765	52506	10139	20111	40082	57009			81531	
WEINBIET	553	724	46759	72711	10129	20126	40087	57013				
KARLSRUHE	112	727	32575	72005	10163	20143	40077	57014			8983/	
MANNHEIM	96	729										
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11580	72103	10160	20098	40081	58009	69901	70382	8293/	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11882	81905	10181	20095	40079	57012	69901	70266	86502	
DEHRINGEN	276	742	32960	61201	10140	20125	40080	57013			86030	
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32975	61202	10161	20117	40085	57009			83031	
REGENSBURG	306	776	11675	71405	10160	20121	40090	57018	69901	70282	83571	
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	264	803	11670	81404	10155	20135	40092	57007	60051	79198	8456/	
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	11484	72310	10138	20095	40090	58012	69921	72598	8733/	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11682	70000	10152	20137	40095	57005	69901	70361	8257/	
NEUBURG/DONAU	361	853	41570	72802	10149	20124	40102	56007		76098	8583/	
LANZSBERG	623	857	42975	61905	10131	20095	40105	56010			83031	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41980	62803	10157	20100	40095	57009		70381	8603/	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11975	02104	10146	20090	40094	56009	69901	70262		
EKDING	462	869	42968	41703	10151	20113	40101	55004			81031	
MUEHLDRUF	401	875										
PASSAU	409	893	32982	60602	10130	20111	40106	57013			86030	
BREMGARTEN	212	900	41570	81809	10161	20136	40097	58010		72998	889//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908										
KONSTANZ	443	929	11770	81702	10150	20137	40094	58007	69941	72162	885//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42982	72204	10146	20087	40106	57008			8703/	
UEBERSTUURF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	11589	52418	10019	21021	47065	58010	69921	70276	83042	24 47
HOHENPEISSENBERG *	977	962	32989	52710	10156	20069	48460	58009			83032	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1632	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	H0EHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41470	71304	10114	20101	40042	57014	72522	878//	
LIST/SYLT	26	020	42465	32104	10107	20079	40040	57009		83800	
LECK	7	022	41632	50702	10386	20071	40054	57016	71122	85500	
HUSUM	28	026	41545	81203	10108	20087	40046	57018	75152	875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41557	71902	10104	20091	40040	57023	71021	875//	
SCHLESWIG	43	035	41450	80402	10106	20097	40047	57013	75862	875//	
HOHN	12	038	41456	80804	10110	20096	40044	57018	71062	886//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	426//	70000	10117	20100	40054	57015		8353//	
PUTTGARDEN	1	063	46/60	/1305	10127	20121	40049	57010			
NORDERNEY	11	113	42560	62206	10128	20084	40041	57011		8553//	
BRERHAYEN	7	129	42458	82109	10128	20118	40042	57012		875//	
CUXHAVEN	5	131	41442	82005	10121	20104	40040	56011	71022	876//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41240	82007	10127	20108	40052	57006	76162	86706	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41640	81903	10120	20106	40052	57009	71022	875//	
EMDEN-HAFEN	5	203	42970	72013	10134	20080	40046	57012		86031	
LUDENBURG	11	215	41220	82004	10125	20110	40056	57009	76062	8572//	
AHLDRN	49	218	41230	82005	10125	20112	40056	57012	76162	875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41222	81904	10122	20117	40050	56009	75852	885//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	41430	80000	10132	20130	40058	57011	76366	885//	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	02	313	41540	82005	10122	20119	40055	56006	75862	875//	
GSNABRUECK	45	317									
GUETERSLOH	72	320	41640	81803	10124	20117	40061	56004	72166	8652//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41635	80000	10127	20122	40058	57010	72166	885//	
BRAUNSCHWIG	81	348	41660	82802	10130	20116	40057	57011	76062	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42962	41904	10133	20114	40060	56006		63031	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42660	41905	10146	20106	40056	57008		82570	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42865	51805	10145	20112	40057	57009		83531	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41460	62406	10129	20119	40065	55003	72162	85501	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41457	82407	10118	20112	40067	55003	76062	8552//	
KAHLER ASTEN *	639	427	41473	72908	10080	20076	48402	57006	76664	875//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41445	82203	10132	20116	40060	55011	76162	875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NUEKVENICH	117	502	41565	82304	10111	20091	40073	57002	72162	8652//	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BOENN, FLUGH.	91	513	41560	82301	10122	20113	40071	53001	72065	875//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MAKLENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42478	82106	10159	20116	40064	56005		878//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41456	82215	10107	20100	48417	57012	71022	875//	
TRIER-PETKISBERG	265	609	42575	82403	10121	20071	40078	53005		875//	
JEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41561	72404	10120	20096	40076	58004	76122	975//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42765	72005	10148	20128	40068	58004		875//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
MUERZBURG	258	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	317	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42570	62306	10130	20111	40067	56019		81232	
WEIDEN	438	698									
BEKUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42562	72204	10131	20114	40078	57005		875//	
WEINBIET	553	724	46/59	/2814	10121	20118	40084	57005			
KARLSRUHE	112	727	42670	82409	10156	20136	40077	55000		8657//	
MANNHEIM	76	729									
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41562	71503	10136	20115	40083	57002	78082	8423//	
STUTTGART/SCHNAPFENB.	314	739	41560	82204	10138	20136	40086	55001	76386	8212//	
UEHRINGEN	276	742	41458	82003	10145	20133	40076	58003	76162	6472//	
WEISSENBURG	422	751									
NUERNBERG	319	763	42770	70000	10145	20114	40081	55005		6553//	
REGENSBURG	366	775	42675	71505	10146	20120	40089	56003		875//	
GR. ARBER *	1437	791	42689	72208	10104	20059	48452	57009		8257//	
FREIBURG	269	803	41559	81802	10150	20137	40093	55000	76186	8652//	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	41467	82903	10116	20109	40091	55005	76062	8687//	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41680	71403	10145	20135	40087	57010	76062	8457//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41662	72401	10144	20134	40096	57007	72162	8653//	
LANDSBERG	623	857	41768	82108	10139	20100	40091	56010	76162	8452//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42860	62601	10150	20099	40084	57011		83531	
MUENCHEN, FLUGH.	550	866	42975	61204	10129	20093	40093	58008		8603//	
ERDING	462	869	42765	71702	10140	20116	40091	57011		9353//	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	42984	70101	10111	20106	40103	57008		87030	
BREMGARTEN	212	900	41650	81805	10146	20136	40098	53002	76186	885//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41665	82205	10144	20137	40094	55001	76362	885//	
KEMPTEN	705	946									
HEMMINGEN	634	947	41782	92002	10137	20096	40095	56012	76162	8452//	
UEBERSTORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	42769	71826	10015	20008	47047	57016		8257//	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42689	81903	10150	20061	48447	57012		8357//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1632	983	42589	62702	10101	20000	49461	57010		82532	

JAHRGANG 13		SAMSTAG DEN 4. JUNI 1988										NUMMER 156						
STATION	HÖHE	06 UHR UTC																
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	00-06	06	V.T.	06	V.T.	V.T.	
	RX				N	NDD		R	12	HLMM	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	945SS	
											XX	GG	NNNN	NNMM	NGG	R	R	
HELGOLAND	4 015	11480	42008	10121	20093	40041	55001	69932	70181	83802								
LIST/SYL	26 020	32465	60000	10121	20093	40033	55007			86830								
LECK	7 022	43111	11111															
HUSUM	28 026	43111	11111															
FLensburg/MEIERWIK	27 033	43111	11111															
SCHLESWIG	43 035	11450	80304	10100	20093	40045	56002	60052	76086	87811								
HÖHN	12 038	43111	11111															
KIEL-KRONSHAGEN	17 045																	
KIEL-HOLTENAU	31 046	11450	82010	10133	20112	40054	53001	69942	71062	84711								
PUTTGARDEN	1 063	16132	20006	10126	20088	40046	57003	60032										
NORDERNEY	11 113	32570	32310	10130	20088	40041	56000			82532								
BREMERHAVEN	7 129	31445	72207	10130	20117	40045	53003			71022	87511							
CUXHAVEN	5 131	31524	72106	10126	20114	40044	53004			71022	87511							
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11758	71904	10129	20110	40050	55002	60032	70262	82531								
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11435	82003	10126	20116	40051	55001	60022	76062	82771								
EMDEN-HAFEN	5 203	32668	61813	10126	20087	40044	57002			84530								
GLDENBURG	11 215	43111	11111															
AMHORN	49 218	43111	11111															
BREMEN, FLUGH.	3 224	11325	82008	10127	20120	40047	58003	60012	76165	88511								
SOLTAU	77 235	11318	82102	10125	20118	40060	55001	60022	76167	88511								
LUECHOW	17 253	11562	80802	10127	20118	40056	58002	60222	72162	88511								
LINGEN	21 305	11665	42306	10124	20099	40056	52006	60082	70186	84501								
MUENSTER	62 313	11660	62607	10114	20098	40065	53009	60022	70162	82531								
OSNABRUECK	95 317	11457	72304	10122	20113	40061	53005	60022	72162	87611								
GUETERSLOH	72 320	11450	82107	10128	20113	40070	52009	60042	72166	88511								
BAD SALZFLLEN	98 325	11463	82406	10125	20111	40062	53005	60052	72167	88511								
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11457	82202	10132	20125	40062	53004	60042	72162	87611								
BRAUNSCHWEIG	81 348	11457	62001	10127	20111	40061	53004	60122	72162	84831								
BERLIN-DAHLEM	51 381	32759	62304	10166	20126	40059	55000			81551								
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32750	72406	10171	20129	40055	55001			82531								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32762	72205	10167	20116	40057	55000			86581								
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11480	62406	10126	20095	40070	52005	60022	70262	85531								
BOCHOLT	21 406	11975	42410	10115	20081	40066	52010	60012	70267	81031								
ESSEN	152 410	11475	62406	10108	20089	40076	52008	60032	70162	84801								
KAHLER ASTEN *	839 427	11120	82611	10075	20073	48405	53005	60032	72864	88611								
BAD LIPSPRINGE	157 430	11350	82203	10123	20114	40071	53004	60072	72111	87511								
KASSEL	231 438	11566	71201	10130	20107	40070	53009	69942	72162	85532								
GOETTINGEN	175 444	11468	70000	10134	20113	40070	52010	69942	70262	87511								
BRAUNLAGE	607 452	11350	82304	10118	20104	40056	53003	69902	75111	88711								
AACHEN	202 501	11477	72104	10106	20089	40080	52004	60122	70267	81732								
NORDERVENICH	117 502	43111	11111															
NUERBURG	627 510	12481	72310	10080	20064	40081	56003	69902		81272								
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11470	62503	10124	20101	40079	52008	60082	70165	82881								
KOBLENZ	70 515	32470	73405	10146	20108	40077	52006			87811								
BAD MARIENBERG	547 526	32480	72804	10100	20075	40076	53002			87211								
GLEESSEN	186 532	13581	70000	10144	20098	40074	53008	69902		84831								
BAD HERSFELD	212 542	12558	72502	10141	20119	40070	53009	69902		87611								
WASSERKUPPE *	921 544	11700	92409	10099	20099	48420	53004	69912	74762									
TRIER-PETRISBERG	265 609	32580	72703	10120	20072	40086	53008			84871								
DEUSELBACH	480 615	11480	72704	10107	20085	40082	53003	69922	70162	87871								
PFERSFELD	396 626	43111	11111															
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	31780	73105	10092	20083	48411	53002			72842	87511							
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11471	82705	10147	20121	40077	53009	69902	70262	87571								
MICHELSTAUT/VIELBRUN	402 648	11568	82503	10141	20122	40075	53001	69902	72111	87511								
WUERZBURG	268 655	32558	82304	10146	20129	40075	53003			83571								
BAD NISSINGEN	262 658	32758	82301	10127	20118	40070	53001			85571								
COBURG	317 671	32565	81703	10136	20124	40076	53002			85571								
BAMBERG	239 675	11635	81503	10142	20134	40081	53007	69902	72162	86571								
HOF	567 685	11562	81905	10134	20114	40073	53005	69902	76022	83871								
WEIDEN	438 688	11561	81503	10132	20127	40087	51010	60022	76362	86521								
BERUS	363 704	11482	72703	10116	20098	40083	55000	69982	70167	87811								
THULEY	376 706	11570	72505	10110	20101	40084	53004	60012	72162	85571								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11170	72903	10120	20108	40085	53005	60022	76062	85571								
WEINBIET	553 724	11705	92509	10119	20119	40084	55000	69902	75811									
KARLSRUHE	112 727	11570	82307	10155	20137	40077	55000	69902	76022	85871								
MANNHEIM	76 729	11562	81906	10156	20141	40077	53001	69902	76062	86871								
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11270	72202	10138	20123	40084	50001	60072	70186	83871								
STUTTGART/SCHNARREN	314 739	11575	71502	10141	20129	40087	50001	60072	70266	84571								
DEHRINGEN	276 742	11670	72202	10146	20129	40081	53005	60012	70162	82571								
WEISSENBURG	422 761	11565	82206	10132	20125	40087	52011	60072	76162	85621								
NUERNBERG	319 763	11562	81805	10145	20125	40086	52004	60032	72162	88811								
REGENSBURG	366 776	11460	81901	10148	20130	40098	52009	60312	76362	87511								
GR. ARBER *	1437 791	32664	62107	10105	20084	48448	56004			84570								
FREIBURG	269 803	11260	82903	10148	20141	40091	55002	60232	72									

09 UHR UTC

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NODFF	1STTT N	2STTT NUDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 07 UHR UTC							
											05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N				
HELGOLAND	4	015	42470	32206	10131	20106	40047	53006										
LIST/SYLT	26	020	41480	32312	10142	20091	40041	52008	72581	82830								
LECK	7	022																
MUSUM	28	026																
FLensburg/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	41456	72106	10130	20096	40048	52004	72586	86731								
HÖHN	12	038												0127	0130	0129	0132	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	41340	82106	10129	20114	40062	53008	75865	88511								
PUTTGARDEN	1	063	46760	72308	10147	20122	40054	52008										
NORDERNEY	11	113	42468	72212	10141	20095	40048	51007										
BREMERHAVEN	7	129	42576	42316	10150	20084	40051	52006										
CUXHAVEN	5	131	42568	52509	10145	20087	40051	52007										
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41457	82211	10136	20117	40057	52007	72162	86831								
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41458	82105	10141	20110	40058	52007	70262	83171								
EMDEN-HAFEN	5	203	42665	72012	10142	20100	40050	53006										
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	41565	62410	10148	20097	40058	53011	70361	84201								
SOLTAU	77	235	41458	72508	10149	20120	40063	52004	70262	86301								
LUECHOW	17	253	42465	82004	10146	20129	40066	52010										
LINGEN	21	305	42568	62409	10153	20073	40065	52009										
MUENSTER	62	313	42575	62308	10140	20085	40069	53005										
USNABRUECK	95	317	41570	42307	10142	20083	40066	51006	70181	82202								
GUETERSLOH	72	320	42570	72211	10145	20079	40075	51006										
BAD SALZUFLEN	98	325	42577	72707	10140	20087	40071	52010										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41565	52309	10152	20121	40068	52007	70162	85801								
BRAUNSCHWEIG	81	348	42464	62505	10145	20114	40068	52007										
BERLIN-DAHLEM	51	381	42565	72307	10209	20137	40061	51003										
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42668	72410	10202	20114	40056	53002										
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42665	72012	10201	20125	40058	53002										
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42582	62412	10167	20090	40073	51004										
BUCHHOLT	21	406	42580	72410	10139	20092	40072	51006										
ESSEN	152	410	42482	62411	10137	20084	40078	52004										
KAHLEK ASTEN	839	427	42272	72308	10090	20067	48413	52006										
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42570	72607	10137	20090	40079	52009										
KASSEL	231	438	42581	72005	10159	20093	40071	51004										
GOETTINGEN	175	444	42581	72504	10157	20088	40073	53005										
BRAUNLAGE	607	452	41584	72210	10143	20080	40058	52007	70252	83202								
AACHEN	202	501	42580	72709	10130	20080	40083	52006										
NDERVENICH	117	502																
NUERBURG	627	510	42584	72510	10111	20055	40083	52011										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42586	72609	10148	20086	40081	51003										
KOBLENZ	70	515	42580	62206	10171	20059	40083	52006										
BAD MARIENBERG	547	526	42484	72504	10128	20067	40079	52009										
GIESSEN	186	532	42581	71904	10158	20102	40081	53008										
BAD HERSFELD	212	542	42580	72407	10180	20091	40071	50004										
WASSERKUPPE	921	544	41760	92309	10097	20097	48428	51008	74544									
TRIER-PETRISSBERG	265	609	42581	72306	10145	20076	40085	50003										
DEUSELBACH	480	615	42484	72807	10124	20062	40086	51005										
PFERDSFELD	396	626																
KL.FELDBERG/TS.	605	635	42382	73003	10110	20082	48422	53008										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41478	72505	10160	20114	40080	52003										
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41356	82704	10137	20125	40078	50003	70162	87811								
MUERZBURG	268	655	42468	82408	10162	20125	40079	52005										
BAD KISSINGEN	262	658	42563	82303	10150	20125	40073	51006										
COBURG	337	671	42565	82203	10166	20122	40077	51005										
BAMBERG	239	675	42563	82204	10170	20135	40080	50001										
HOF	507	685	41450	82207	10138	20125	40078	51007	76096	85871								
WEIDEN	438	688	41470	81803	10149	20141	40085	50001	76166	83811								
BERUS	363	704	42584	72710	10135	20064	40091	52010										
THOLEY	396	706	42582	72508	10130	20062	40088	52007										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41575	72706	10137	20079	40088	52006										
WEINBIET	553	724	41768	72710	10112	20105	40088	50002	70262	85831								
KARLSRUHE	112	727	41480	72707	10165	20135	40083	51007										
MANNHEIM	95	729	41460	82305	10158	20142	40083	52007	70162	84871								
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42375	82203	10156	20118	40084	51003										
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41570	81703	10161	20133	40086	50001	76322	84821								
UEHRINGEN	276	742	41668	72102	10160	20130	40081	51001	76162	81521								
WEISSENBURG	422	761	41480	72406	10152	20134	40082	50001										
NUERNBERG	319	763	42465	82005	10160	20130	40086	50002										
REGENSBURG	366	776	41458	81306	10145	20131	40095	58002										
GR. ARBER	1437	791	41760	92717	10079	20075	48448	50000	74564									
FREIBURG	269	803	42362	82108	10158	20128	40094	53004										
FREUDENSTADT	797	815	41466	82406	10123	20111	48440	54000										
KLIPPENECK	473	818	41761	82007	10108	20103	48452	51001	76022	87511								
STOETTEN	734	835	41375	82003	10132	20125	40089	51002										
ULM	522	838	41358	82103	10141	20131	40095	53001	76162	88811								
AUGSBURG	461	852	41680	81905	10146	20133	40095	57004										
NEUBURG/DONAU	381	853																
LANDSBERG	623	857																
FUERSTENFELDBRUCK	519	858																
MUENCHEN, FLUGH.	530	856	41775	72304	10151	20121	40097	50004										
ERDING	462	869																
MUEHLDRF	401	875	41465	73105	10169	20140	40097	51013										
PASSAU	409	893	42980	72704	10165	20115	40094	50008	70262	81171								
BRENGARTEN	212	900																
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41760	92224	10067	20067	48434	50004										
KONSTANZ	443	929	41260	81403	10147	20140	40099	53001	76166	83521								
KEMPTEN	705	946	41782	82901	10150	20108	40092	56007										
MEMMINGEN	634	947																
UEBERSTORF	810	948	42581	73502	10163	20108	48453	57008										
ZUGSPITZE	2960	961	41700	91516	10024	20024	47042	54000	74742									
HOHENPEIßENBERG	977	962	41684	83302	10135	20105	48451											

12 UHR UTC

06-12

STATION	HJEHE RX	III RX	IIHV RX	NODFF RX	ISTTT N	ZSTTT NDD	4PPPP R	5APPP R	6RRRT R	7WWW R	8NCCC R	9HLMH R
HELGOLAND	4	015	32465	22511	10135	20102	40056	52009			82800	
LIST/SYL	26	020	11580	42412	10156	20101	40045	51004	69921	70181	84830	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11568	72507	10150	20084	40054	52006	69911	70382	878//	
HORN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11560	72506	10156	20096	40065	52003	60011	72586	85801	
PUTTGARDEN	1	063	16760	72804	10142	20117	40059	52005	69911			
NORDERNEY	11	113	11470	72310	10123	20094	40057	52009	69951	78081	8483//	
BREMERHAVEN	7	129	32575	72111	10163	20092	40055	51004			878//	
CUXHAVEN	5	131	32575	72808	10147	20103	40058	52007			878//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11565	72409	10164	20082	40059	51003	69901	70262	85801	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11560	72705	10162	20104	40062	51004	69941	72562	85801	
EMDEN-HAFEN	5	203	11565	72112	10141	20094	40059	52009	60031	72582	878//	27
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11570	52311	10149	20089	40062	50004	69971	70361	85801	
SOLTAU	77	235	11580	72408	10168	20091	40067	50005	69931	70262	86302	
LUECHOW	17	253	32570	72309	10173	20123	40068	51002			878/2	
LINGEN	21	305	11570	52307	10169	20078	40064	50000	69911	72522	85201	
MUENSTER	62	313	32580	72510	10165	20081	40069	52001			878/1	
OSNABRUECK	95	317	11580	62510	10168	20076	40067	51002	69901	70181	83832	
GUETERLOH	72	320	11675	72409	10160	20069	40079	53004	69901	72582	878//	
BAD SALZUFLEN	98	325	11581	82807	10151	20073	40074	51003	69901	72522	888//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11575	72409	10176	20097	40072	51005	69901	70362	85802	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32565	72610	10171	20087	40073	53006			82232	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11563	83006	10190	20131	40073	52011	69901	70362	8687//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32660	72710	10187	20129	40067	52011			8383//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32660	72709	10195	20124	40067	53009			878//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32682	62409	10183	20084	40076	50003			86801	
BOCHOLT	21	406	32575	72211	10171	20091	40071	56001			8623//	
ESSEN	152	410	32589	72409	10157	20091	40077	51001			87831	
KAHLER ASTEN *	639	427	32584	72412	10116	20056	48420	51002			862/1	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32575	72309	10155	20084	40079	53002			878//	
KASSEL	231	438	32681	72106	10169	20071	40074	53004			85848	
GOETTINGEN	175	444	32681	72606	10176	20091	40073	53001			86802	
BRAUNLAGE	607	452	11583	82504	10144	20071	40065	52006	69901	70352	878//	
AACHEN	202	501	32680	62109	10152	20069	40079	56003			84232	
NDERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32588	72410	10115	20045	40087	52004			878//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32686	72607	10166	20080	40079	58001			85831	
KOBLENZ	70	515	32582	73308	10188	20046	40076	56005			872/1	
BAD MARIENBERG	547	526	32489	72606	10142	20057	40073	58003			85242	
GIESSEN	186	532	32581	72610	10179	20061	40079	50000			81238	
BAD HERSFELD	212	542	32680	72608	10200	20068	40066	58009			878//	
WASSERKUPPE *	921	544	11475	72608	10131	20092	48432	50000	69921	70164	85871	
TRIER-PETKISBERG	265	609	32582	72708	10153	20057	40088	53002			8687//	
DEUSELBACH	480	615	32586	72511	10137	20034	40083	50001			85848	
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32585	73007	10136	20051	48431	51005			83246	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11582	72409	10189	20070	40076	58003	69901	70262	86801	
MICHELSTAUT/VIELBRUN	402	648	11480	72605	10160	20098	40079	51004	60011	70162	8481//	
MUERZBURG	268	655	32465	82901	10157	20137	40080	53001			878//	
BAD KISSINGEN	262	658	11578	72303	10162	20134	40074	51001	69961	72162	8687//	
COBURG	337	671	32565	82402	10176	20128	40072	58002			878//	
BAMBERG	239	675	32668	82206	10185	20118	40075	57003			8487//	
HOF	567	685	11560	81910	10161	20112	40073	54000	69921	70286	878//	
WEIDEN	438	688	11570	81805	10154	20143	40085	51002	60021	76186	8581//	
BERUS	363	704	32484	72511	10135	20071	40095	52004			86808	
THOLEY	396	706	32582	72609	10145	20065	40089	52003			872//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11580	72708	10157	20073	40091	51005	69901	70262	83831	
WEINBIET	553	724	11580	72509	10138	20074	40088	53006	60011	70264	86832	
KARLSRUHE	112	727	11582	82607	10167	20110	40093	53009	69941	70386	8787//	
MANNHEIM	96	729	11575	72404	10181	20101	40082	54000	69921	70162	878//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11356	83010	10123	20096	40099	53009	60111	76362	8682//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11656	82708	10135	20120	40097	53008	60031	76386	8452//	
DEHRINGEN	276	742	11462	82502	10144	20137	40090	53007	60051	72162	8177//	
WEISSENBURG	422	761	11266	82205	10154	20143	40083	51001	60021	76362	882//	
NUERNBERG	319	763	11570	82006	10176	20130	40081	58002	69901	76122	8487//	
REGENSBURG	366	776	11468	81703	10157	20137	40094	50000	60061	76062	8677//	
GR. ARBER *	1437	791	11781	72616	10079	20045	48447	56001	60021	72864	8557//	27
FREIBURG	269	803	11475	82406	10170	20114	40096	51003	69901	76062	8687//	
FREUDENSTADT *	797	815	11368	83104	10104	20094	48441	51006	60041	72162	878//	
KLIPPENECK *	973	818	11070	72504	10109	20104	48453	51001	60031	72166	8785//	
STOETTEN	734	836	11050	82109	10127	20122	40092	53001	60101	76386	885//	
ULM	522	838	11365	82207	10141	20126	40091	56005	60071	76166	878//	
AUGSBURG	461	852	11470	82009	10145	20132	40098	52004	60051	76366	888//	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11464	82907	10153	20118	40097	53001	69911	76162	888//	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	11480	82601	10169	20133	40094	57003	69921	70262	8487//	
PASSAU	409	893	32584	83002	10193	20117	40086	58002			8223//	
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	938	11700	92319	10064	20064	48444	52009	60031	76066		29 39
KONSTANZ	443	929	11463	81403	10140	20130	40105	50004	60211	76166	8482//	
KEMPTEN	705	946	11475	82102	10134	20121	40107	51009	60041	72162	885//	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSDORF *	810	948	11565	83403	10121	20094	48455	53011	60021	76362	888//	
ZUGSPITZE *	2960	961	31700	91410	10043	20043	47038	58003		74542		
HOHENPEIßENBERG *	977	962	11359	83008	10105	20100	48449	53003	69951	76362	885//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32580	80405	10156	20105	40087	55001			888//	
WENDELSTEIN *	1832	980	31712	73506	10084	20077	48456	58004		74142	875//	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HJEHE	III	IIHV	NODDF	ISTTT	ZSTTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	12	HLMM	FF-FF	XX GG
HELGOLAND	4	015	41480	52106	10133	20103	40063	51007	70181	85830				
LIST/SYL	26	020	42560	52311	10142	20096	40054	53009		84832				
LECK	7	022												
HUSUM	28	026												
FLensburg/MEIERWIK	27	033												
SCHLESWIG	43	035	41575	72307	10154	20081	40060	52006	70382	878//				
HÖHN	12	038												
KIEL-KRONSHAGEN	17	045												
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	72307	10158	20085	40074	52009		858//				
PUTTGARDEN	1	063	46760	71306	10151	20133	40063	52004						
NORDEKNEY	11	113	41465	72507	10130	20107	40065	52008	76086	8687//				
BREMERHAVEN	7	129	41570	72707	10131	20102	40068	52013	72582	878//				
CUXHAVEN	5	131	41575	72607	10139	20094	40066	52008	70266	878//				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41670	62506	10164	20089	40064	51005	72582	84831				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42560	72308	10170	20079	40066	51004		84831				
EMDEN-HAFEN	5	203	41435	82905	10120	20100	40072	52013	79198	879//				
GLOENBURG	11	215												
AHLDRN	49	218												
BREMEN, FLUGH.	3	224	42565	52310	10173	20075	40067	53005		85801				
SOLTAU	77	235	42681	72306	10166	20076	40071	51004		84831				
LUECHOW	17	253	42675	72308	10180	20087	40071	51003		81208				
LINGEN	21	305	41570	72309	10134	20108	40079	52015	78082	878//				
MUENSTER	62	313	41580	73007	10154	20103	40078	52009	72582	878//				
OSNABRUECK	95	317	42575	72309	10169	20071	40072	53005		86862				
GUETERSLUH	72	320	42675	72609	10178	20066	40076	58002		868/2				
BAD SALZUFLEN	98	325	42681	72507	10172	20070	40077	53004		84832				
HANNOVER, FLUGH.	26	338	42570	72606	10167	20078	40079	53006		8683/				
BRAUNSCHWEIG	81	348	42670	82610	10178	20060	40073	51001		82837				
BERLIN-DAHLEM	51	381	41866	83502	10189	20113	40074	50001	72122	8457//				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41670	73105	10188	20107	40071	50004	78022	8683/				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42766	83605	10195	20108	40068	50001		8557//				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41582	72611	10148	20090	40086	52010	72522	878//				
BOCHOLT	21	406	41460	72404	10128	20105	40085	52014	78098	872//			27	
ESSEN	152	410	41584	71804	10130	20099	40091	53010	72522	878//			25	
KAHLER ASTEN *	839	427	42589	72409	10109	20045	48424	53006		878//				
BAD LIPPSPRINGE	17	430	42582	72408	10161	20072	40083	52004		85802				
KASSEL	231	438	42683	73005	10172	20053	40078	53004		8783/				
GOETTINGEN	175	444	42680	73006	10186	20077	40076	51004		84808				
BRÄUNLAGE	607	452	42582	72706	10154	20076	40066	52004		85831				
AACHEN	202	501	41580	72108	10122	20075	40099	53017	76082	86532			27	
NDERVENICH	117	502												
NUERBURG	627	510	41584	72212	10121	20050	40088	53002	72582	879//				
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41570	73017	10176	20086	40088	53009	72182	8533/			29	
KOBLENZ	70	515	42584	72407	10195	20035	40081	51005		86201				
BAD MARIENBERG	547	526	42569	72405	10143	20036	40079	53005		84842				
GIESSEN	186	532	42581	72709	10178	20059	40086	53006		82832				
BAD HERSFELD	212	542	42780	52507	10197	20049	40071	53006		81278				
WASSERKUPPE *	921	544	41475	72408	10125	20093	48436	53005	72522	84638				
TRIER-PETRISSBERG	265	609	41582	72612	10143	20071	40100	52011	70282	878//			26	
DEUSELBACH	480	615	41488	72614	10121	20096	40094	53007	72522	873//				
PFERDSFELD	396	626												
KL.FELDBERG/TS. *	605	635	42687	83206	10125	20038	48429	51001		84407				
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42682	72411	10185	20074	40082	52006		85108				
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41480	82504	10157	20099	40087	52008	70262	8381/				
WUERZBURG	268	655	42580	82506	10164	20103	40089	52006		8487//				
BAD KISSINGEN	262	658	41578	82405	10172	20102	40076	53003	72122	8687//				
COBURG	337	671	41468	82102	10160	20133	40083	53007	72582	8587//				
BAMBERG	239	675	41565	83003	10164	20150	40086	53008	76086	8687//				
HOF	567	685	41575	82505	10150	20116	40080	53004	76062	8582//				
WEIDEN	438	688	41472	82004	10155	20149	40084	54000	76162	888//				
BERUS	363	704	41475	72613	10104	20073	40114	53002	78022	878//			31	
THOLEY	396	706	42584	72410	10146	20060	40094	52005		85838				
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42680	83114	10133	20052	40104	53009		8687//				
WEINBIET	553	724	41470	82714	10133	20066	40094	52004	78022	8783/			25	
KARLSRUHE	112	727	41581	82207	10178	20110	40093	51002	71586	8537//				
MANNHEIM	96	729	42570	81810	10174	20112	40089	51007		8682//				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41457	82305	10130	20103	40167	52009	76366	8782//				
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41562	82608	10138	20103	40107	52009	76162	885//				
JEHRINGEN	276	742	41465	82202	10142	20106	40099	52008	72162	8751//				
WEISSENBURG	422	761	41250	82306	10147	20136	40086	51002	76266	8672//				
NUERNBERG	319	763	41565	81805	10162	20139	40087	50003	76366	8687//				
WEGENSBURG	366	776	41470	82204	10158	20135	40095	50001	76162	8682//				
GR. ARBER *	1437	791	41712	72615	10080	20076	48444	56003	74122	875//				
FREIBURG	269	803	41480	82212	10153	20107	40115	52016	70262	8787//				
FREUDENSTADT *	797	815	41372	82605	10102	20090	48450	50011	72162	8257//				
KLIPPENECK *	973	818	41701	92804	10092	20090	48458	53008	74182					
STOETTEN	734	836	41456	82808	10097	20043	40107	51006	76164	8357//				
ULM	522	838	41345	83303	10132	20116	40099	53006	78166	878//				
AUGSBURG	401	852	41480	82008	10148	20130	40099	53002	76166	8487//				
NEUBURG/DONAU	381	853												
LANDSBERG	623	857												
FUERSTENFELDRUCK	519	858												
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41460	82205	10144	20128	40100	58001	72162	888//				
ERDING	462	869												
MUEHLDORF	401	875	42473	82908	10160	20118	40097	53002		8287//				
PASSAU	409	893	42584	83007	10188	20119	40085	55002		82271				
BREMGARTEN	212	900												
FELDBERG/SCHW. *	1486	903	41700	92619	10051	20051	48447	52003	74564				24	31
KONSTANZ	443	929	41465	81702	10143	20135	40106	52001	76166	8482//				
KEMPTEN	705	945												

JAHRGANG 13		SAMSTAG DEN 4. JUNI 1968										NUMMER 156							
STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.							
		III	IIHV	NODFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	05	10	20	50	
		RX	N	NODD	R	12	12	12	12	12	12	FF-FF	1STTT	55SST	STTT	STTT	STTT	STTT	
XX	GG	XXXX	R	N	N	N	N	N	N	N	XX	GG	XXXX	R	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	11475	52308	10123	20100	40070	53007	69902	70181	83802								
LIST/SYLT	26	020	12470	52411	10135	20100	40059	53005	69922		83832								
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11575	32107	10141	20082	40067	52007	69912	70181	83800								
MOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11760	42203	10135	20105	40081	52007	60022	70181	82501								
PUTTGARDEN	1	063	16760	71304	10143	20132	40069	52006	60052										
NORDERNEY	11	113	11570	82308	10130	20098	40073	52008	60022	70386	878//								
BREMERHAVEN	7	129	11468	73013	10118	20076	40075	53007	60032	72982	879//								
CUXHAVEN	5	131	11575	52505	10140	20108	40074	52008	65902	70186	84830								
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11570	59901	10120	20100	40076	52012	60142	72998	82831								
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	12560	73004	10142	20099	40073	52007	69942		85802								
EMDEN-HAFEN	5	203	11462	73010	10126	20095	40077	53005	60092	79198	879//								
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11575	22005	10147	20106	40074	51007	60032	72581	82800								
SOLTAU	77	235	11582	73205	10141	20100	40081	52009	69902	72522	86301								
LUECHOW	17	253	32668	72405	10165	20088	40076	53005			81132								
LINGEN	21	305	11575	62306	10142	20097	40082	53003	60022	70382	86800								
MUNSTER	62	313	11575	72606	10136	20091	40089	52010	60022	78082	85832								
OSNABRUECK	95	317	11580	32405	10148	20067	40084	51011	69902	70181	81832								
GUETERSLOH	72	320	11670	22103	10134	20095	40094	51016	60032	70181	82930								
BAD SALZUFLEN	98	325																	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11450	72914	10142	20091	40086	52006	60022	78022	878//								
BRAUNSCHWEIG	81	348	32675	72706	10165	20075	40077	50003			81532								
BERLIN-DAHLEM	51	381	11670	70301	10182	20122	40079	52005	69902	70262	878//								
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11670	83401	10188	20103	40073	53002	69902	70182	878//								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11672	70502	10187	20116	40073	52005	69902	72522	85877								
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11582	42310	10156	20097	40092	52006	69962	70182	84801								
BOCHOLT	21	406																	
ESSEN	152	410	11584	63103	10135	20073	40096	53006	69922	70182	84831								
KAHLER ASTEN *	839	427	11108	82707	10072	20072	48425	53009	60022	74184	877//								
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11565	62705	10119	20095	40099	53012	69972	72582	83832								
KASSEL	231	438	32783	82604	10166	20062	40084	52005			83647								
GOETTINGEN	175	444																	
BRAUNLAGE	607	452																	
AACHEN	202	501	11582	42404	10112	20076	40108	53008	69962	72998	83931								
NDERVENICH	117	502																	
NUERBURG	627	510	11589	32710	10103	20044	40104	51011	69922	70381	83801								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11589	32508	10145	20091	40100	53011	69922	70186	82241								
KOBLENZ	70	515																	
BAD MARIENBERG	547	526																	
GIESSEN	186	532	32580	73012	10138	20087	40096	53007			83231								
BAD HERSFELD	212	542	32680	73007	10178	20057	40080	53007			81238								
WASSERKUPPE *	921	544	11582	72608	10111	20055	48434	53002	69952	70282	81242								
TRIER-PETRISBERG	265	609	11587	22508	10144	20068	40106	52005	69902	70181	82801								
DEUSELBACH	480	615	11488	52710	10125	20056	40100	51007	60012	70182	82801								
PFERDSFELD	396	626																	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32685	73208	10096	20056	48432	52007			85408								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11682	72514	10157	20091	40092	52009	69902	72522	85838								
WICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11460	80000	10115	20102	40102	50007	60072	70286	83877								
MUERZBURG	268	655	32575	82410	10154	20103	40095	53005			85877								
BAD KISSINGEN	262	658	11582	82104	10160	20106	40081	52004	69962	70262	83877								
COBURG	337	671																	
BAMBERG	239	675																	
HOF	557	685	11565	82207	10130	20116	40087	53003	60032	70262	84877								
WEIDEN	438	688	11470	82302	10140	20133	40091	53002	60042	76162	888//								
BERUS	353	704	11584	42508	10128	20077	40112	51003	69982	70381	81841								
THOLEY	396	706																	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11580	63205	10129	20072	40105	50001	69922	70182	84931								
WEINBIET	553	724	11581	72718	10119	20054	40099	52002	60022	71582	83838								
KARLSRUHE	112	727	11581	72206	10151	20113	40108	53012	69982	71486	81878								
MANNHEIM	96	729	11575	82906	10154	20120	40104	52013	60012	72582	85877								
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11460	82105	10130	20111	40113	53005	60162	70262	87327								
STUTTGART/SCHNARFENB	314	739	11570	82507	10143	20098	40111	53004	60052	76162	86827								
GEHRINGEN	276	742	11470	82504	10142	20107	40103	53004	60052	70262	83827								
WEISSENBURG	422	761	11266	82202	10124	20114	40102	53010	60072	76186	84877								
NUERNBERG	319	763	11462	82204	10140	20119	40104	52012	60052	76166	85827								
REGENSBURG	366	776	11435	82001	10151	20136	40097	55000	60082	76362	877//								
GR. ARBER *	1437	791	11/23	82615	10067	20061	48439	56005	60022	74196	885//								
FREIBURG	269	803	11581	82211	10146	20092	40122	53007	69902	70362	84877								
F																			

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
21 UHR UTC
05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
												12	12	12	12
			RX		N	NDDD			12	12	XX	XX	XX	XX	
HELGOLAND	4	015	42481	62908	10115	20093	40082	52012		84802					
LIST/SYLT	26	020	43483	32509	10111	20087	40069	52010		83930					
LECK	7	022	42460	32404	10109	20092	40082	52011		83200					
MUSUM	28	026	42465	12206	10110	20074	40075	52006		818//					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42560	12208	10116	20100	40079	51008		81930					
SCHLESWIG	43	035	42562	22305	10108	20095	40082	52014		82800					
HÖHN	12	038	42470	62104	10096	20054	40088	52018		84231		0133	0138	0134	0131
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42960	12503	10114	20104	40092	52010		80001					
PUTTGARDEN	1	063	46760	12005	10115	20110	40079	52010					0160	0155	0142
NORDERNEY	11	113	41470	63110	10120	20095	40091	52018	72582	86832		0132	0146	0153	0153
BREMERHAVEN	7	129	41575	62307	10117	20093	40088	52013	70182	84832					
CUXHAVEN	5	131	41575	42004	10120	20100	40085	52011	70181	82231		0160	0164	0172	0163
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41758	62203	10115	20108	40089	52012	74022	82531		0132	0135	0145	0142
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42660	42204	10114	20094	40088	52015		81531		0169	0178	0172	0157
EMDEN-HAFEN	5	203	41560	82701	10117	20101	40094	52017	72582	888//		0139	0145	0154	0150
OLDENBURG	11	215	41558	52004	10106	20086	40105	52016	70182	83820					
AHLHORN	49	218	42515	72105	10112	20080	40099	53015		878//					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42570	43003	10114	20085	40089	53015		81531		0147	0158	0153	0143
SOLTAU	77	235	41970	42204	10119	20107	40096	52014	70181	83031					
LUECHOW	17	253	42670	72602	10133	20097	40094	52018		84532		0165	0172	0177	0159
LINGEN	21	305	41570	72302	10119	20105	40102	52019	70198	81111					
MUENSTER	62	313	41570	72303	10114	20100	40107	52017		878//		0147	0153	0159	0146
OSNABRUECK	95	317	41465	72902	10102	20079	40106	52019	72511	879//		0154	0159	0161	0145
GUETERSLOH	72	320	41670	72405	10112	20088	40111	52016	70281	86831					
BAD SALZUFLEN	98	325	42478	72003	10112	20094	40103	52012		878//					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41663	62303	10112	20101	40098	52010	71182	81502		0160	0166	0169	0153
BRAUNSCHWEIG	81	348	42670	52802	10120	20085	40096	52017		84501		0143	0157	0162	0150
BERLIN-DAHLEM	51	381	41540	82605	10153	20142	40100	51020	76362	84721		0174	0178	0180	0160
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41332	82507	10153	20142	40091	52017	78182	873//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41562	81604	10158	20137	40087	52013	78182	885//		0164	0170	0162	0147
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41580	72404	10114	20094	40114	52021	72198	86831		0136	0144	0152	0149
BOCHOLT	21	406	41460	72406	10105	20090	40106	52015	78098	873//					
ESSEN	152	410	41570	62306	10099	20084	40116	52017	72598	85432		0140	0146	0159	0147
KAHLER ASTEN *	839	427	41706	82609	10057	20055	48431	52011	74142	886//		0106	0115	0113	0098
BAD LIPPSRINGE	157	430	41558	71401	10100	20089	40113	52013	78011	84931		0139	0145	0153	0144
KASSEL	231	438	42880	70000	10129	20059	40108	52020		855//		0160	0169	0173	0154
GOETTINGEN	175	444	42772	72802	10132	20065	40106	52020		845//					
BRAUNLAGE	607	452	42570	73003	10104	20061	40096	52014		81501					
AACHEN	202	501	465//	72404	10106	20080	40119	52011		81260					
NORDERVENICH	117	502	42982	32606	10096	20063	40128	52018		81900					
NUERBURG	627	510	42487	12707	10072	20044	40132	52017		81802		0097	0112	0124	0121
KGELN/BOHN, FLUGH.	91	513	42586	40000	10117	20065	40120	52018		84460		0133	0155	0164	0149
KOBLENZ	70	515	42582	12802	10141	20060	40122	52021		81101					
BAD MARIENBERG	547	526	42582	42804	10081	20063	40124	52017		82832					
GIESSEN	186	532	42580	52901	10122	20071	40113	52015		82231	36	0178	0184	0186	0162
BAD HERSFELD	212	544	42680	72204	10140	20064	40110	52024		81570					
WASSERKUPPE *	921	544	41480	82908	10078	20059	48444	52018	72162	875//		0121	0126	0116	0099
TRIER-PETRISBERG	265	609	42586	42705	10113	20058	40129	52019		84501		0158	0163	0168	0151
DEUSELBACH	480	615	42488	32206	10090	20069	40113	52005		82201					
PFERDSFELD	396	626	42580	70000	10086	20048	40130	52018		83201					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42369	63208	10073	20060	48440	53016		83432					
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41682	52408	10138	20084	40113	52020	70282	83831			0123	0131	0110
NICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42580	72503	10102	20087	40122	52017		83502		0170	0182	0185	0156
WUERZBURG	268	655	41675	72508	10134	20104	40117	52020	70262	835//	26	0139	0146	0153	0146
BAD KISSINGEN	262	658	46//	72204	10135	20106	40106	52022							
COBURG	337	671	42568	82503	10138	20121	40106	52007		6387//					
BAMBERG	239	675	46//	72701	10142	20130	40113	53019		8452//					
HOF	567	685	42562	82506	10118	20104	40107	53016		885//					
WEIDEN	438	688	41375	82605	10124	20117	40107	52013	72162	885//					
BERUS	363	704	42682	12504	10094	20067	40134	52015		81501		0150	0158	0162	0145
THOLEY	396	706	46//	72502	10099	20086	40130	52019							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42580	30000	10106	20078	40131	52022		82801		0136	0148	0155	0143
WEINBIET	553	724	46//	72717	10095	20064	40122	51016							
KARLSRUHE	112	727	42781	72504	10132	20115	40128	52018		825//	26	0159	0172	0180	0177
MANNHEIM	96	729	42680	62606	10142	20073	40121	52016		81501		0152	0168	0174	0163
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41670	72102	10114	20088	40131	52015	70262	845//					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41581	72204	10127	20086	40132	52019	70262	865//		0143	0154	0161	0152
DEHRINGEN	276	742	42668	72504	10130	20098	40122	52017		835//		0153	0163	0170	0160
WEISSENBURG	422	761	41466	82304	10121	20113	40117	52015	70262	858//					
NUERNBERG	319	763	41660	82403	10134	20122	40126	52019	70262	825//					
REGENSBURG	366	776	41570	82705	10130	20116	40122	52021	72162	875//					
GR. ARBER *	1437	791	41700	93116	10064	20050	48451	53013	74564		28				
FREIBURG	269	803	42584	72007	10134	20086	40140	52014		858//		0144	0155	0166	0163
FREUDENSTADT *	797	815	41265	83109	10080	20070	48464	52016	78082	853//					
KLIPPENECK *	473	818	42281	62506	10077	20064	48472	53016		81232					
STOETTEN	734	836	41261	72606	10090	20086	40138	52016	72522	878//		0125	0135	0141	0128
ULM	522	838	42662	80000	10119										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG , DEN 4. JUNI 1988						NUMMER 156											
STATION YYGG	SCHLESWIG 0400			HANNOVER 0400			ESSEN 0400			STUTT GART 0400			MUENCHEN 0400			BERLIN 0000			
	HMMH	TTTTD	DDFFF	HMMH	TTTTD	DDFFF	HMMH	TTTTD	DDFFF	HMMH	TTTTD	DDFFF	HMMH	TTTTD	DDFFF	HMMH	TTTTD	DDFFF	
	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	
HPA																			
10	3143	-42	11 21	3136	-44	09 10				3140	-42		3157	-38	10 16				
20	2677	-46	11 19	2672	-46	11 21				2675	-46		2689	-46	10 19				
30	2409	-50	09 08	2405	-51	09 10	2395	-53	10 06	2407	-50		2420	-49	09 13				
50	2077	-51	17 07	2074	-52	15 06	2067	-54	17 05	2077	-54		2089	-52	16 08				
70	1856	-51	21 07	1857	-53	20 04	1851	-54	22 06	1861	-53		1871	-53	18 05				
100	1627	-52	23 13	1626	-52	24 13	1621	-54	24 11	1632	-55		1641	-55	27 11				
150	1362	-49	23 20	1364	-51	24 23	1360	-52	25 31	1373	-53		1382	-54	27 26				
200	1173	-50	-57 24 43	1178	-57	-61 24 52	1174	-56	-59 24 54	1192	-63	-69	1202	-61	-64 28 63				
250	1029	-56	-62 24 80	1037	-55	-58 25 76	1034	-56	-58 24 80	1051	-53	-61	1060	-51	-54 27 53				
300	0911	-47	-54 24 94	0919	-46	-48 24 71	0915	-46	-49 24 75	0931	-44	-54	0938	-40	-43 27 48				
400	0713	-32	-41 24 67	0720	-29	-33 24 63	0717	-30	-32 24 67	0731	-28	-41	0736	-27	-29 25 30				
500	0552	-22	-25 23 50	0557	-20	-26 23 44	0554	-21	-23 23 58	0566	-16	-18	0571	-15	-17 25 32				
700	0299	-4	-18 23 32	0298	-4	-4 22 30	0297	-3	-4 21 30	0305	0	-7	0307	2	-5 27 33				
850	0140	3	1 24 29	0141	8	8 24 20	0141	4	3 26 24	0145	12	4	0147	15	6 23 12				
1000	0006	11	9 18 03	0006	13	13 17 02	0006			0007			0008						
	010	-42	11 21				030	-53	10 06				010	-38	10 16				
	014		10 17				035		12 04				021	-46	10 17				
	018	-45	12 18				037	-54	15 04				022		12 21				
	022		09 19				045	-54					027	-47					
	028		08 10				052		17 05				033		08 15				
	033	-51	09 06				061	-54					037	-52	08 07				
	035		12 04	010	-44	09 10	070	-54	22 06				046		16 06				
	042		16 06	017	-44	13 16	080	-53					058		15 07				
	050	-51	17 07	021		11 23	092	-54					066	-53	17 05				
	058		18 05	024		18 16	109		24 15				082	-52	21 06				
	066		21 06	030	-51	09 10	115		26 15				103	-55	27 11				
	100	-52	23 13	034		09 05	134	-53					109	-54	26 14				
	112		24 16	038		12 03	142		24 21				118	-56	27 12				
	150	-49	23 20	040		14 04	148	-52	25 26				129		25 15				
	162		25 27	066	-53	16 05	173	-52					148	-54					
	192	-49	-50 23 35	076		22 07	193	-54	-56				162	-56	27 30				
	212		24 48	090	-52		212	-60	-63 24 68				173	-61					
	250	-56	-62 24 80	123	-53	25 15	236	-59	-61				194	-62	-65 28 63				
	290	-46	-55 24 95	133		24 26	253	-55	-57 24 81				235	-54	-57				
	402	-31	-40	145	-50	24 19	276	-51	-53 24 81	010	-42		276	-44	-47 27 57				
	439		24 54	170	-52	-58	347	-38	-40	042	-55		332		27 40				
	485	-23	-26	215	-59	-62 25 63	443	-24	-26	081	-53		387	-29	-31 25 30				
	600		22 44	258	-54	-57 25 76	478	-21	-23 23 69	108	-56		424		25 34				
	612		22 43	367	-34	-36	493	-22	-24	150	-53		437	-21	-25				
	633	-7	-20	450	-23	-30	548	-17	-19	200	-63	-69	480	-17	-21				
	666	-6	-22	470	-23	-28	563		24 37	380	-31	-45	515	-13	-15				
	712	-4	-17	585	-10	-17	600		23 37	437	-23	-34	564	-8	-9				
	763	-1	-4	600		22 30	622	-9	-10 21 33	522	-14	-14	600		26 34				
	778	-2	-2	650		21 29	739	-1	-1 21 25	556	-11	-13	603	-6	-6				
	800		23 36	690	-4	-4	800		23 22	594	-8	-8	587	0	-6 27 33				
	812		24 36	800		24 24	833	3	3	690	-0	-8	766	6	-3 27 12				
	863	4	1 24 25	850	8	8 24 20	854	4	3 26 26	724	2	-2	800		26 11				
	898		24 19	898		25 17	888		28 22	805	8	-1	818	13	5				
	920	8	6	925	10	5 24 14	901		28 18	855	12	4	858		23 12				
	925	9	6 23 12	930	10	5 25 16	925	9	4 27 13	925	17	5	851		23 12				
	956	10	5 23 06	963		22 10	940	10	5	950	19	6	925	20	7 27 04				
	001	11	9 18 03	001	13	13 17 02	989	13	12 22 04	972	18	12 16 04	927	20	7 28 03				
													954	13	12 00 00				
TROPO-PAUSE	250	-56	-62 24 80	215	-59	-62 25 63	212	-60	-63 24 68	200	-63	-69	194	-62	-65 28 63				
MAX-WIND	290	-48	-55 24 95	258	-54	-57 25 76	259	-54	24 81				194	-62	-65 28 63				
30/750	0332			0331			0328			0330			0332						
50/100	0450			0448			0446			0445			0447						
100/200	0454			0448			0447			0440			0447						
200/500	0621			0621			0620			0626			0626						
500/1000	0546			0551			0548			0559			0553						

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 0406	HANNOVER 0406	ESSEN 0406	STUTT GART 0406	MUENCHEN 0406	BERLIN 0406
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 26.4	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9	DDFFF 20.7	DDFFF 30.9	DDFFF 28.2
KM DDFFF	15 5	8 24	8 15	17 9	12 14	12 8
30.9		8 24	8 25		12 24	
26.4	15 5	15 15	14 5		8 17	12 14
23.7	12 16	11 13	13 15		13 11	12 6
20.7	16 6	19 7	27 2	17 9	9 7	18 8
18.3	22 10	21 10	21 6	20 6	18 4	21 11
15.9	24 13	21 16	25 13	23 13	25 14	23 20
13.5	21 21	24 31	23 24	25 31	24 28	25 40
12.0	23 44	23 65	24 39	24 54	27 48	25 65
10.5	21 79	23 83	23 92	24 68	26 54	24 52
9.0	22 83	23 78	22 88	24 53	24 35	23 46
7.2	21 50	23 65	23 78	22 36	25 33	23 42
5.4	23 47	23 46	23 52	23 37	25 36	22 31
4.2	23 47	23 37	24 46	25 42	23 39	22 27
3.0	23 36	23 29	23 34	25 30	21 32	22 28
2.1	23 21	23 26	24 33	25 26	14 6	22 29
1.5	21 18	26 23	24 23	25 17	31 4	22 27
0.9	21 14	24 11	25 22	25 10		22 26
MAXIMAL- WINDE	HMMH DDFFF	HMMH DDFFF	HMMH DDFFF	HMMH DDFFF	HMMH DDFFF	HMMH DDFFF
	0994 2289	1127 23 88	1077 2394	1087 25 73	1149 27 63	1260 25 69

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13			HÖHENBEOBSACHTUNGEN VOM SAMSTAG , DEN 4. JUNI 1988						NUMMER 156									
STATION YGG	SCHLESWIG 0412			HANNOVER 0412			ESSEN 0412			STUTT GART 0412			MUENCHEN 0412			BERLIN 0412		
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	FPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF
MPA																		
10	3138	-43	11 16	3127	-43	12 20	3141	-39	12 20	3138	-42	13 18	3162	-31	09 25	3153	-37	13 19
20	2676	-48	12 28	2664	-47	09 23	2675	-46	11 25	2677	-49	09 15	2688	-45	10 20	2683	-44	10 20
30	2410	-51	12 07	2398	-50	12 06	2437	-49	11 07	2414	-52	12 09	2421	-50	11 09	2415	-50	14 06
50	2079	-52	15 09	2067	-53	14 09	2075	-53	14 09	2065	-54	16 06	2088	-52	14 09	2082	-53	15 11
70	1861	-52	18 08	1849	-51	18 05	1858	-52	19 06	1869	-54	20 09	1871	-53	19 08	1864	-53	18 13
100	1630	-51	21 11	1619	-52	19 15	1627	-52	23 16	1639	-53	23 12	1641	-53	24 11	1633	-52	21 15
150	1364	-48	23 22	1356	-53	24 27	1363	-49	23 20	1377	-52	23 28	1379	-54	24 28	1369	-51	-77 23 26
200	1174	-46	-61 22 37	1173	-61	-69 22 52	1173	-48	-58 23 47	1191	-54	-58 24 50	1197	-60	-65 24 56	1184	-57	-67 23 41
250	1027	-50	-02 22 63	1034	-56	-63 22 91	1028	-57	-64 22 82	1049	-52	-56 23 75	1056	-51	-56 25 64	1044	-55	-62 23 52
300	0908	-47	-60 22 84	0915	-47	-54 22 87	0909	-47	-54 22 92	0928	-42	-46 22 61	0935	-42	-47 24 50	0925	-44	-50 23 60
400	J711	-33	-46 22 84	0717	-30	-51 22 68	0712	-32	-46 22 73	0727	-27	-30 20 53	0733	-25	-28 22 39	0724	-28	-32 23 49
500	0550	-21	-38 22 44	0555	-19	-43 22 39	0550	-20	-43 23 48	0562	-15	-18 21 43	0567	-14	-19 22 45	0560	-16	-33 22 41
700	0294	-5	-10 22 20	0296	-3	-21 22 38	0295	-7	-18 23 28	0301	-2	-3 25 20	0304	0	0 20 19	0299	-3	-4 22 27
850	0139	3	3 25 18	0141	4	3 24 20	0141	2	-1 24 22	0144	8	8 24 09	0146	9	4 26 18	0142	7	6 24 16
1000	0005	16	8 23 09	0006	17	9 26 12	0007			0008			0008			0005	19	12 30 09
							026	-49					010	-31	09 25	006	-32	
							033		11 05				011	-36	08 18	011		13 18
							037	-50	14 07				014	-40	14 15	014	-43	
							045	-53					018		10 27	018		11 24
							056	-53	14 06				025		09 17	021	-44	
							078	-52					029	-50		024	-48	
							086	-53	23 11				035		14 09	025		09 10
							108		23 12				053		14 08	028		12 06
							116	-51	24 14				062		17 06	033		17 07
							130	-49	21 20				083	-53		038	-50	
							138	-50					097		23 10	050		15 11
							160		24 19				119		26 23	051	-53	
							168	-47	-59	010	-42	13 18	133	-53	24 27	094	-51	
							222	-49	-58 22 48	012		13 19	170	-55	24 28	094		21 14
							249	-57	-64 22 82	015		10 21	185	-61	-55 24 58	100	-52	21 15
							267	-53	-54 22 88	017		11 17	203	-60	-64 25 60	106	-53	-85
							287	-49	-55 22 94	021		09 15	218		25 65	124		22 16
							318	-44	-51 21 89	025	-52		239	-53	-58 25 66	143	-50	-79
							366	-35	-45	035		14 09	288	-44	-49	146		23 24
							387	-32	-45	046		15 07	374	-29	-32 22 45	202	-57	-67
							402	-32	-48	064	-54	19 06	412	-24	-26 22 39	215	-63	-70 23 45
							521	-18	-42	081		20 15	488	-16	-23	291	-46	23 61
							555	-17	-40 23 40	118	-52	25 14	518	-12	-15	332	-38	-42
							600		23 27	194	-52	-56 24 47	571		22 40	454	-20	-29
							630	-11	-31 22 25	220	-59	-63 24 82	600	-6	-7 22 32	500	-16	-33 22 41
							653	-9	-21	330		22 59	663	-2	-2	541	-13	-15
							704	-6	-17	370	-31	-34	698		20 20	569	-10	-14
							719	-6	-10	441		20 51	737	2	2 21 08	582	-11	-12
							735	-7	-7	490	-16	-19	752	3	2	600		22 34
							770	-4	-4 25 21	600		23 31	765		27 14	660	-4	-7
							800	-4	-4 25 22	676	-4	-6	800		28 17	675	-5	-5
							820	-1	-5	706		25 19	839	9	4	684		22 28
							859	2	-0	724	-1	-1	847	9	4 29 18	800		23 20
							869	2	0 23 23	800		23 11	857		28 17	848	7	6
							888		23 21	842	7	7 24 10	908	14	6	887		24 14
							899	5	4	873		27 11	919	14	9	905		25 13
							925	7	5 23 16	906	9	9 30 17	925	14	10 28 10	925	13	9 25 12
							979	11	6	925	10	10 30 16	939		27 07	961		27 10
							991	14	8 24 08	973	14	13 26 04	954	15	13 00 00	001	19	12 30 09
TROPO-PAUSE	271	-52	-63 22 78	214	-64	-71 22 55	249	-57	-54 22 82	220	-59	-63 24 82	203	-60	-64 25 60	215	-63	-70 23 45
MAX-WIND	315	-44	-58 22 85	258	-54	-61 22 93	287	-49	-55 22 94	220	-59	-63 24 82	239	-53	-58 25 66	291	-46	23 61
30/50	0331			0331			0332			0329			0333			0333		
50/100	0449			0448			0448			0446			0447			0449		
100/200	0456			0446			0454			0448			0444			0449		
200/500	0624			0618			0623			0629			0630			0624		
500/1000	0545			0549			0543			0554			0559			0555		

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 0418	HANNOVER 0418	ESSEN 0418	STUTT GART 0418	MUENCHEN 0418	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON ESSEN	
PILOTEN GIPFEL-KM PUNKT DDDFF	DDFFF 19.2 25 9	DDFFF 33.3 8 25	DDFFF 32.4 8 22	DDFFF 30.9 7 21	DDFFF 20.7 15 5	010	-39 12 20
30.9						011	-39 12 21
26.4						012	14 20
23.7						016	-47 12 21
20.7						020	-46 11 25
18.3	17 12	17 6	17 7	17 4	15 5	023	09 16
15.9	21 13	24 15	24 8	24 11	22 12		
13.5	22 25	21 30	23 20	22 30	24 25		
12.0	21 35	21 57	23 29	23 46	23 69		
10.5	21 63	21 100	22 52	21 84	22 65		
9.0	21 95	21 87	21 90	21 70	22 48		
7.2	20 65	21 71	21 74	21 67	21 63		
5.4	20 44	21 43	21 29	21 48	21 27		
4.2	23 28	22 37	21 22	23 33	21 33		
3.0	22 21	23 24	24 22	25 26	27 19		
2.1	23 19	24 24	24 22	26 27	29 17		
1.5	23 21	25 18	24 21	28 20	28 17		
0.9	23 14	23 13	26 17	26 12			
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDDFF 0920 21 96	HHHH DDDFF 1073 21 103	HHHH DDDFF 0862 21 98	HHHH DDDFF 1100 22 90	HHHH DDDFF 1182 23 70		