

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

DONNERSTAG DEN 17. DEZEMBER 1987

NUMMER 351

STATION	HOEHE m	III RX	IIHV V	NDFF F	1STT N	2STT ND	4PPP P	5PPP P	6RRR R	7WWW W	8NCC C	12 HL	18-24 FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11112	81218	10035	20035	40042	57006	60011	75865	886//		21 28
LIST/SYLT	26	020	11/06	90720	10006	20006	40058	56003	69941	74767			23 31
LECK	7	022	41120	81012	10004	21009	40073	58001		75676	886//		
HUSUM	28	026	41125	81007	11003	21003	40063	57002		75665	886//		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41/08	91212	11002	21007	40076	58006		75665			
SCHLESWIG	43	035	11220	80906	11005	21008	40071	55002	69981	75665	887//		
HOHN	12	038	41220	81106	11001	21002	40071	57005		76622	887//		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	11230	81107	11001		40082	56003	60021	75665	877//		
PUTTGARDEN	1	063	16/48	1214	10003	21003	40087	57004	69911				
NORDERNEY	11	113											
BREMERHAVEN	7	129	11/08	91008	10021	20021	40048	56005	60011	74765			
CUXHAVEN	5	131	11/07	91311	10008	20008	40051	58004	69991	75864			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11016	81306	10003	21002	40071	58003	69931	76665	877//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11218	81106	10001	21004	40074	57006	60011	76165	877//		
EMDEN-HAFEN	5	203	11/01	91308	10050	20050	40036	57002	60011	74365			
OLDENBURG	11	215	41003	81003	10036	20034	40050	57005		76142	887//		
AHLHORN	49	218	41/05	91804	10068	20068	40052	58002		74564			
BREMEN, FLUGH.	3	224	11013	81304	10030	20028	40049	56004	60021	75165	887//		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253	11108	81002	10008	20006	40077	57004	60011	76667	886//		
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	11238	81906	10091	20087	40048	58004	60061	76365	885//		
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	11425	81807	10078	20074	40060	58001	60041	76165	885//		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11356	81705	10058	20052	40061	57002	60021	71062	885//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11430	81805	10033	20026	40069	58002	60041	72167	885//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11120	81203	10016	20016	40089	54000	60021	76166	886//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11220	81204	10018	20016	40088	55001	60021	75862	886//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11220	81305	10016	20011	40090	55000	60011	76062	886//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11462	82209	10106	20097	40061	55001	60101	76062	885//		
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	11260	82412	10099	20095	40061	55002	60131	72162	885//		25
KAHLER ASTEN *	839	427	11/00	92415	10048	20048	48393	51003	60081	76364			29
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	11113	82010	10046	20044	40087	50005	60031	76365	875//		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501											
NOERVENICH	117	502	41775	82311	10112	20076	40076	53004		70162	865//		
MUERBURG	627	510											27
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11680	81906	10097	20090	40079	52005	60041	72166	875//		
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	41440	81401	10044	20040	40094	58002		76162	886//		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	92417	10036	20036	48408	51005	60041	76364			29
TRIER-PETRISBERG	265	609	11258	82412	10100	20093	40101	53007	60011	75862	887//		29
DEUSELBACH	480	615											
PFERSFELD	396	626	41237	82310	10083	20070	40102	54000		75864	887//		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11123	81000	10054	20054	40105	58003	60011	71055	886//		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648											
WUERZBURG	268	655	11558	82309	10077	20073	40110	52006	69941	72052	885//		
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	11/06	92306	10039	20037	40118	53006	60021	75165			
WEIDEN	438	688											
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11150	82710	10086	20076	40124	53008	69961	75852	887//		
WEINBIET	553	724	46/59	12728	10082	20080	40107	57003					31 49
KARLSRUHE	112	727	11565	82214	10097	20086	40127	53002	69931	72586	878//		
MANNHEIM	96	729	11565	71712	10079	20073	40113	57004	69921	71082	875//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11582	81903	10072	20058	40134	52007	69901	70361	845//		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11784	81612	10090	20068	40130	52003	69941	70261	865//		
OEHRINGEN	276	742	11462	72304	10088	20078	40118	50001	60031	70162	876//		
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763	11350	81804	10061	20053	40130	53013	60041	72186	885//		
REGENSBURG	366	776	11315	81707	10008	20006	40147	52009	60021	71062	886//		
GR. ARBER *	1437	791											
FREIBURG	269	803	11675	82116	10116	20094	40131	52007	60021	76061	875//		27
FREUDENSTADT *	797	815											
KLIPPENECK *	973	818											28
STOETTEN	734	836	11380	72316	10070	20056	40133	52010	69971	70162	8353/		27
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	11560	72307	10067	20059	40151	51007	60021	70262	8557/		
NEUBURG/DONAU	381	853	41640	82702	10040	20021	40148	52010		71066	885//		
LANDSBERG	623	857	41665	82414	10080	20054	40149	52012		70162	85530		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41770	72510	10080	20053	40152	52010		70162	8353/		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11575	82512	10079	20065	40143	53012	60041	70262	885//		
ERDING	462	869	41760	72405	10072	20052	40135	52004		72166	8452/		
MUEHLDOERF	401	875											
PASSAU	409	893	11310	80502	10003	20001	40153	53002	60061	72064	887//		
BREMGARTEN	212	900	41670	82016	10116	20079	40157	53005		72162	885//		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/00	92540	10034	20034	48455	52004	60071	76364			40 65
KONSTANZ	443	929	11668	72206	10087	20071	40157	52007	69971	76162	875//		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	44165	88221	10006	21368	40167	52016		76166	8552/		
OBERSTDORF *	810	948											
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	92633	11066	21067	47010	52011	60071	77174			33 62
HOHENPEIßENBERG *	977	962	11582	82522	10053	20049	48455	52013	60031	72186	8353/		27 43
GARMISCH-PARTENK. *	719	963											
WENDELSTEIN *	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE RX	III RX	IIHVV RX	NDOFF N	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-03 FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41/03	91215	10037	20035	40045	53003	75865	
LIST/SYLT	26	020	41/06	91118	10008	20008	40064	53006	74554	28
LECK	7	022	41/120	81011	10009	21006	40077	52004	75655	886//
HUSUM	28	026	41/120	81104	10004	20004	40075	52012	75665	886//
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41/125	81113	10013	21003	40077	50001	76165	877//
SCHLESWIG	43	035	41/220	80805	10002	21001	40074	52003	75655	887//
HOHN	12	038	41/225	81105	10003	20000	40072	52001	76162	877//
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	41/240	81006	10003	20002	40085	53003	76666	887//
PUTTGARDEN	1	063	46/50	12123	10009	20003	40089	52002		
NORDERNEY	11	113								
BREMERHAVEN	7	129	41/06	90808	10025	20025	40050	51002	74742	
CUXHAVEN	5	131	41/04	91211	10015	20015	40052	53001	74565	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41/125	81205	10006	20001	40071	53001	76165	887//
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41/220	81006	10004	20002	40077	51003	76166	877//
EMDEN-HAFEN	5	203	41/03	91106	10061	20061	40038	53002	74565	
OLDENBURG	11	215	41/008	91102	10052	20048	40054	53004	75164	
AHLHORN	49	218	41/110	81704	10072	20072	40052	54000	76164	887//
BREMEN, FLUGH.	3	224	41/013	81203	10046	20046	40048	54000	76165	887//
SOLTAU	77	235								
LUECHOW	17	253	41/109	81004	10014	20012	40077	50000	75664	886//
LINGEN	21	305								
MUENSTER	62	313	41/235	82409	10099	20095	40055	52007	76062	885//
OSNABRUECK	95	317								
GUETERSLOH	72	320	41/335	82208	10098	20090	40065	51005	72165	885//
BAD SALZUFLEN	98	325								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41/456	81807	10064	20060	40062	52001	76162	885//
BRAUNSCHWEIG	81	348	41/558	81904	10049	20044	40071	53002	76162	885//
BERLIN-DAHLEM	51	381	41/120	81103	10015	20015	40090	50001	76166	886//
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41/220	81104	10016	20016	40090	51002	75866	886//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41/120	81205	10016	20011	40092	51002	76166	886//
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41/462	82312	10109	20100	40073	52012	76062	875//
BOCHOLT	21	406								
ESSEN	152	410	41/359	82513	10103	20092	40074	52013	75862	885//
KAHLER ASTEN *	839	427	41/01	93116	10054	20054	48398	53004	74564	29
BAD LIPPSPRINGE	157	430								23 38
KASSEL	231	438	41/257	72009	10057	20051	40089	50003	72162	875//
GOETTINGEN	175	444								
BRAUNLAGE	607	452								
AACHEN	202	501								
NOERVENICH	117	502	42/675	72414	10117	20076	40083	52009	875//	
NUERNBURG	627	510								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41/582	72306	10107	20088	40089	52010	70162	8487//
KOBLENZ	70	515								
BAD MARIENBERG	547	526								
GIESSEN	186	532	41/562	81605	10074	20066	40101	51010	72586	875//
BAD HERSFELD	212	542								
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	92519	10044	20044	48414	53006	74564	23 35
TRIER-PETRISBERG	265	609	41/258	82412	10102	20091	40113	52012	75162	877//
DEUSELBACH	480	615								
PFERDSFELD	396	626	41/450	72412	10087	20070	40116	52015	75862	875//
KL.FELDBERG/TS. *	805	635								
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41/335	72108	10083	20083	40113	52010	72162	875//
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648								
WUERZBURG	268	655	41/560	82313	10089	20081	40115	53007	76166	885//
BAD KISSINGEN	262	658								
COBURG	337	671								
BAMBERG	239	675								
HOF	567	685	41/250	82308	10049	20043	40118	50003	76365	877//
WEIDEN	438	688								
BERUS	363	704								
THOLEY	396	706								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41/250	82411	10089	20085	40126	51003	71052	887//
WEINBIET	553	724	46/59	12723	10082	20080	40128	52020		
KARLSRUHE	112	727	41/565	82213	10100	20087	40146	52018	70282	888//
MANNHEIM	96	729	42/665	81907	10082	20076	40130	52017	885//	25
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42/582	72410	10088	20066	40138	52007	8357//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42/584	71907	10100	20071	40143	51013	875//	
OEHRINGEN	276	742	41/458	82604	10086	20076	40132	52013	76162	886//
WEISSENBURG	422	761								
NUERNBERG	319	763	41/460	81704	10067	20055	40134	53005	76362	875//
REGENSBURG	366	776	41/315	81805	10012	20010	40151	51004	72462	886//
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92627	10019	20017	48430	52009	76164	33 49
FREIBURG	269	803	41/570	82120	10121	20084	40143	52012	76062	885//
FREUDENSTADT *	797	815								22 32
KLIPPENECK *	973	818								
STOETTEN	734	836	42/584	72010	10061	20051	40147	53011	85532	
ULM	522	838								
AUGSBURG	461	852	41/565	72314	10082	20072	40157	52009	72162	8357//
NEUBURG/DONAU	381	853	41/523	82502	10043	20024	40159	52010	71022	8553//
LANDSBERG	623	857	41/462	82417	10083	20052	40158	52009	76162	8752//
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41/562	82614	10086	20057	40159	52009	76181	8652//
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41/665	82513	10080	20064	40149	51005	76122	8552//
ERDING	462	869	41/660	82505	10084	20057	40146	52012	76022	8111//
MUEHLDOERF	401	875								
PASSAU	409	893	41/08	90701	10004	20002	40164	52011	76154	
BREMgarten	212	900	42/575	81916	10115	20075	40171	51013	888//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/00	92534	10035	20035	48473	52018	76364	41 65
KONSTANZ	443	929	41/666	82309	10095	20072	40171	52014	76066	875//
KEMPTEN	705	946								26
HEMMINGEN	634	947	41/465	82314	10068	20046	40172	53004	72166	8272//
OBERSTDORF *	810	948								
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	92924	11062	21062	47018	52007	77174	38 60
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41/568	72423	10056	20040	48463	51007	72582	8357//
GARMISCH-PARTENK.	719	963								27 43
WENDELSTEIN *	1832	980	41/684	82431	10005	21006	48475	52013	70242	8802//
										40 59

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	06 UHR UTC				FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS		
												RX	N	NDDO	R								12	HLMH
HELGOLAND	4	015	11/05	91013	10036	20036	40050	51005	60022	76165							20025	20020	32003		70052	94000		
LIST/SYLT	26	020	11/08	91116	10012	20012	40065	53001	60012	75054							28	20002	21013	31000		70012	94000	
LECK	7	022	43/11	11111														21007		35101		70012	94000	
HUSUM	28	026	43/11	11111														21013	21029	35101		70022	94000	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43/11	11111														21004		35100		70022		
SCHLESWIG	43	035	11230	80906	10004	20000	40075	53001	60022	75155	887/11							21014	21031	35101		70022	94000	
HOHN	12	038	43/11	11111														21016		35102		70032	94000	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11250	80804	10007	20002	40076	50001	60022	76062	877/11							21017	21024	35102		70022	94000	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11150	80808	10004	20003	40085	50000	60032	75665	887/11							21021	21025	35100		70032	94000	
PUTTGARDEN	1	063	16/34	11112	10014	20008	40089	54000	69912									21016		31/02		79912	94000	
NORDERNEY	11	113	11/06	91407	10044	20044	40037	51001	60042	74764								20014	20013	32001		70082	94000	
BREMERHAVEN	7	129	11/08	90907	10026	20026	40050	55000	60022	75164								20013	20006	31001		70072	94000	
CUXHAVEN	5	131	11/08	91212	10018	20018	40055	52003	60012	75065								20006	20001	31001		70052	94000	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11025	81106	10009	20004	40070	55001	60022	75165	887/11							21004	21009	35100	41998	70032	94000	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11220	80903	10006	20004	40077	55000	60032	76166	877/11							21014	21016	35100		70042	94000	
EMDEN-HAFEN	5	203	41/01	91809	10059	20059	40043	52005	60032	74565								20029	20027	31004		70122	94000	
OLDENBURG	11	215	43/11	11111														20028		32004		70122	94000	
AHLHORN	49	218	43/11	11111														20036	20029	32003		70162	94000	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11012	81202	10055	20055	40051	53003	60052	75165	887/11							20022	20015	32002		70092	94000	
SOLTAU	77	235	11/03	91303	10038	20038	40064	55001	60072	76064								20007	20002	32000		70112	94000	
LUECHOW	17	253	11109	80903	10015	20013	40075	56002	60022	75665	886/11							20003	21006	35000		70062	94000	
LINGEN	21	305	11538	82408	10100	20096	40055	52009	60102	76166	875/11							20072	20063	31006		70232	94000	
MUNSTER	62	313	11240	82507	10101	20097	40065	52010	60072	75162	886/11							20072	20066	31007		70102	94000	
OSNABRUECK	95	317	11223	82509	10098	20092	40062	53009	60072	75867	877/11							25	20071	20059	32007		70112	94000
GUETESLOH	72	320	11320	82309	10099	20093	40074	53009	60082	75865	885/11							20060		32005		70012		
BAD SALZUFLEN	98	325	11240	82506	10095	20088	40066	53006	60082	75867	886/11							20050	20047	32004		70112	94000	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11240	82003	10070	20066	40063	52001	60052	75862	885/11							20041	20032	32004		70092	94000	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11558	82106	10068	20060	40068	55002	60082	76162	885/11							20022	20000	32001		70112	94000	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11115	81206	10019	20017	40089	56001	60032	75165	886/11							20009	20007	32001		70062	94000	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11218	81004	10019	20019	40089	55001	60042	75065	886/11							20014	20009	31001		70052	94000	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11115	81204	10018	20018	40087	58005	60032	72165	886/11							20010	20006	31001		70062	94000	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11365	72412	10109	20100	40081	52008	60112	76062	875/11							20093	20083	31008		70132	94000	
BOCHOLT	21	406	11225	82510	10104	20093	40065	52011	60092	75871	886/11							20084	20072	31007		70132	94000	
ESSEN	152	410	11258	82414	10103	20098	40083	52009	60162	75862	887/11							29	20081	20074	32007		70182	94000
KAHLER ASTEN	839	427	11/01	92617	10057	20057	48405	52007	60192	76364								28	20037	20028	31002	43004	70222	94000
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11340	82308	10087	20075	40077	52006	60102	76162	885/11								20058	20058	31005		70152	94000
KASSEL	231	438	11242	82008	10068	20062	40087	55000	60082	75862	875/11								20037	20033	32003		70122	94000
GOETTINGEN	175	444	11560	81905	10077	20071	40083	53003	60052	72162	885/11								20044	20042	31002		70082	94000
BRAUNLAGE	607	452	11112	82804	10052	20050	40077	56001	60122	76067	887/11								20021	20017	31001	41997	70152	94000
AACHEN	202	501	11465	82413	10108	20091	40096	52012	60032	76062	878/11							32	20100	20095	31010		70052	94000
NOERVENICH	117	502	43/11	11111															20094		32007		70032	94000
KOELN	627	510	11168	82612	10074	20070	40107	51004	60062	78087	879/11							30	20066	20057	32006		70072	94000
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11475	82609	10116	20092	40093	52005	60052	72586	888/11								20085	20079	31008		70092	94004
KOBLENZ	70	515	11565	72203	10108	20093	40100	51003	60032	72562	872/11								20060	20064	31/11		70052	94000
BAD MARIENBERG	547	526	11123	82307	10071	20069	40099	53005	60052	75862	877/11								20046	20035	32004	41998	70102	94000
GIESSEN	186	532	11562	81805	10089	20085	40100	53001	60042	76186	875/11								20037	20029	31003		70062	94000
BAD HERSFELD	212	542	11356	72504	10073	20065	40096	50005	60082	72167	875/11								20040	20035	31003		70112	94000
WASSERKUPPE	921	544	11/00	92616	10048	20048	48416	53001	60092	75164								23	20024	20020	31002	43005	70142	94000
TRIER-PETRISBERG	265	609	11366	82511	10103	20084	40119	52006	60022	70165	84600								20087	20078	31008		70052	94000
DEUSELBACH	480	615	11258	82616	10094	20085	40117	53003	60032	75167	888/11							26	20076	20074	31007		70032	94000
PFERSFELD	396	626	43/11	11111															20057		31002		70032	
KL.FELDBERG/TS.	805	635	11/00	92914	10068	20068	48426	58001	60112	76364														

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	XX	GG	05	10	20	50
			RX		N	NDDO			12	HLMH				STTT	STTT	STTT	STTT
														N	N	N	N
MELGOLAND	4	015	41/05	91115	10040	20036	40068	53018	74564								
LIST/SYLT	26	020	41220	81116	10017	20013	40084	52019	72054	886//							
LECK	7	022															
HUSUM	28	026															
FLensburg/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	41320	81005	10008	20008	40096	52021	71052	875//				1002	0003	0009	0030
HOHN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41230	80905	10011	20005	40093	52017	72062	876//				1003	1004	0000	0020
KIEL-HOLTENAU	31	046	41115	81006	10009	20008	40106	52021	71052	886//				0000	1001	0004	0022
PUTTGARDEN	1	063	46/28	71213	10016	20010	40106	52017								0002	0004
NORDERNEY	11	113	41/01	92008	10057	20057	40065	52028	75054					0003	1009	1001	0028
BREMERHAVEN	7	129	41/06	90805	10033	20033	40074	52024	75165								
CUXHAVEN	5	131	41/03	91212	10019	20019	40077	52022	75054					0005	0000	0006	0021
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41006	81205	10012	20012	40096	52025	75054	887//				0000	0000	0004	0029
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41113	81107	10008	20003	40096	52019	71065	876//				0001	0000	0006	0016
EMDEN-HAFEN	5	203	41/02	92010	10066	20066	40065	52022	74754					0014	0002	0011	0029
OLDENBURG	11	215															
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	41/03	92206	10078	20077	40075	52024	75865					1001	0003	0011	0029
SOLTAU	77	235	41/01	91101	10039	20039	40086	52022	75864					0000	0000	0006	0025
LUECHOW	17	253	41108	80903	10018	20016	40095	53020	76064	886//				1002	1001	0003	0023
LINGEN	21	305	41320	82507	10100	20096	40084	52029	76166	877//				0062	0057	0046	0042
MUNSTER	62	313	41330	82407	10098	20094	40095	52030	75155	885//				0054	0045	0027	0029
OSNABRUECK	95	317	41233	82409	10098	20092	40088	52025	75066	877//				0050	0041	0022	0030
GUETERSLOH	72	320	41345	82409	10100	20092	40099	52025	72065	887//							
BAD SALZUFLEN	98	325	41330	82505	10095	20089	40090	52024	72165	886//				0014	0005	0008	0026
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41245	82506	10098	20090	40090	52027	72166	885//				0016	0005	0010	0028
BRAUNSCHWEIG	81	348	41350	82205	10066	20061	40091	52023	75865	885//				0001	0000	0002	0019
BERLIN-DAHLEM	51	381	41/06	90904	10022	20017	40107	52018	75154					1001	1001	1001	0019
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41010	80906	10017	20015	40107	52018	75355	886//							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41/06	91006	10014	20014	40105	52018	75155					1001	0000	0010	0022
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41340	82411	10106	20097	40111	52030	75165	885//				0080	0072	0059	0043
BOCHOLT	21	406	41221	82509	10102	20089	40095	52029	75165	886//				0062	0053	0040	0030
ESSEN	152	410	41245	82609	10101	20095	40114	52030	75866	887//		26		0070	0061	0035	0027
KAHLER ASTEN	839	427	41/01	92514	10059	20059	48421	52017	76364			33		0000	0000	0001	0014
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41125	82508	10090	20082	40103	52025	75162	885//				0030	0018	0008	0017
KASSEL	231	438	41230	72107	10078	20072	40110	53023	75865	875//				0014	0001	0000	0020
GOETTINGEN	175	444	41358	81804	10081	20076	40105	52022	75862	885//				1002	1004	0007	0022
BRAUNLAGE	607	452	41220	82704	10055	20051	40098	52022	76166	887//				1001	1001	1001	0017
AACHEN	202	501	41458	82611	10106	20091	40124	52027	72162	878//		27		0066	0062	0054	0039
NOERVENICH	117	502															
NUERBURG	627	510	41150	82312	10069	20065	40140	52028	76186	872//		27		0022	0012	0000	0018
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41466	82609	10114	20092	40119	52025	72085	878//				0080	0070	0061	0051
KOBLENZ	70	515	41470	72308	10113	20083	40130	52029	76082	872//							
BAD MARIENBERG	547	526	41133	82509	10072	20070	40122	52021	75166	885//				1003	1001	0000	0017
GIESSEN	186	532	41463	71705	10092	20086	40119	52019	72162	878//				0032	0024	0018	0025
BAD HERSFELD	212	542	41360	72507	10084	20076	40119	53022	72052	878//						1002	0002
WASSERKUPPE	921	544	41/00	92715	10049	20049	48433	52020	74565			28		0002	0007	0013	0026
TRIER-PETRISBERG	265	609	41461	82512	10103	20088	40149	52029	72111	888//				0043	0036	0023	0021
DEUSELBACH	480	615	41250	82508	10088	20080	40146	52027	75865	885//				0038	0009	1001	0017
PFERDSFELD	396	626															
KL.FELDBERG/TS.	805	635	41/01	92814	10065	20065	48446	52023	74564			34				0000	0000
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41568	72110	10097	20088	40140	52027	70262	875//				0052	0035	0014	0025
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41250	82507	10092	20081	40144	53026	71086	888//				0010	0001	0000	0017
WUERZBURG	268	655	41465	82410	10096	20089	40133	53019	76066	8587//				0032	0007	0000	0017
BAD KISSINGEN	262	658	41462	72105	10090	20080	40126	53021	76186	878//				1002	1002	1001	0014
COBURG	337	671	41230	82305	10077	20069	40129	53017	76166	8572//				0000	1004	0000	0011
BAMBERG	239	675	41560	82405	10089	20081	40138	52019	76186	875//				0019	0002	0001	0013
HOF	547	685	41460	82507	10067	20063	40127	53013	72562	885//				1001	1007	0002	0017
WEIDEN	438	688	41325	82107	10070	20066	40144	53018	76562	877//				0000	1002	1002	0015
BERUS	363	704	41360	82416	10094	20088	40158	52025	78022	872//				0034	0015	1001	0018
THOLEY	396	706	41258	82410	10094	20086	40150	52026	76362	877//				0034	0007	0002	0023
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41240	82411	10094	20071	40159	52024	76162	877//				0027	0016	0002	0024
WEINBIET	553	724	41157	82619	10086	20078	40159	53039	71064	887//		29 48					
KARLSRUHE	112	727	41465	82412	10101	20090	40172	52027	72162	8657//				0048	0040	0030	0031
MANNHEIM	96	729	41465	82111	10101	20090	40153	53028	70362	8787//				0023	0002	0003	0028
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41575	72308	10097	20074	40163	52021	70262	85878							
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41475	71907	10101	20082	40163	53020	72586	85831				0029	0018	0006	0028
OEHRINGEN	276	742	41468	62408	10100	20085	40148	52020	72162								

STATION	12 UHR UTC												06-12 FF-FF XX GG
	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	5APP	6RRR	7WWW	8NCC		
	RX				N	NDD			R	12	HLMH		
HELGOLAND	4	015	11/02	91215	10048	20046	40080	50012	69911	74764			
LIST/SYLT	26	020	11212	81115	10020	20015	40091	51007	69911	71054	886//		
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLensburg/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	11217	80907	10010	20009	40100	53004	69931	71052	886//		
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11235	81006	10014	20007	40103	53010	69911	71065	876//		
KIEL-HOLTENAU	31	046	11112	80906	10012	20010	40110	50004	69901	71052	886//		
PUTTGARDEN	1	063	16/33	11116	10016	20010	40110	52004	69921				
NORDERNEY	11	113	11/00	92209	10061	20061	40079	52014	69921	74754			
BREMERHAVEN	7	129	11/00	90903	10045	20045	40082	50008	60021	75165			
CUXHAVEN	5	131	11/04	91408	10021	20021	40087	52010	60021	75054			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11008	81404	10015	20015	40100	53005	69921	75154	887//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11110	81005	10011	20006	40103	53007	69941	71065	886//		
EMDEN-HAFEN	5	203	11/01	92312	10071	20069	40082	52017	69981	74554			
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	11116	82407	10091	20089	40085	51010	60011	72865	887//		
SOLTAU	77	235	11/00	92103	10056	20056	40097	52014	60021	75864			
LUECHOW	17	253	11103	81002	10022	20020	40104	53009	69981	75165	886//		
LINGEN	21	305	11215	82608	10099	20095	40099	52015	60021	76166	877//		
MUENSTER	62	313	11240	82509	10101	20095	40109	52021	60021	71065	885//		
OSNABRUECK	95	317	11332	82510	10096	20089	40102	51014	60021	75865	877//		
GUETERSLOH	72	320	11337	82510	10102	20092	40112	51013	60021	72165	887//		
BAD SALZUFLEN	98	325	11230	82606	10098	20092	40103	51013	69951	75865	886//		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11235	82507	10096	20092	40102	52012	69951	75162	886//		
BRUNSWIG	81	348	11235	82307	10082	20076	40104	52013	60011	71065	886//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11107	81103	10023	20021	40112	51005	69951	76165	886//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11114	81006	10020	20018	40112	51005	69951	76165	886//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11109	81005	10016	20016	40114	52009	69951	75865	886//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11458	72409	10111	20098	40125	52014	60011	70265	875//		
BOCHOLT	21	406	11228	82507	10107	20090	40109	51015	60011	71065	886//		
ESSEN	152	410	11250	82509	10101	20094	40124	51010	60021	75065	875//		
KAHLER ASTEN	839	427	11/01	92617	10056	20056	48430	53011	60071	75264		26	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11220	82510	10094	20086	40115	51012	69981	75865	885//	38	
KASSEL	231	438	11232	81905	10082	20080	40120	51009	60041	75865	8652//		
GOETTINGEN	175	444	11360	81804	10088	20080	40119	51014	60011	72162	8752//		
BRAUNLAGE	607	452	11215	82604	10060	20058	40111	52012	60091	76166	887//		
AACHEN	202	501	11462	72311	10115	20095	40125	50005	69941	70262	878//	27	
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	11120	82412	10074	20066	40141	50004	60011	76086	877//	27	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11470	82507	10121	20090	40132	52013	69901	70286	878//		
KOBLENZ	70	515	11570	82304	10117	20089	40136	50007	69931	70386	878//		
BAD MARIENBERG	547	526	11108	82307	10072	20070	40136	51014	60021	74665	877//		
GLIESSEN	186	532	11475	82205	10102	20089	40132	52013	69951	75862	878//		
BAD HERSFELD	212	542	11359	82706	10100	20087	40126	51010	69951	75065	878//		
WASSERKUPPE	921	544	11/00	92617	10050	20050	48441	51009	60041	75165		32	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11459	82410	10104	20095	40149	50000	69911	70261	878//		
DEUSELBACH	480	615	11262	82410	10095	20082	40148	50003	60011	70365	885//		
PFERDSFELD	396	626											
KL.FELDBERG/TS.	805	635	11/01	92711	10064	20064	48455	52012	60031	74564		34	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11462	72109	10108	20095	40152	52013	69901	72162	875//		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11250	72610	10096	20087	40147	50005	60021	72186	878//		
WUERZBURG	268	655	11562	82306	10109	20085	40145	51013	60031	70262	875//		
BAD KISSINGEN	262	658	11470	72507	10103	20086	40135	51009	60051	72586	878//		
COBURG	337	671	11256	72504	10087	20079	40138	51011	60011	72166	878//		
BAMBERG	239	675	11460	72806	10098	20083	40147	52011	60061	72186	872//		
HOF	567	685	11462	72612	10074	20068	40135	51008	69941	72186	8677//	25	
WEIDEN	438	688	11358	82105	10072	20068	40149	51005	60101	76362	877//		
BERUS	363	704	11258	82312	10099	20099	40158	50002	60011	70282	872//		
THOLEY	396	706	11/01	92410	10093	20093	40155	50005	60011	75164			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11160	82311	10096	20087	40163	55005	69961	72162	877//		
WEINBIET	553	724	11/01	92818	10084	20078	40157	55002	69941	75864		29 48	
KARLSRUHE	112	727	11562	82512	10113	20099	40174	50002	60011	72162	8657//	25	
MANNHEIM	96	729	11465	72208	10116	20100	40157	51004	69941	70286	8587//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11572	72410	10110	20078	40161	50001	69921	70262	86831		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41570	71906	10120	20085	40163	50003		72586	8383//		
OEHRINGEN	276	742	11570	82610	10110	20088	40156	50009	60011	76162	885//		
WEISSENBURG	422	761	11462	82407	10092	20079	40158	51011	69941	70261	878//		
NUERNBERG	319	763	11460	72411	10101	20078	40152	53008	60051	76086	878//		
REGENSBURG	366	776	11468	82503	10078	20070	40158	51007	60061	72162	877//		
GR. ARBER	1437	791	11/00	92723	10016	20016	48451	52007	60151	76976		35 51	
FREIBURG	269	803	32582	82215	10130	20078	40166	58002		8757//		33	
FREUDENSTADT	797	815	11270	82611	10078	20065	48488	50002	60031	72166	875//	27	
KLIPPENECK	973	818	11280	82313	10072	20061	48491	50004	69901	70362	8787//		
STOETTEN	734	836	11365	82622	10084	20063	40164	51005	60011	70286	888//	27 36	
ULM	522	838	11470	82207	10087	20065	40176	50005	69911	70362	888//		
AUGSBURG	461	852	11570	72411	10100	20071	40182	51007	69961	72162	8657//		
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11681	72618	10112	20065	40165	51004	69961	76086	8683//	29	
ERDING	462	869											
MUEHLDOERF	401	875	11570	82606	10104	20072	40163	53006	69961	78086	878//		
PASSAU	409	893	11530	82701	10035	20019	40170	55000	60061	76164	885//		
BREMEN	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11/00	92428	10038	20038	48494	58002	60031	74564		37 49	
KONSTANZ	443	929	32789	82209	10112	20052	40187	50001		8657//		26	
KEMPTEN	705	946	11582	82005	10084	20059	40190	58003	60021	72162	8552//		
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF	810	948	11780	81701	10044	20038	48496	50000	69911	76062	8557//		
ZUGSPITZE	2960	961	11/01	92823	11057	21057	47039	50001	60021	74974		34 62	
HOHENPEISSENBERG	977	962	11684	72425	10064	20044	48487	50002	69911	72162	86502	29 48	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32784	80000	10064	20058	40187	58004		86502			
WENDELSTEIN	1832	980	11486	72331	10012	20001	48496	50005	60031	70264	875//	37 55	

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDFF	1STT N	2STT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41/02	92111	10073	20071	40089	53009	74544	
LIST/SYLT	26 020	41/09	91215	10019	20017	40091	55000	74364	
LECK	7 022								
HUSUM	28 026								
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033								
SCHLESWIG	43 035	41/05	91107	10009	20008	40108	53008	75054	
HOHN	12 038								
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41/210	81105	10016	20011	40104	53001	71022 886//	
KIEL-HOLTENAU	31 046	41/111	81106	10013	20013	40114	52004	71022 886//	
PUTTIGARDEN	1 063	46/32	71217	10016	20007	40117	52007		
NORDERNEY	11 113	41/01	92310	10059	20059	40090	52011	74544	
BREMERHAVEN	7 129	41/00	92412	10069	20069	40098	53016	75054	
CUXHAVEN	5 131	41/04	91704	10025	20025	40095	53008	75154	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41/010	81305	10019	20014	40109	53009	75354 887//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41/112	81205	10012	20005	40110	52007	75142 886//	
EMDEN-HAFEN	5 203	41/109	82211	10078	20077	40096	53014	74244 886//	
OLDENBURG	11 215								
AHLHORN	49 218								
BREMEN, FLUGH.	3 224	41/222	82408	10088	20083	40107	53022	72052 887//	
SOLTAU	77 235	41/01	92304	10080	20080	40109	52012	75354	
LUECHOW	17 253	41/103	80901	10022	20022	40112	53008	75055 886//	
LINGEN	21 305	41/223	82005	10100	20096	40107	51008	71062 877//	
MUENSTER	62 313	41/335	82206	10103	20096	40120	52011	71022 885//	
OSNABRUECK	95 317	41/332	82409	10099	20088	40117	53015	71062 877//	
GUETERSLOH	72 320	41/428	82306	10101	20091	40128	53016	70522 885//	
BAD SALZUFLEN	98 325	41/335	82707	10100	20085	40118	52015	71062 886//	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41/238	82508	10092	20084	40113	53011	75052 886//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41/228	82204	10075	20069	40115	52011	75165 887//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41/111	81105	10022	20020	40124	52012	75164 887//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41/215	80905	10022	20020	40122	52010	75365 8802//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41/112	81004	10020	20018	40123	53009	76354 886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41/457	82205	10114	20098	40128	53003	71022 885//	
BOCHOLT	21 406	41/530	82208	10107	20090	40116	52007	71022 8557//	
ESSEN	152 410	41/459	82308	10106	20096	40129	53005	70352 8787//	
KAHLER ASTEN	839 427	41/01	92513	10056	20056	48443	52015	75354	33
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41/256	82506	10093	20084	40129	52014	71062 876//	
KASSEL	231 438	41/359	72007	10080	20076	40134	53013	70162 875//	
GOETTINGEN	175 444	42/562	82104	10090	20082	40128	53009	885//	
BRAUNLAGE	607 452	41/09	92506	10063	20063	40122	53010	75865	
AACHEN	202 501	41/656	82208	10116	20098	40125	55000	76162 8252//	
NOERVENICH	117 502								
MUERBURG	627 510	41/160	82515	10081	20079	40142	53002	72164 877//	25
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42/468	81905	10117	20093	40133	52001	888//	
KOBLENZ	70 515	42/570	82004	10123	20096	40137	51001	8722//	
BAD MARIENBERG	547 526	41/02	92305	10070	20070	40145	53008	75054	
GIESSEN	186 532	41/572	82306	10106	20091	40139	52008	75862 878//	
BAD HERSFELD	212 542	41/464	82606	10094	20075	40142	53014	70352 878//	
WASSERKUPPE	921 544	41/00	92611	10051	20051	48452	53011	75054	30
TRIER-PETRISBERG	265 609	41/259	82308	10109	20102	40145	56002	72152 875//	
DEUSELBACH	480 615	41/113	82213	10097	20097	40147	54000	75852 886//	
PFERDSFELD	396 626								
KL.FELDBERG/TS.	805 635	41/00	92710	10067	20067	48463	53007	74564	30
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41/462	72006	10108	20097	40153	53001	72162 875//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42/258	82608	10096	20085	40153	53005	888//	
WUERZBURG	268 655	42/570	82305	10096	20085	40156	53010	875//	
BAD KISSINGEN	262 658	41/465	81902	10097	20084	40140	52007	72162 875//	
COBURG	337 671	41/358	72304	10090	20079	40145	53006	70182 878//	
BAMBERG	239 675	41/560	72603	10093	20084	40154	53005	72122 872//	
HOF	567 685	42/462	72808	10072	20064	40145	52010	8553//	
WEIDEN	438 688	41/363	82404	10081	20071	40154	53007	70262 875//	
BERUS	363 704	41/00	92110	10097	20097	40155	55003	75154	
THOLEY	396 706	41/01	92307	10094	20094	40153	55002	75154	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41/235	82309	10096	20089	40159	56004	75865 877//	
WEINBIET	553 724	41/140	82618	10089	20082	40150	55005	74165 877//	23 37
KARLSRUHE	112 727	42/568	82312	10115	20093	40169	55004	8657//	
MANNHEIM	96 729	41/462	81505	10105	20094	40157	55000	70362 888//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42/682	72410	10109	20075	40166	53005	875//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41/570	82107	10121	20086	40168	53004	72122 878//	
OEHRINGEN	276 742	41/566	82601	10098	20091	40160	53003	70262 885//	
WEISSENBURG	422 761	41/460	82207	10087	20081	40161	51003	78086 878//	
MUERNBERG	319 763	41/463	72005	10092	20079	40162	52009	70262 878//	
REGENSBURG	366 776	41/440	82104	10078	20070	40168	53009	76162 877//	
GR. ARBER	1437 791	41/00	92726	10024	20022	48459	52009	76376	35 50
FREIBURG	269 803	41/572	82306	10122	20089	40163	55004	72162 8787//	
FREUDENSTADT	797 815	41/262	82611	10076	20070	48486	55002	76162 875//	
KLIPPENECK	973 818	41/168	82309	10070	20062	48491	54000	76122 8757//	
STOETTEN	734 836	41/370	82613	10086	20062	40171	53007	70262 878//	23 31
ULM	522 838	41/470	82207	10088	20064	40177	53001	70262 878//	
AUGSBURG	461 852	41/680	72409	10100	20067	40182	55000	70162 875//	
NEUBURG/DONAU	381 853								
LANDSBERG	623 857								
FUERSTENFELDBRUCK	519 858								
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42/570	72409	10100	20072	40173	53005	8483//	
ERDING	462 869								
MUEHLDOERF	401 875	41/575	82401	10098	20078	40170	52005	70382 878//	
PASSAU	409 893	41/412	80000	10046	20044	40179	52009	71062 885//	
BREMIGARTEN	212 900								
FELDBERG/SCHW.	1486 908	41/00	92332	10046	20046	48492	56002	74564	34 45
KONSTANZ	443 929	41/781	82106	10104	20061	40189	55000	76062 8657//	
KEMPTEN	705 946	42/789	72406	10093	20042	40186	58001	83572	
MEHNINGEN	634 947								
OBERSTDORF	810 948	41/784	82201	10037	20030	48491	55005	70262 885//	
ZUGSPITZE	2960 961	41/01	92918	10055	21055	47042	53003	77874	26 45
HOHENPEIßENBERG	977 962	42/684	72518	10074	20033	48487	50000	84572	25 36
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42/782	70000	10060	20052	40189	54000	8457//	
WENDELSTEIN	1832 980	41/486	82524	10012	20007	48496	53001	72886 885//	35 55

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.				
	HOEHE III	IIMVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	14 UHR UTC				
											05 FF-FF XX GG	10 1STTT NXXX	20 5SSST R N	30 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4 015	11/08	92211	10079	20077	40087	58002	69912	74754						
LIST/SYLT	26 020	11/05	91313	10013	20013	40087	58004	69932	75144						
LECK	7 022														
HUSUM	28 026														
FLensburg/MEIERWIK	27 033														
SCHLESWIG	43 035	11/08	91304	10011	20010	40108	50000	69942	75154						
HOHN	12 038														
KIEL-KRONSHAGEN	17 045														
KIEL-HOLTENAU	31 046	11/16	81506	10015	20015	40118	50003	60022	75165	886//					
PUTTGARDEN	1 063	16/20	/1312	10015	20009	40118	52001	69952							
NORDERNEY	11 113	11/03	91908	10066	20066	40090	50000	69942	76244						
BREMERHAVEN	7 129	11/02	92108	10066	20066	40105	53007	60032	74354						
CUXHAVEN	5 131	11/07	92007	10058	20058	40101	51006	60022	74354						
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11/05	91503	10025	20025	40114	50005	60012	75154						
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11/21	81304	10014	20007	40116	51006	60012	75142	887//					
EMDEN-HAFEN	5 203	11/06	91608	10076	20066	40097	55001	60022	76364						
OLDENBURG	11 215														
AHLHORN	49 218														
BREMEN, FLUGH.	3 224	11/35	81905	10084	20079	40108	51001	60012	71052	885//					
SOLTAU	77 235														
LUECHOW	17 253	11/01	91201	10020	20020	40126	51014	60022	75055						
LINGEN	21 305														
MUNSTER	62 313	11/50	81804	10098	20092	40116	56004	60032	76362	8807//					
OSNABRUECK	95 317														
GUETERSLOH	72 320	11/40	81503	10092	20084	40124	58004	60022	76162	885//					
BAD SALZUFLEN	98 325														
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11/45	82304	10092	20084	40123	51010	69962	71052	885//					
BRAUNSCHWEIG	81 348	11/42	82305	10076	20070	40126	51011	60042	71065	885//					
BERLIN-DAHLEM	51 381	11/09	91103	10025	20023	40137	50013	60022	75164						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11/16	81005	10024	20022	40138	52016	60022	75163	886//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11/06	91204	10020	20020	40138	51015	60032	75065						
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11/40	81710	10114	20105	40115	57013	60052	76162	8672//					
BOCHOLT	21 406	11/20	81805	10106	20101	40109	58007	60042	76366	886//					
ESSEN	152 410	11/20	81807	10101	20099	40114	57015	60072	75962	877//					
KAHLER ASTEN	839 427	11/01	92412	10057	20057	48441	58002	60082	76154						
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11/40	81705	10082	20066	40130	50000	60012	70262	875//					
KASSEL	231 438	11/56	82005	10082	20076	40141	51007	60042	72162	875//					
GOETTINGEN	175 444	11/56	71502	10082	20078	40138	51009	60012	70265	875//					
BRAUNLAGE	607 452	11/11	82504	10062	20062	40134	53011	60132	72865	886//					
AACHEN	202 501	11/57	72311	10124	20104	40116	50001	69982	70262	84571					
NOERVENICH	117 502														
MUERBURG	627 510														
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11/56	81405	10107	20102	40126	57007	60022	75862	885//					
KOBLENZ	70 515														
BAD MARIENBERG	547 526	11/03	92007	10076	20076	40141	58002	60032	75165						
GIESSEN	186 532	11/58	81405	10098	20089	40139	58001	69972	76362	8117//					
BAD HERSFELD	212 542														
WASSERKUPPE	921 544	11/00	92513	10055	20055	48461	51009	60052	74565						
TRIER-PETRISBERG	265 609	11/20	82508	10103	20099	40146	50000	69932	75865	887//					
DEUSELBACH	480 615														
PFERSFELD	396 626														
KL.FELDBERG/TS.	805 635	11/01	92209	10068	20068	48464	50001	60032	76364						
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11/46	81907	10103	20096	40157	50003	60012	75862	885//					
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	11/26	82102	10094	20086	40160	51007	60022	76122	885//					
MUERZBURG	268 655	11/56	82104	10092	20084	40164	51006	60032	70262	875//					
BAD KISSINGEN	262 658														
COBURG	337 671	11/20	82204	10082	20072	40160	51014	60012	75186	887//					
BAMBERG	239 675														
HOF	567 685	11/26	72409	10068	20062	40160	52013	69942	75162	875//					
WEIDEN	438 688	11/39	82003	10074	20066	40172	52015	60112	70262	875//					
BERUS	363 704	11/00	92311	10096	20096	40155	50000	60022	75154						
THOLEY	396 706														
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11/06	82210	10094	20085	40161	50001	60012	75865	887//					
WEINBIET	553 724	11/01	82617	10086	20080	40155	50004	69982	76165	877//					
KARLSRUHE	112 727	11/36	82208	10108	20104	40177	50007	60012	76062	885//					
MANNHEIM	96 729	11/38	81809	10098	20092	40162	50004	69952	76162	875//					
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11/40	72404	10095	20078	40174	50005	69952	76162	875//					
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11/50	81504	10102	20095	40176	52005	60012	76162	875//					
OEHRINGEN	276 742	11/40	82001	10092	20084	40172	51011	60012	76162	887//					
WEISSENBURG	422 761	11/56	82702	10073	20065	40177	51012	60022	70286	875//					
MUERNBERG	319 763	11/40	71904	10086	20074	40174	51011	60052	72062	878//					
REGENSBURG	366 776	11/40	81901	10071	20063	40182	51012	60082	76162	877//					
GR. ARBER	1437 791	11/00	92826	10024	20022	48474	52016	60232	76176						
FREIBURG	269 803	11/58	82116	10135	20119	40164	51004	69902	75062	878//					
FREUDENSTADT	797 815	11/43	82510	10080	20076	48491	53004	60062	75962	877//					
KLIPPENECK	973 818	11/01	92311	10068	20068	48494	51003	69912	76162						
STOETTEN	734 836	11/01	81903	10071	20067	40186	51009	60032	76162	885//					
ULM	522 838	11/36	82105	10069	20065	40190	51008	60012	76162	875//					
AUGSBURG	461 852	11/40	82407	10093	20059	40195	52012	69992	70262	8257//					
NEUBURG/DONAU	381 853														
LANDSBERG	623 857														
FUERSTENFELDBRUCK	519 858														
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11/41	72510	10089	20067	40189	52012	60012	70282	8653//					
ERDING	462 869														
MUEHLDOERF	401 875														
PASSAU	409 893	11/21	70000	10043	20041	40194	53014	60072	71062	876//					
BREMEN	212 900														
FELDBERG/SCHW.	1486 908	11/01	92527	10061	20061	48499	51008	60061	76386						
KONSTANZ	443 929	11/46	82005	10090	20075	40199	50007	69952	76162	878//					
KEMPTEN	705 946	11/56	81801	10062	20058	40206	50009	60032	76162	8472//					
MEMMINGEN	634 947														
OBERSTDORF	810 948														
ZUGSPITZE	2960 961	11/01	93025	11039	21039	47048	51006	60042	77174						
HOHENPEIßENBERG	977 962	11/57	82316	10065	20044	48498	53016	69972	76062	885//					
GARMISCH-PARTENK.	719 963	11/46	89901	10044	20037	40215	52020	60012	76322	8457//					
WENDELSTEIN	1832 980	11/58	82519	10011	20003	48508	52011	60062	76186	8352//					

STATION	21 UHR UTC										ERDBODENTEMP.				
	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05	10	20	50
												STTT	STTT	STTT	STTT
												N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41225	81913	10082	20076	40078	58009	71042	886//					
LIST/SYLT	26	020	41/02	91411	10020	20020	40081	57006	72044						
LECK	7	022	41/02	91207	10022	20020	40099	57004	75044						
HUSUM	28	026	41/01	91405	10025	20025	40094	56005	75054						
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41/04	91408	10020	20015	40100	57010	75155						
SCHLESWIG	43	035	41/03	91505	10025	20025	40097	58011	74754						
HOHN	12	038	41901	91604	10024	20022	40096	57014	74555			1002	0003	0009	0030
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41/02	91506	10025	20025	40108	56009	75054			0000	0000	0003	0022
PUTTGARDEN	1	063	46/05	15111	10016	20012	40110	57008					0003	0004	0023
NORDERNEY	11	113	41/08	91811	10081	20074	40073	57017	74564			0044	0036	0027	0028
BREMERHAVEN	7	129	41222	81810	10078	20076	40089	57016	72165	876//					
CUXHAVEN	5	131	41/07	91706	10067	20067	40087	57014	74344			0002	0000	0008	0021
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41/08	91603	10041	20034	40106	57008	74754			0000	0001	0004	0028
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41/05	91605	10023	20018	40108	58008	74554			0002	0001	0007	0017
EMDEN-HAFEN	5	203	41/07	91713	10078	20078	40079	58018	75164			0053	0051	0038	0032
OLDENBURG	11	215	41115	81707	10092	20082	40097	58017	72162	877//					
AHLHORN	49	218	41222	81709	10092	20089	40096	58017	71022	886//					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41225	71810	10083	20079	40096	57012	76062	8172//		0050	0042	0030	0029
SOLTAU	77	235	41108	81904	10081	20081	40116	58002	76155	887//					
LUECHOW	17	253	41/01	91502	10034	20034	40122	58004	7455//			1001	1001	0003	0023
LINGEN	21	305	41459	82514	10107	20102	40095	58005	76366	885//					
MUENSTER	62	313	41240	81607	10102	20097	40108	57008	75866	885//		0075	0069	0056	0039
OSNABRUECK	95	317	41330	81707	10101	20094	40108	56004	75966	877//					
GUETERSLOH	72	320	41222	81505	10092	20090	40117	56007	76366	885//					
BAD SALZUFLEN	98	325													
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41450	81707	10091	20083	40117	57006	72122	885//		0054	0048	0043	0033
BRAUNSCHWEIG	81	348	41540	81903	10075	20069	40126	50000	7102//	885//		0013	0000	0002	0018
BERLIN-DAHLEM	51	381	41/05	91402	10026	20024	40143	52006	75154			0000	0001	1001	0019
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41113	81305	10026	20026	40139	53001	75155	886//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41/09	91304	10022	20022	40140	51002	74354			1001	0001	0010	0022
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41157	82310	10126	20117	40112	57003	76166	8672//		0093	0083	0070	0053
BOCHOLT	21	406	41115	82204	10114	20105	40104	56005	75966	886//		0079	0072	0060	0044
ESSEN	152	410	41225	82309	10115	20110	40110	56002	76065	877//	25	0086	0078	0059	0035
KAHLER ASTEN	839	427	41/01	91509	10060	20060	48441	55001	76364			0006	0000	0001	0012
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41440	81609	10091	20074	40129	55001	76362	885//					
KASSEL	231	438	41256	82007	10087	20079	40138	58003	76562	885//		0044	0029	0008	0021
GOETTINGEN	175	444	41558	81704	10088	20080	40137	50000	76162	885//		0004	1004	0007	0022
BRAUNLAGE	607	452	41111	82406	10061	20059	40139	51005	76142	887//		0000	0000	0000	0017
AACHEN	202	501	41265	82312	10128	20121	40117	50002	75065	885//	28	0083	0076	0067	0047
NOERVENICH	117	502	41580	82309	10136	20108	40115	50000	70162	83530					
NUERBURG	627	510	46//	12512	10093	20089	40136	51002							
KOELN/BOONN, FLUGH.	91	513	41480	81905	10118	20107	40120	56006	72065	875//		0089	0081	0074	0059
KOBLENZ	70	515	41562	72702	10128	20094	40129	57003	70262	872//					
BAD MARIENBERG	547	526	41/01	92210	10088	20088	40131	57006	75865			0011	0000	0000	0017
GIESSEN	186	532	41556	81509	10094	20088	40129	58011	76166	875//		0068	0056	0046	0036
BAD HERSFELD	212	542	41458	83302	10081	20073	40149	54000	76362	875//					
WASSERKUPPE	921	544	41/01	92011	10060	20060	48458	58005	76364			0002	0005	0012	0025
TRIER-PETRISBERG	265	609	41156	82311	10110	20105	40142	58003	75165	887//		0070	0065	0053	0032
DEUSELBACH	480	615	41130	82313	10119	20112	40142	55001	750//	886//					
PFERDSFELD	396	626	41019	82508	10093	20078	40148	57003	75166	886//					
KL.FELDBERG/TS.	805	635	41/01	92413	10067	20067	48456	57008	76164			0018	0001	0006	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41156	82011	10100	20096	40152	57005	75862	887//		0079	0070	0052	0028
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41156	82404	10096	20090	40153	58007	76066	885//					
MUEZBURG	268	655	41318	81506	10085	20085	40160	58004	76362	877//		0049	0035	0021	0018
BAD KISSINGEN	262	658	41456	81904	10092	20083	40150	58003	76186	877//					
COBURG	337	671	41/05	91704	10078	20078	40159	58001	76354						
BAMBERG	239	675	46//	11805	10069	20065	40169	50002							
HOF	567	685	41112	81906	10060	20058	40168	50005	72052	886//		0009	1005	0002	0018
WEIDEN	438	688	41357	81805	10078	20070	40170	54000	71022	876//		0018	0008	1001	0013
BERUS	363	704	41/01	92314	10108	20108	40149	57004	75154						
THOLEY	396	706	41/00	92306	10097	20097	40153	56003	76164						
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41013	82409	10106	20101	40158	55000	75165	887//		0054	0050	0030	0026
WEINBIET	553	724	46//	12620	10100	20094	40147	57005							
KARLSRUHE	112	727	41562	82310	10113	20104	40171	56005	72162	885//		0076	0068	0058	0040
MANNHEIM	96	729	41358	81709	10103	20098	40157	56004	72162	877//		0059	0042	0028	0028
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41482	72203	10091	20074	40168	55006	70262	8557//					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41570	71507	10104	20091	40169	58007	70262	875//		0067	0054	0039	0032
OEHRINGEN	276	742	41460	82102	10094	20088	40161	57011	76166	887//		0041	0028	0012	0020
WEISSENBURG	422	761	41460	82107	10079	20075	40172	58003	76362	875//		0042	0030	0015	0020
NUERNBERG	319	763	41456	81404	10083	20065	40178	51003	76322	885//		0056	0052	0040	0023
REGENSBURG	366	776	41/08	91503	10055	20051	40188	51003	74364			0001	1001	1003	0017
GR. ARBER	1437	791	41/00	92718	10027	20025	48481	52008	76364		28 38				
FREIBURG	269	803	41581	82115	10137	20118	40161	55003	72162	8787//		0076	0067	0048	000

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

JAHRGANG 12			HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 17. DEZEMBER 1987										NUMMER 351							
STATION		SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN			
YYGG		1712			1712			1712			1712			1712			1712			
		HHHH	TTTTDD	DDFF	HHHH	TTTTDD	DDFF	HHHH	TTTTDD	DDFF	HHHH	TTTTDD	DDFF	HHHH	TTTTDD	DDFF	HHHH	TTTTDD	DDFF	
		PPP	TTTTDD	DDFF	PPP	TTTTDD	DDFF	PPP	TTTTDD	DDFF	PPP	TTTTDD	DDFF	PPP	TTTTDD	DDFF	PPP	TTTTDD	DDFF	
HPA																				
10		3017	-59	03 53	3019	-52	03 56	3031	-50	04 58	3000	-62		3016	-55	01 25	3028	-51	03 44	
20		2587	-63	02 33	2585	-63	02 38	2591	-63	02 46	2580	-69		2584	-65	36 18	2589	-61	01 40	
30		2339	-65	35 32	2337	-67	36 30	2343	-65	35 27	2338	-70		2338	-67	33 27	2339	-64	35 34	
50		2028	-64	33 35	2028	-66	34 36	2032	-66	32 34	2032	-67		2030	-68	34 33	2027	-66	33 36	
70		1821	-64	33 38	1823	-65	32 35	1828	-62	33 27	1829	-67		1826	-65	32 34	1821	-63	32 41	
100		1602	-61	31 45	1603	-60	32 46	1609	-63	31 37	1612	-62		1609	-64	-75 32 42	1601	-61	32 46	
150		1347	-56	30 47	1348	-57	31 54	1355	-56	30 50	1357	-57		1356	-57	-68 32 51	1346	-56	-79 32 47	
200		1162	-54	-60 31 40	1165	-56	-64 31 49	1173	-62	-66 30 80	1177	-63	-67	1173	-58	-67 32 77	1162	-55	-71 32 32	
250		1020	-56	-60 30 39	1024	-57	-65 31 74	1033	-56	-60 30 113	1037	-56	-59	1032	-57	-66 33 132	1019	-56	-65 32 21	
300		0903	-52	-56 25 19	0907	-50	-58 31 79	0915	-48	-52 31 99	0920	-48	-51	0915	-49	-59 33 98	0903	-52	-59 32 13	
400		0710	-36	-42 28 22	0713	-35	-42 31 36	0719	-32	-37 31 70	0723	-32	-34 31 67	0719	-32	-43 32 85	0710	-36	-41 30 22	
500		0550	-23	-30 29 19	0553	-21	-30 31 30	0557	-20	-31 30 59	0561	-21	-27 31 59	0558	-22	-41 32 64	0551	-23	-27 30 23	
700		0294	-5	-12 26 08	0296	-5	-8 28 15	0299	-4	-16 30 37	0304	-5	-21 31 41	0303	-7	-8 28 33	0296	-7	-8 26 13	
850		0140	3	1 19 07	0142	3	3 27 21	0144	2	2 28 27	0149	4	4 28 33	0148	4	2 28 44	0141	2	2 29 10	
1000		0008	1	0 09 10	0008	10	9 24 09	0011	2	2 28 27	0014	4	4 28 33	0014	4	2 28 44	0009	2	2 29 10	
M A R K A N T E P U N K T E		009	-54	04 67				010	-50	04 58				189	-54	-64	006	-37	04 41	
		010	-59	03 53				012	-55	03 66				192	-56	-66	009	-50		
		012		01 47				016		02 44				199	-57	-66 32 76	010	-51		
		016	-62		010	-52	03 56	018	-59	03 35				207	-59	-68	014		03 45	
		021		02 33	012	-59		020	-63	02 46				220	-60	-69 32 101	016	-61		
		037	-66	34 34	023	-64	02 42	027	-66	36 23				235	-57	-66	018	-59		
		061	-63		030	-67	36 30	035	-64					246	-57	-66 33 132	027	-64		
		070	-64	33 38	035		33 33	046		32 41				258	-56	-65	031		35 33	
		077		33 39	048	-66	34 34	063	-68					271	-54	-63	033	-63		
		A	094	-63	058		33 43	070	-62	33 27	007	-59		298			036	-65		
		R	101		31 45	074	-65	31 35	086	-64		018	-69		321	-45	-55	040	-64	
		K	110	-58		105	-59		097	-64	30 38	037	-70		371	-36	-49	043	-66	
		A	131	-59	31 49	134		31 58	104		32 37	043	-67		388			050		33 36
		N	145		30 48	164	-57		115	-61	30 57	075	-67		442	-28	-46	060	-63	
		T	168	-54	-61	189	-54	-62	142	-55		092	-65		450	-28	-46	089	-63	
		E	215		30 42	199		30 49	156	-57	30 51	108	-59		482	-24	-43	100	-61	32 46
			245		29 40	211	-58	-66	174	-54		160	-56		507	-21	-40	114	-59	-89
			276	-56	-60 28 26	230	-56	-64	190		30 66	198	-64	-67 32 92	544	-18	-31 32 50	124	-60	-86 32 49
			288		25 19	245	-58	-66 31 71	170		30 78	260	-55	-58	557	-17	-26	139		32 51
			473	-26	-32	298	-50	-58 31 79	198	-63	-66 30 78	304	-47	-50 32 113	574	-15	-28	173	-54	-74
			513		29 17	346	-45	-53	217	-61	-65	333		32 85	600	-14	-31 31 40	277	-56	-64 32 16
			567	-15	-22	407	-34	-41 31 36	272	-53	-57 30 117	376	-35	-39	607	-14	-18	296		32 13
			600	-14	-16 29 17	507	-20	-29 31 27	344		30 77	407	-31	-33 32 61	618	-12	-24	446		30 25
			680	-6	-16 26 08	592	-13	-17	436	-27	-32	470	-24	-27	631	-11	-22	450	-29	-34
			758	-3	-4 23 09	600		29 22	553	-14	-35	600	-10	-30 31 45	637	-11	-22	565		30 20
			800		19 07	650	-9	-17	600		30 41	660	-7	-18 31 41	650	-10	-15	600		28 18
			818	1	-2 18 06	680	-7	-10	630	-8	-20 30 37	600	-10	-30 31 45	673	-8	-9 30 31	620	-12	-15
			861	3	2 19 07	704	-5	-8 28 13	734	-2	-14	660	-7	-18 31 41	681	-9	-10	681		26 14
			888	4	4	742	-3	-3	794	1	-8	708	-4	-21	724	-5	-6 28 34	779		29 10
			898		16 12	800		27 20	813	-0	-0	728	-5	-5	762	-3	-4	800		29 09
			916	5	5	876	4	4	800		29 30	800		28 38	800	1	0	898	5	4
			925	4	4 15 15	899		26 21	891		27 30	822		28 37	860		28 44	905		27 08
			950	5	5	925	7	7 26 23	925	6	6 27 30	870	5	5 27 29	877	6	3 27 45	925	5	5 26 07
			966	-0	-0 12 18	935	8	7 26 24	954	7	7 26 29	879		27 29	910	7	5	945	6	6
			004	1	0 08 08	003	10	9 24 08	994	10	9 26 12	925	9	6 26 20	925	8	5 27 31	971		23 05
												980	12	7 24 08	953	10	6	979	4	3
TROPO-PAUSE		276	-56	-60 28 26	245	-58	-66 31 71	198	-63	-66 30 78	198	-64	-67 32 92	109	-64	-75 32 45	124	-60	-86 32 49	
														220	-60	-69 32 101	277	-56	-64 32 16	
MAX-WIND		009	-54	04 67	298	-50	-58 31 79	012	-55	03 66	304	-47	-50 32 113	246	-57	-66 33 132				
30/50	0311				0309			272	-53	-57 30 117				0308			0312			
50/100	0426				0425			0423			0306			0420			0426			
100/200	0440				0438			0436			0435			0435			0439			
200/500	0612				0612			0616			0616			0615			0611			
500/1000	0542				0545			0546			0547			0544			0542			

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1718	HANNOVER 1718	ESSEN 1718	STUTTGART 1718	MUENCHEN 1718	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN			
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 22.5 36 35	DDFFF 21.0 33 30	DDFFF 18.6 34 34	DDFFF 14.4 30 51	DDFFF 20.7 34 32				
30.9									
26.4									
23.7									
20.7	34 35	32 31			34 32				
18.3	32 41	31 39	32 35		32 24				
15.9	32 49	32 48	31 49		32 47				
13.5	31 48	31 60	31 48	32 53	32 49				
12.0	30 53	31 111	30 110	31 105	34 63				
10.5	29 55	31 107	31 118	32 110	33 121				
9.0	29 67	30 90	31 84	31 91	33 101				
7.2	29 48	30 69	30 69	31 68	33 74				
5.4	28 24	31 42	29 65	32 46	32 50				
4.2	27 16	29 30	28 51	31 41	31 46				
3.0	24 11	28 25	27 41	30 32	31 35				
2.1	23 16	29 21	30 30	30 38	29 27				
1.5	23 13	28 16	26 24	27 25	29 23				
0.9	25 11	25 15	25 23	25 17	28 27				
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 0824 29 68	HHHH DDFFF 1112 31 120	HHHH DDFFF 1086 32 123	HHHH DDFFF 1006 32 110	HHHH DDFFF 1013 33 126				
						17 12			
						010	-55	01 25	
						011		02 30	
						015		35 25	
						018	-66	01 18	
						023	-65		
						027	-68	33 31	
						032	-68	35 29	
						037	-66		
						044	-69	33 39	
						058	-68	32 23	
						067	-64		
						100	-64 -75	32 42	
						108	-64 -75		
						109	-64 -75	32 45	
						129	-58 -70	31 44	
						137		32 43	
						157	-56 -67		
						167	-54 -65	33 59	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12			HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 17. DEZEMBER 1987										NUMMER 351						
STATION		SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
YYGG		1700			1700			1700			1700			1700			0000		
		HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF
		PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF
HPA																			
10																			
20		2581	-61	02 52	2574	-62	36 36	2585	-62	01 37	2573	-68		2574					
30		2333	-66	35 41	2327	-68	34 40	2338	-68	35 45	2329	-69		2334	-68	32 27			
50		2023	-65	33 33	2018	-67	33 40	2029	-66	32 35	2024	-68		2026	-69	33 33			
70		1817	-64	32 40	1814	-65	31 41	1824	-64	32 39	1820	-67		1823	-66	32 38			
100		1596	-59	31 47	1594	-61	31 49	1605	-63	31 49	1604	-65		1605	-64	-77 31 54			
150		1341	-57	31 48	1343	-56	31 51	1351	-54	30 53	1351	-55		1353	-55	-69 31 49			
200		1158	-56	-60 30 42	1159	-55	-61 30 44	1166	-52	-59 30 48	1166	-56	-63 31 61	1168	-53	-65 31 50			
250		1017	-58	-61 29 32	1017	-58	-62 28 26	1022	-54	-59 30 51	1025	-56	-62 30 81	1026	-58	-65 32 66			
300		0900	-49	-53 30 26	0901	-51	-55 26 15	0905	-51	-55 28 46	0908	-51	-57 31 76	0909	-51	-59 32 60			
400		0705	-35	-37 29 22	0707	-35	-40 26 20	0711	-35	-41 28 50	0714	-35	-45 30 55	0716	-35	-42 30 47			
500		0546	-24	-25 26 13	0547	-23	-26 28 27	0551	-22	-31 28 38	0555	-23	-30 30 47	0555	-22	-29 30 34			
700		0291	-7	-8 27 13	0292	-6	-13 27 25	0295	-5	-5 25 29	0299	-6	-12 28 30	0300	-7	-7 28 40			
850		0137	2	1 21 10	0138	2	2 26 21	0139	4	4 26 41	0145	3	3 27 34	0146	4	1 28 40			
1000		0006	-1	-1 09 06	0005			0005			0010			0012					
					015	-62								200	-53	-65 31 50			
					019		36 35							206	-55	-66			
					023	-63	01 30	018	-64					219	-55	-64			
					025	-67	01 46	020		01 37				222	-56	-65			
					030	-68	34 40	020	-62		01 37			227	-55	-64			
					034		35 32	029	-69					235	-57	-65			
		017	-62	02 53	040	-66		029		35 48				250	-58	-65 32 66			
		020	-61	02 52	055	-67		035	-66					257	-56	-63			
		022		02 55	064	-65		038	-67					271	-56	-63			
		027	-66	35 45	075	-64	31 40	045	-65		019	-68		286	-54	-62			
		038		35 46	083	-62	31 38	047		32 35	026	-68		337	-45	-53 32 59			
		044		33 42	113	-65		053	-66		035	-70		385	-37	-44			
		050	-65	33 33	134		31 57	054		33 32	060	-66		400	-35	-42 30 47			
		070	-64	32 40	172	-54		061	-64		088	-67		470	-25	-40			
		100	-59	31 47	188	-56	-62	085	-65		162	-53	-62	488	-23	-36 30 34			
		126		31 54	210	-53	-59	104		31 49	179		31 46	493	-22	-34			
		139		31 53	219		30 35	109	-62		217	-57	-64	505	-22	-27			
		150	-57	31 48	253	-59	-62 28 24	144	-55		256	-56	-62 31 82	526	-20	-24			
		162		31 50	275	-57	-60	200	-52	-59 30 48	273	-56	-61 31 77	559	-16	-22 30 36			
		195	-55	-59	308		26 14	247	-54	-58	283	-54	-59	578	-15	-16			
		260	-58	-61 29 30	327	-46	-49	263	-57	-61	323	-47	-53	581	-15	-16			
		300	-49	-53 30 26	356		27 13	287	-54	-57	443	-29	-42	593	-15	-16			
		412	-33	-36	400	-35	-40 26 20	323	-46	-51	477	-25	-37 30 52	600			29 31		
		455	-28	-32 28 23	414	-33	-38	380	-39	-44	515	-22	-26	621	-12	-14			
		496	-24	-25 26 13	435		28 28	382		28 51	548	-18	-26	633	-12	-15			
		593	-14	-18	453	-29	-31	463	-26	-36	572	-16	-16	639			28 36		
		600		26 12	473		28 27	558	-16	-24	600		28 34	662	-9	-20			
		653	-10	-11	560	-17	-21	600		27 36	656	-10	-11 28 29	671	-9	-13			
		680		27 10	600		28 31	604	-13	-14	686	-6	-12	677	-9	-9			
		747		25 13	605	-14	-14	675		25 29	739	-4	-10	700	-7	-7 28 40			
		790		26 10	713	-5	-13	720	-3	-3	768	-2	-5 26 38	761	-3	-4			
		800		26 10	734	-5	-5	785		25 39	800		27 35	800			28 38		
		836	2	1 23 11	800		27 21	877		26 42	818	2	-2	857			28 40		
		884		13 17	858	3	3	910		26 41	831	2	1	871	6	2			
		895		13 19	895		26 26	925	7	7	853	3	3 27 34	888	7	5 28 40			
		925	3	3 14 21	925	7	6 26 27	943		25 36	874		27 31	914	7	6			
		953	3	3 15 21	929	7	7 26 27	962	9	9	925	9	6 25 21	925	7	7 27 27			
		982	-1	-1	963		24 18	988	10	9 24 08	951	11	7 24 17	950	8	7			
		001	-1	-1 09 06	999	5	5 16 04	995		24 08	975	8	7 17 10	957	7	6 26 05			
TROPO-PAUSE		260	-58	-61 29 30	253	-59	-62 28 24	109	-62		273	-56	-61 31 77	107	-64	-77 31 51			
								263	-57	-61				250	-58	-65 32 66			
MAX-WIND																			
											256	-56	-62 31 82	250	-58	-65 32 66			
30/50		0310			0309			0309			0305			0308					
50/100		0427			0424			0424			0420			0421					
100/200		0438			0435			0439			0438			0437					
200/500		0612			0612			0615			0611			0613					
500/1000		0540			0542			0546			0545			0543					

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1706	HANNOVER 1706	ESSEN 1706	STUTT GART 1706	MUENCHEN 1706	BERLIN 1706	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN	
PILOTEN GIPFEL- PUNKT DDDFF	DDFFF 27.9 3 61	DDFFF 26.4 36 44	DDFFF 28.5 2 55	DDFFF 12.0 32 90	DDFFF 20.7 33 37	DDFFF 29.7 2 41	17 00	
30.9							023 -71	33 30
26.4	2 53	36 44	36 54			36 39	027 -70	34 28
23.7	35 46	35 47	35 40			35 46	029	32 24
20.7	33 41	33 33	33 35		33 37	32 42	034	32 36
18.3	33 41	33 46	32 32		32 27	32 46	039 -66	
15.9	32 48	31 51	31 49		32 50	32 53	045 -69	32 44
13.5	31 51	31 51	31 48		31 50	31 53	050 -69	33 33
12.0	30 43	30 43	30 54	32 90	32 47	31 38	054	33 37
10.5	30 23	30 41	31 69	31 90	32 73	29 19	065	31 35
9.0	29 12	30 37	30 73	31 83	31 72	28 18	075 -64	
7.2	29 14	29 17	30 50	30 66	31 69	28 24	084	32 44
5.4	28 16	28 19	30 47	30 51	31 36	28 23	090 -66	
4.2	28 17	27 18	30 37	29 40	30 41	28 21	100 -64 -77	31 54
3.0	25 8	28 28	28 32	28 35	28 36	28 19	107 -64 -77	31 51
2.1	23 5	28 28	28 34	28 40	29 42	27 17	119	30 58
1.5	10 6	28 26	27 38	27 38	28 48	26 15	140	31 46
0.9	18 9	28 30	27 38	26 30	27 60	25 14	163 -53 -67	
							174 -53 -67	
							178 -55 -68	
							182 -55 -68	
							190 -54 -67	
							192 -53 -66	
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDDFF 2776 3 61	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF 0848 31 74	HHHH DDDFF 0968 31 97	HHHH DDDFF 0999 31 80	HHHH DDDFF		