

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

MITTWOCH DEN 3. FEBRUAR 1988

NUMMER 34

STATION	00 UHR UTC											18-24 FF-FF XX GG
	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	
		RX		N	NDDD			R	12	HLMH		
HELGOLAND	4	015	11370	72323	10059	20041	49897	53008	60051	72581	878//	28 42
LIST/SYL	26	020	11458	72220	10034	20021	49880	53006	60041	7818/	872//	26 43
LECK	7	022	41360	72520	10042	20020	49890	57005		78088	872//	
HUSUM	28	026	41360	82518	10029	20020	49897	54000		76382	887//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41360	72323	10029	20013	49897	54000		72482	87800	
SCHLESWIG	43	035	11358	82214	10025	20016	49900	58002	60011	76386	877//	32
HOHN	12	038	41460	72015	10036	20024	49911	52002		78082	878//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11356	82212	10038	20018	49920	53005	60031	76186	875//	40
PUTTGARDEN	1	063	16/60	/2118	10037	20019	49922	54000	69901			23 32
NORDERNEY	11	113										23 40
.....EN	7	129	11475	52225	10040	20020	49927	52012	69921	70182	83802	28 39
CUXHAVEN	5	131	11570	52318	10050	20028	49915	53006	60011	70182	85200	36
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11580	62317	10042	20015	49939	53007	69911	72581	86800	21 34
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11468	72216	10042	20008	49931	50002	69911	78082	878//	31
EMDEN-HAFEN	5	203	11565	62223	10048	20019	49928	52017	60021	72581	86500	36 48
OLDENBURG	11	215	41458	62615	10015	20001	49948	52014		78082	86900	
AHLHORN	49	218	41480	32317	10040	20013	49949	50006		72581	83300	
BREMEN, FLUGH.	3	224	13480	42214	10037	20018	49942	52009	69991	8//		30
SOLTAU	77	235										31
LUECHOW	17	253	32682	32214	10040	20004	49965	53003		83500		31
LINGEN	21	305										30
MUENSTER	62	313	11580	72415	10059	20016	49974	52008	69911	70281	84801	44
OSNABRUECK	95	317										37
GUETERSLOH	72	320	11684	72318	10061	20005	49982	51006	60021	70281	8253/	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11575	42413	10048	20008	49970	52002	69931	70181	83831	38
BRAUNSCHWEIG	81	348	11480	42410	10046	20004	49980	53004	60031	7018/	83831	32
BERLIN-DAHLEM	51	381	11680	72313	10056	20016	49994	55002	69901	72981	879//	25
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11570	72112	10056	20020	49990	57003	69901	79511	873//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31581	62114	10059	20016	49993	58005		71711	83802	25
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11458	82420	10049	20029	49999	52009	69941	78081	885//	24 39
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11458	82621	10044	20034	49997	52008	69941	78786	8687/	21 42
KAHLER ASTEN *	839	427	11115	82523	11006	21009	48309	52005	60081	78598	887//	26 50
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11577	72108	10040	20015	40011	51009	60061	78091	872//	25
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										21 41
NOERVENICH	117	502	41560	82312	10047	20012	40012	50006		78082	875//	
NUERBURG	627	510										28 47
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11580	82213	10063	20021	40010	52008	60011	76188	885//	21 35
KOBLENZ	70	515										36
BAD MARIENBERG	547	526										31
GIESSEN	186	532	11578	72311	10053	20024	40033	50004	60031	70286	875//	30
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	92324	11003	21003	48337	52007	60021	77187		31 46
TRIER-PETRISBERG	265	609	11470	82418	10047	20034	40037	58008	60041	76198	885//	27 48
DEUSELBACH	480	615										22 32
PFERDSFELD	396	626	41359	72315	10038	20024	40043	57004		78098	872//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11463	82009	10060	20043	40043	58003	60041	78098	888//	27 40
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
WUERZBURG	268	655	11565	1////		20036	40058	50005	69931	72186	8587/	27 42
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										34
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11465	82323	10026	20014	40059	56001	60021	76182	878//	23 57
WEIDEN	438	688	32780	81908	10044	20006	40079	58001		875//		
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										30 38
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11358	82319	10049	20040	40055	58007	60041	76386	888//	21 38
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	11570	82210	10051	20045	40086	50011	60051	78086	888//	24 36
MANNHEIM	96	729	11475	82117	10062	20041	40061	51007	69971	78086	889//	29
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11580	62211	10056	20027	40085	55000	60011	72581	868//	27
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11581	72009	10064	20031	40085	50003	69971	76061	875//	34
OEHRINGEN	276	742	11570	82406	10046	20035	40080	53008	69981	76162	885//	33
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	11670	81908	10056	20005	40070	56010	69901	76062	875//	27
REGENSBURG	366	776	32980	72313	10060	21008	40089	58006		8707/		31
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	11682	72121	10086	20019	40112	51002	69921	70262	875//	25 40
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	11275	72220	10025	20011	40098	58003	69921	78022	8787/	28 38
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11580	82224	10066	21002	40108	54000	69901	76061	8387/	25 41
NEUBURG/DONAU	381	853	41780	82534	10052	21004	40108	54000		78082	885//	
LANDSBERG	623	857	41780	82217	10063	21031	40114	58002		72162	8552/	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42782	82517	10086	21032	40104	58006		885//		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32980	62409	10045	21028	40116	51002		81032		29
ERDING	462	869	43782	52313	10068	21027	40113	52006		85530		
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	32980	72305	10039	21017	40116	50002		87030		
BREMEN	212	900	41675	52016	10084	20013	40117	54000		70182	85500	27
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/02	92242	11020	21020	48401	55000	60091	78584		48 79
KONSTANZ	443	929	11681	72409	10065	21003	40123	54000	69901	70381	82540	35
KEMPTEN	705	946										29
MEMMINGEN	634	947	42784	72214	10049	21026	40119	58004		875//		
OBERSTDORF *	810	948										26
ZUGSPITZE *	2960	961	11/89	52444	11125	21140	47946	53004	60021	73987	81542	51 91
HOHENPEIßENBERG *	977	962	32789	62220	10036	21047	48420	58001		8354/		31 48
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	03 UHR UTC		00-03	
									7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41470	52523	10055	20026	49914	52017	72582	85800	31	45
LIST/SYL	26	020	41470	62722	10049	20020	49885	52005	72582	86801	22	36
LECK	7	022	41465	72717	10043	20023	49905	52015	72598	879//		
HUSUM	28	026	41360	82623	10036	20027	49907	52010	78062	888//		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41360	82218	10030	20016	49904	52007	76182	885//		
SCHLESWIG	43	035	41460	82215	10031	20019	49909	53009	78086	877//	32	
HOHN	12	038	41470	72319	10036	20017	49922	52011	72588	872//		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	41465	72222	10034	20014	49927	56001	72582	876//	34	
PUTTGARDEN	1	063	46/60	72320	10044	20018	49919	57003			22	31
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	42482	72218	10038	20021	49944	52017		83802	25	38
CUXHAVEN	5	131	41460	82714	10016	20016	49937	52022	76186	875//	37	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41480	52514	10032	20013	49947	51008	72582	85800	34	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41470	62312	10036	20005	49938	52007	70281	86800	32	
EMDEN-HAFEN	5	203	41568	22119	10039	20011	49941	52013	70281	82500	30	36
OLDENBURG	11	215	41665	42111	10026	21002	49956	51008	70181	83501		
AHLHORN	49	218	41480	42212	10036	20004	49966	52016	70381	84800		
BREMEN, FLUGH.	3	224	42580	22313	10036	20004	49958	52016		82200	29	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	42782	22315	10046	20001	49970	53005		82500	27	
LINGEN	21	305									26	
MUENSTER	62	313	41580	52311	10044	20021	49982	52007	70182	85101	23	36
OSNABRUECK	95	317									29	
GUETERSLOH	72	320	41584	22312	10045	20012	49990	50007	70181	82630		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41575	72308	10023	20017	49980	52009	72581	84832	37	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42570	82311	10052	20001	49983	52003		883//	29	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41580	42109	10041	20025	49999	51004	70281	84541		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41775	62112	10048	20016	49994	51004	70281	83538	32	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41780	62111	10043	20023	49998	51005	70398	83501	22	33
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41780	32416	10041	20013	40007	52008	70181	83500	29	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	41980	32415	10035	20005	40003	51006	70186	83030	33	
KAHLER ASTEN *	839	427	41/05	92612	11020	21023	48312	53008	77182		23	36
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	41575	82206	10034	20015	40017	53005	78088	872//		
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	41465	62310	10028	20008	40021	52012	72186	86800		
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41480	82508	10032	20018	40027	53016	76166	885//	36	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	41562	82707	10039	20032	40034	55000	76162	875//		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	92227	11003	21003	48326	57015	77174		33	49
TRIER-PETRISBERG	265	609	41460	82822	10047	20034	40044	53007	76366	877//	23	43
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41459	72621	10043	20029	40042	55001	76186	872//		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41470	72108	10053	20047	40037	57007	76186	875//		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
MUERZBURG	268	655	41560	82221	10051	20034	40050	57009	76166	8687/	22	35
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	41460	82212	10016	20009	40060	58002	76366	8572/	37	
WEIDEN	438	688	41670	82111	10037	20028	40076	58004	76122	875//		
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41362	82513	10051	20036	40065	52010	76166	875//	23	36
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	41465	82510	10062	20056	40075	55010	76386	885//	31	
MANNHEIM	96	729	41465	82114	10064	20054	40057	55004	76086	888//	29	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41682	72420	10076	20016	40072	58009	78082	878//	22	35
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41462	82214	10067	20040	40075	56008	76366	8172/	35	
OEHRINGEN	276	742	41560	82409	10061	20037	40067	56011	76366	887//	26	
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	41562	82313	10057	20038	40067	58003	76166	875//	32	
REGENSBURG	366	776	41680	82413	10070	21005	40082	58006	76162	8557/	40	
GR. ARBER *	1437	791	41575	82332	11024	21030	48384	56003	70242	885//	35	57
FREIBURG	269	803	42584	72219	10092	20012	40107	55005	878//		28	44
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	41481	82427	10049	21003	40073	57016	72582	8787/	33	50
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	41580	52220	10068	21017	40100	58008	70162	81132	21	34
NEUBURG/DONAU	381	853	41780	62211	10062	21013	40091	57015	70182	86500		
LANDSBERG	623	857	42784	71424	10073	21040	40099	57012		875//		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42782	62621	10088	21036	40097	58006		85501		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42884	62518	10084	21044	40096	57009		81532	34	
ERDING	462	869	43782	82315	10086	21038	40095	57014		885//	28	
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	41780	80902	10051	21014	40108	58006	70262	885//	28	
BREMSGARTEN	212	900	42780	52224	10089	20012	40110	58006		84501	33	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/82	82248	11019	21030	48394	58007	73984	885//	52	80
KONSTANZ	443	929	42981	72116	10070	21005	40110	57011		82032	38	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42984	72219	10041	21020	40113	57008		82031		
OBERSTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	41689	42532	11112	21129	47954	52007	73833	83042	47	94
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42789	72333	10057	21039	48412	58012		82542	35	56
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980	42789	32134	11017	21128	48421	54000		81041	38	67

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

06 UHR UTC

00-06 06 V.T. 06 06 V.T. V.T.

STATION	HOEHE	III	IIHV	NOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APP	6RRR	7WWW	8NCCC	00-06		06		V.T.		06		V.T.		V.T.		
												XX	GG	NNNN	NMMM	NGG	4ESSS	7RRR	94SSS	R	R	R	R	
HELGOLAND	4	015	11470	62324	10047	20020	49932	52018	60052	70381	86900	31	45	20023	20056	32002					70072	94015		
LIST/SYLT	26	020	11480	12519	10048	20010	49906	52021	60052	70181	81800	22	36	20032	20060	31003					70092	94019		
LECK	7	022	43	////																	70062	94015		
HUSUM	28	026	43	////																	71002	94013		
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43	////																	70092			
SCHLESWIG	43	035	11462	52111	10024	20015	49928	52019	60102	70186	84902	32	20024	20055	32002						70162	94008		
HOHN	12	038	43	////																	70102	94010		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11460	82207	10029	20015	49937	52018	60042	7808/	877//	29	20028	20056	31002						70112	94006		
KIEL-HOLTENAU	31	046	11465	72212	10034	20014	49942	52015	60062	72588	878//	34	20025	20058	31001						70122	94004		
PUTTGARDEN	1	063	16/60	/2422	10032	20016	49935	52016	69972			23	34	20030		3/002					70022	94008		
NORDERNE	11	113	11962	32114	10031	20012	49944	52020	60082	7026/	82031	23	41	20024	20048	31002					70102	94003		
BREMERHAVEN	7	129	11482	62320	10036	20022	49956	52012	69922	72511	85801	25	38	20030	20061	31002					70012	94006		
CUXHAVEN	5	131	11970	12312	10032	20011	49947	53010	60062	70186	80001	37	20010	20055	31000						70162	94004		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11480	32412	10031	20006	49963	52016	60012	70181	83800	34	20027	20059	31002						70022	94009		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11470	52311	10037	21002	49953	52015	69912	70281	85800	32	20025	20063	31001						70022	94004		
EMDEN-HAFEN	5	203	11565	72022	10020	20013	49958	52017	60032	72581	83502	30	36	20020	20060	31002					70042	94000		
OLDENBURG	11	215	43	////																	70052	94004		
AHLHORN	49	218	43	////																	70072	94008		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11470	72414	10037	20010	49969	53011	69992	78081	872//	29	20032	20063	31002						70012	94003		
SOLTAU	77	235	12575	72412	10036	20005	49977	52009	60012		81832	29	20035	20054	31002						70022	94002		
LUECHOW	17	253	32670	72211	10030	20014	49984	53014			82572	27	20024	20061	31100						79942	94003		
LINGEN	21	305	11470	72509	10026	20017	49987	53027	60032	7258/	878//	27	20021	20062	32001						70052	94004		
MUENSTER	62	313	11570	72416	10048	20011	40004	52012	60012	78081	878//	23	36	20033	20065	31002					70052	94001		
OSNABRUECK	95	317	11460	82711	10033	20019	49997	52018	60042	78798	888//	37	20016	20056	32000						70082	94002		
GUETERSLOH	72	320	11480	72418	10048	20004	40008	53018	60022	72581	8786/					31101					70042			
BAD SALZUFLEN	98	325	11570	72411	10042	20002	49998	52008	60022	725//	878//	38	20028	20054	31001						70052	94004		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11575	72311	10038	20012	49985	52006	60022	70281	86832	37	20020	20059	31000						70022	94011		
BRAUNSCHWEIG	81	348	13580	62310	10038	20005	49995	52011	60032		85830	29	20025	20062	31001						70032	94007		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11580	72508	10048	20011	40001	53002	69902	76081	878//					31002					79902	94016		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11775	82416	10053	20012	49997	53003	69902	70281	875//	32	20042	20070	31001						79902	94019		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11780	72414	10054	20010	49997	55001	69902	70398	85538	22	33	20041	20067	31002					79902	94020		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11680	22517	10043	20015	40030	52023	60012	70281	82500	29	20038	20072	31003						70042	94011		
BOCHOLT	21	406	12675	72515	10050	20011	40011	52023	69912		875//	32	20043	20065	31003						70032	94022		
ESSEN	152	410	11480	22516	10042	20009	40030	53026	69992	70182	81130	33	20019	20058	31001						70052	94008		
KAHLER ASTEN *	839	427	11262	82514	11016	21023	48323	52009	60162	70287	886//	23	38	21021	21001	3/103	47020				70212	94003		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	13581	72414	10036	21003	40013	53010	69962		875//	32	20030	20055	31002						70012	94008		
KASSEL	231	438	11483	72006	10020	20008	40032	53013	60062	70188	878//					31001					70082	94003		
GOETTINGEN	175	444	12582	22207	10031	21001	40023	53014	60042		81832					31001					70052	94010		
BRAUNLAGE	607	452	11480	72409	11002	21015	40013	53007	60082	7237/	875//	35	21002	20016	3/102	43004					70092	94000		
AACHEN	202	501	11482	72414	10045	20010	40039	53021	60082	7018/	82801	33	20022		31001							94015		
NOERVENICH	117	502	43	////																	70062	94053		
NUERBURG	627	510	11484	72618	10005	20000	40058	52020	60092	7028/	872//	32	20000	20016	3/000	42997					70102	94003		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11580	62509	10051	20014	40041	53014	60062	70262	81531	36	20029	20074	31001						70062	94029		
KOBLENZ	70	515	11575	72307	10055	20019	40056	52020	60072	70186	8583/					31101					70082	94016		
BAD MARIENBERG	547	526	11482	72509	10008	20001	40051	52021	60062	70172	8687/	31	21004	20028	3/100	43002					70062	94003		
GIESSEN	186	532	11578	72309	10042	20029	40050	51016	60092	72162	875//	31	20027	20081	31002						70102	94006		
BAD HERSFELDE	212	542	11480	72710	10026	20017	40040	51020	60082	7216/	875//	27	20023	20062	32001						70092	94022		
WASSERKUPPE *	921	544	11700	92518	11007	21007	48346	53025	60082	71714		33	50	21007	20003	3/101	47015				70092	94001		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11470	82713	10038	20024	40075	52029	60122	72586	888//	23	43	20037	20049	32003					70132	94007		
DEUSELBACH	480	615	11459	82619	10012	20005	40076	52028	60112	79598	873//	25	39	20012	20032	32001					70122	94009		
Pferdsfeld	396	626	43	////																	70152			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/01	92914	10000	20000	48354	52017	60082	77187		41	20000	20009	3/000	42003					70112	94000		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11375	82515	10055	20038	40064	53027	60052	76186	8757/	33	20048	20057	31004						70082	94010		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11360	82509	10041	20025	40066	52018	60082	70262	878//	27	20037	20045	32003									

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 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	HLMH	XX	GG	05
			RX		N	NDD						STTT	STTT	STTT	STTT	
HELGOLAND	4	015	41460	82425	10053	20042	49954	52022	76182	877//	25	40				
LIST/SYL	26	020	42365	72319	10054	20023	49924	52018		878//	25	37				
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLensburg/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41562	62112	10028	20015	49956	52028	70182	86800	28		0031	0036	0039	0049
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41470	72410	10031	20008	49963	52026	70281	872//			0029	0035	0042	0048
KIEL-HOLTENAU	31	046	42465	42415	10030	20009	49972	52029		85200						
PUTTGARDEN	1	063	46/60	72420	10035	20014	49963	52028			23	32		0037	0037	0044
NORDERNEY	11	113	41456	82421	10050	20025	49967	52023	76162	8552//	21	36	0024	0033	0040	0050
BREMERHAVEN	7	129	41478	72219	10041	20028	49984	52028	72582	878//	21	30				
CUXHAVEN	5	131	41475	82312	10035	20026	49974	52027	72511	878//	31		0018	0024	0035	0048
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42470	72413	10031	20009	49990	52027		86601	30		0023	0027	0037	0050
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42475	62414	10038	20002	49980	52027		86801	26		0028	0031	0040	0044
EMDEN-HAFEN	5	203	41565	72227	10051	20012	49984	52026	70282	875//	27	32	0024	0030	0041	0049
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	41470	72315	10042	20019	40001	52032	76081	878//	26		0029	0033	0042	0049
SOLTAU	77	235	41465	72411	10027	20015	40011	52033	78082	878//	27		0020	0024	0033	0042
LUECHOW	17	253	41470	52308	10021	20009	40006	52022	72576	83801	25		0012	0016	0024	0043
LINGEN	21	305	42478	32413	10046	20021	40018	52032		81111	25		0030	0036	0045	0058
MUENSTER	62	313	41575	22411	10052	20013	40039	52035	70281	81101	33					
OSNABRUECK	95	317	41580	52514	10047	20005	40027	52030	70182	85500	32		0022	0025	0035	0049
GUETERSLOH	72	320	41582	62414	10054	20008	40047	53039	70382	86800						
BAD SALZUFLEN	98	325	42570	72512	10052	20003	40035	52038		878//	36					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41580	72611	10038	20026	40021	52035	72588	878//	30		0024	0027	0033	0047
BRAUNSCHEIG	81	348	41580	72409	10041	20009	40028	52033	72582	878//	28		0022	0027	0030	0043
BERLIN-DAHLEM	51	381	41575	72413	10051	20007	40023	51022	70386	8337//			0026	0029	0032	0038
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41570	72414	10053	20004	40018	53021	71586	878//	27					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41475	62614	10053	20009	40020	52023	70381	86840	25					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42580	32416	10050	20018	40054	52024	81501		26		0030	0035	0045	0056
BOCHOLT	21	406	42370	42414	10049	20015	40038	52027	81102		29					
ESSEN	152	410	42582	62515	10046	20013	40059	52029	84201		31					
KAHLER ASTEN *	839	427	41115	82521	11013	21017	48348	52028	71082	887//	24	40				
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42581	72515	10047	20002	40050	52037		8753//	36					
KASSEL	231	438	42582	52110	10039	21010	40060	52029	82231				0017	0024	0034	0046
GOETTINGEN	175	444	42581	62410	10046	21005	40050	52028	86809				0026	0029	0038	0044
BRAUNLAGE	607	452	41475	72512	10002	21013	40043	52028	72787	878//	28		0001	0008	0012	0024
AACHEN	202	501	42481	42313	10050	20016	40072	52033		82732	31					
NOERVENICH	117	502														
NUERBURG	627	510	42484	72617	10013	20000	40093	52034	872//		32		0004	0010	0019	0029
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42582	62108	10055	20014	40075	52034	82522				0026	0036	0045	0057
KOBLENZ	70	515	41580	72108	10059	20021	40093	52036	78022	8723//						
BAD MARIENBERG	547	526	42486	72407	10009	21004	40085	52032	8387//				0005	0014	0019	0024
GIESSEN	186	532	42582	72411	10047	20012	40072	52022	81878				0034	0038	0041	0048
BAD HERSFELD	212	542	42480	72710	10050	20016	40075	53036	875//				0028	0028	0034	0047
WASSERKUPPE *	921	544	41700	92618	11008	21008	48373	52030	74974		25	37	0002	0005	0009	0017
TRIER-PETRISBERG	265	609	41482	52414	10049	20024	40107	52032	70182	85800	28		0041	0043	0046	0052
DEUSELBACH	480	615	41282	62413	10028	20014	40106	52032	70198	85201			0026	0031	0032	0040
PFERDSFELD	396	626														
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41705	92913	11001	21001	48380	52032	74174		33			0003	0007	0016
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41483	62213	10053	20026	40099	52034	70262	85871			0044	0045	0045	0052
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41270	82608	10026	20017	40107	52036	76387	875//			0034	0035	0033	0037
WUERZBURG	268	655	41558	82519	10038	20020	40104	52040	76366	887//	21	38	0038	0039	0040	0041
BAD KISSINGEN	262	658	41482	82407	10046	20026	40087	52039	70262	8412//			0033	0035	0036	0036
COBURG	337	671	41475	72307	10034	20025	40088	52032	72162	8377//			0027	0028	0033	0033
BAMBERG	239	675	41480	82711	10029	20022	40103	52037	76162	875//	30		0039	0039	0036	0036
HOF	567	685	41370	82412	10012	20002	40088	52031	72276	8552//	35		0013	0013	0017	0024
WEIDEN	438	688	41570	82310	10041	20028	40100	52026	76162	885//	25		0028	0028	0027	0033
BERUS	363	704	41581	52418	10047	20022	40114	52028	70182	84501	23	28	0039	0040	0042	0045
THOLEY	396	706	41270	72308	10028	20021	40117	52039	70176	877//	34		0034	0039	0038	0043
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42482	62611	10050	20021	40125	52035		86800			0038	0042	0044	0048
WEINBIET	553	724	41704	92824	10020	20020	40110	52038	74182		32	50	0045	0050	0054	0059
KARLSRUHE	112	727	41482	62215	10058	20036	40123	52027	72586	84830	29		0045	0050	0054	0059
MANNHEIM	96	729	41460	82513	10059	20035	40118	52041	78086	873//	26		0046	0050	0050	0054
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41480	72413	10044	20026	40135	52036	76162	8387//	21	35				
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41470	72010	10050	20032	40133	52025	76062	84532			0041	0042	0043	0049
OEHRINGEN	276	742	41572	82508	10058	20027	40114	52028	76162	885//	30		0042	0040	0044	0046
WEISSENBURG	422	761	41582	72509	10043	20028	40124	52042	72166	878//	33		0032	0031	0025	0036
NUERNBERG	319	763	41370	82216	10057	20031	40109	52026	70262	8382//	27		0038	0038	0039	0043
REGENSBURG	366	776	41482	82515	10052	20032	40117	52037	72162	875//	35		0025	0023	0022	0028
GR. ARBER *	14															

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	12 UHR UTC	06-12
											FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4 015	42475	72428	10060	20029	49984	52020			878//		29 43
LIST/SYLT	26 020	11262	82527	10058	20028	49944	52020	69911	76062	875//		27 42
LECK	7 022											
HUSUM	28 026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG HOHN	43 035	11560	82217	10037	20027	49974	52018	60011	72582	878//		35
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11460	82508	10039	20030	49983	52019	69941	78081	877//		
KIEL-HOLTENAU	31 046	11358	82415	10037	20020	49991	52019	69981	78082	878//		26
PUTTGARDEN	1 063	36/60	72418	10048	20027	49980	52017					23 32
NORDERNEY	11 113	11462	52420	10060	20015	49992	52025	69971	70361	85800		21 36
BREMERHAVEN	7 129	11480	62320	10061	20013	40005	52021	69901	70182	86200		23 35
CUXHAVEN	5 131	11465	72517	10053	20015	49995	52021	69921	70186	878//		40
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11568	72516	10052	20012	40012	52022	69911	72582	876//		31
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11460	82415	10050	20018	40000	52021	69901	76111	8572/		33
EMDEN-HAFEN	5 203	11565	32330	10062	20001	40006	52022	69911	70281	83200		31 40
OLDENBURG	11 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	11575	32520	10065	20011	40023	52022	69901	71586	83231		22 35
SOLTAU	77 235	11581	42515	10060	20002	40030	52020	69951	70181	84801		36
LUECHOW	17 253	11580	72416	10060	20010	40032	52026	69931	70287	872//		28
LINGEN	21 305	11481	72408	10058	20002	40034	50016	69911	78082	878//		30
MUENSTER	62 313	11575	62517	10071	20007	40054	51015	69911	70281	86241		33
OSNABRUECK	95 317	11481	72615	10059	20000	40046	52019	69951	78082	85801		39
GUETERSLOH	72 320	11582	72517	10070	21005	40059	51013	69901	72582	878//		
BAD SALZUFLEN	98 325	32575	62517	10067	21004	40051	52016			85201		37
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11680	52515	10065	20016	40040	51020	69991	70288	85201		30
BRAUNSCHWEIG	81 348	11580	52515	10061	21003	40046	52018	69961	70382	85200		31
BERLIN-DAHLEM	51 381	11580	72610	10058	20008	40046	51023	69901	72586	8583/		27
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11580	72617	10060	20007	40039	51021	69901	70386	8783/		22 34
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11580	72716	10059	20006	40044	52024	69921	78081	86802		31
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32580	62417	10073	20027	40073	52019			84101		23 36
BOCHOLT	21 406	32480	72518	10074	20024	40056	52018			84231		21 34
ESSEN	152 410	32482	72418	10063	20028	40074	51016			878//		39
KAHLER ASTEN *	839 427	11280	82425	11005	21013	48367	52020	69911	70382	882//		27 44
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32581	72620	10064	21005	40067	52018			871//		38
KASSEL	231 438	11582	72111	10056	21006	40080	51021	69911	72581	85201		
GOETTINGEN	175 444	32581	62311	10067	20002	40072	51023			83232		
BRAUNLAGE	607 452	11450	82614	10012	21016	40057	51016	69931	78787	883//		32
AACHEN	202 501	11482	72316	10072	20019	40082	50011	69921	70381	81836		34
NOERVENICH	117 502											
NUERBURG	627 510	32486	72518	10027	20004	40109	51019			872//		32
KOELN/BOHN, FLUGH.	91 513	32584	72313	10075	20020	40091	51017			8624/		
KOBLENZ	70 515	11582	72108	10078	20013	40109	52018	69901	72582	872//		
BAD MARIENBERG	547 526	11484	62813	10032	20006	40098	52018	69901	72682	85831		28
GIESSEN	186 532	11482	72414	10075	20001	40094	52024	69901	70362	85802		29
BAD HERSFELD	212 542	32580	62814	10067	20005	40094	52020			86200		28
WASSERKUPPE *	921 544	11260	72420	11004	21010	48393	52022	69981	72874	872//		25 37
TRIER-PETRISBERG	265 609	11582	72416	10082	20028	40112	51008	69931	70182	85230		31
DEUSELBACH	480 615	11483	72115	10044	20020	40118	51015	69991	70198	872//		
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11183	72612	10005	21003	48404	52024	69911	72687	872//		33
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11583	52215	10073	20012	40120	52022	69901	70262	85831		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	11483	72609	10059	20026	40122	52020	60061	70287	85231		
MUERZBURG	268 655	41584	62518	10069	20032	40121	51021			70286	862//	23 38
BAD KISSINGEN	262 658	11584	62412	10065	20008	40106	51021	60021	70162	85231		
COBURG	337 671	11480	72607	10052	20023	40109	51022	60021	70262	85202		
BAMBERG	239 675	11582	62912	10064	20022	40123	52023	60041	70162	85201		30
HOF	567 685	11581	72616	10028	20008	40112	52027	60071	70176	84802		35
WEIDEN	438 688	11240	82608	10014	20012	40138	51031	60051	75376	8352/		25
BERUS	363 704	11482	62318	10072	20026	40125	52014	60011	70382	84801		23 28
THOLEY	396 706	11484	72313	10051	20022	40126	50012	60011	70276	872//		34
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32582	62416	10066	20036	40131	50009			86200		26
WEINBIET	553 724	11482	52626	10045	20015	40125	52020	60011	70384	84242		32 50
KARLSRUHE	112 727	11683	62114	10079	20037	40146	51021	69961	70286	86200		29
MANNHEIM	96 729	11583	72208	10079	20037	40138	51021	69971	70286	878//		26
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11484	72514	10071	20030	40148	52017	60051	70362	84832		21 35
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11584	72116	10076	20023	40148	50019	60041	70262	83849		28
OEHRINGEN	276 742	11675	72612	10070	20016	40139	52025	69931	70262	8353/		31
WEISSENBURG	422 761	11586	72621	10070	20020	40134	52015	60021	70162	86201		21 35
NUERNBERG	319 763	11465	32308	10036	20029	40140	52027	60051	72162	83800		29
REGENSBURG	366 776	11482	82614	10070	20026	40132	51017	60011	70362	878//		35
GR. ARBER *	1437 791	11/00	92529	11024	21024	48413	52020	60031	74972			38 58
FREIBURG	269 803	11486	72117	10067	20032	40173	50006	60041	70286	8587/		23 44
FREUDENSTADT *	797 815	11375	82515	10012	20005	48443	50011	60151	72276	878//		27
KLIPPENECK *	973 818	11080	72412	10018	20011	48455	51014	60041	70274	8783/		23 38
STOETTEN	734 836	11381	72621	10034	20011	40150	51020	60041	70184	86202		33 43
ULM	522 838	11480	72306	10056	20034	40155	50014	60021	70362	84832		34
AUGSBURG	461 852	11382	72418	10065	20030	40157	51018	60021	70262	8483/		24 39
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11575	72906	10067	20010	40151	51024	69941	76086	875//		28 43
ERDING	462 869											
MUEHLDORF	401 875	11580	82707	10067	20041	40152	51030	69941	76162	8482/		43
PASSAU	409 893	11584	82710	10064	20018	40143	51027	69911	72162	8262/		22 44
BREMGARTEN	212 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/01	92335	11024	21024	48440	50013	60091	77174			45 63
KONSTANZ	443 929	32584	72410	10076	20008	40170	50022			8687/		31
KEMPTEN	705 946	11470	82708	10061	21008	40169	52025	69901	76122	877//		35
MEMMINGEN	634 947											
OBERSTDORF *	810 948	11666	81811	10049	21044	48468	52026	69901	76062			

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42475	52525	10062	20022	49994 52016		85800	29 43
LIST/SYLT	26 020	41463	62425	10056	20006	49962 52018	70162	86800	27 40
LECK	7 022								
HUSUM	28 026								
FLensburg/MEIERWIK	27 033								
SCHLESWIG	43 035	41562	62215	10053	20018	49983 52010	72582	868//	34
Hohn	12 038								
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41480	22410	10057	20001	40000 52018	70181	81831	26
KIEL-HOLTENAU	31 046	42570	42317	10052	20006	40010 52019		84800	33
PUTTGARDEN	1 063	46/60	/2420	10053	20003	49998 52018			28 39
NORDERNEY	11 113	42465	32217	10061	20005	40006 52014		82201	22 36
BREMERHAVEN	7 129	42580	12422	10065	21002	40016 53011		81100	24 42
CUXHAVEN	5 131	42475	42514	10060	20005	40010 52015		84200	35
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41675	22514	10054	20000	40026 52014	72511	82800	32
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41570	62510	10057	21014	40015 52015	70262	86800	33
EMDEN-HAFEN	5 203	42865	82222	10066	20004	40013 51007		875//	30 36
OLDENBURG	11 215								
AHLHORN	49 218								
BREMEN, FLUGH.	3 224	41470	42516	10068	20011	40030 53007	70281	84300	21 40
SOLTAU	77 235	41580	72412	10050	20013	40039 52009	78081	879//	39
LUECHOW	17 253	41480	72420	10062	21004	40043 52011	71622	879//	34
LINGEN	21 305	41581	72414	10074	20016	40037 50003	72582	878//	31
MUENSTER	62 313	41458	82313	10062	20043	40057 53003	78022	882//	28
OSNABRUECK	95 317	41581	72413	10068	20016	40044 58001	70282	875//	35
GUETERSLOH	72 320	41560	72314	10073	20025	40061 51002	78082	878//	
BAD SALZUFLEN	98 325	41581	72511	10075	20015	40055 51004	72582	872//	33
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41580	72514	10073	20016	40050 52010	70382	85431	34
BRAUNSCHWEIG	81 348	41580	62415	10067	20000	40053 52007	70382	85230	33
BERLIN-DAHLEM	51 381	41582	62513	10068	21013	40061 52015	72582	86801	31
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41680	42519	10070	21017	40054 53015	71611	84830	21 33
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41680	32715	10072	21011	40057 52013	70181	83802	29
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41584	72217	10089	20024	40069 58003	70182	878//	32
BOCHOLT	21 406	41480	72210	10066	20047	40055 56001	72122	878//	27
ESSEN	152 410	41482	72311	10076	20024	40068 57005	72582	878//	27
KAHLER ASTEN *	839 427	41/06	92320	10000	20000	48372 52005	74184		25 41
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41580	72412	10066	20022	40070 53004	72522	8683//	21 41
KASSEL	231 438	41583	72011	10066	20004	40085 52005	70282	872//	26
GOETTINGEN	175 444	42581	82410	10068	20003	40078 52006	885//		
BRAUNLAGE	607 452	41468	72609	10014	21006	40069 53011	77188	878//	34
AACHEN	202 501	42580	42214	10084	20013	40066 57014		82131	36
NOERVENICH	117 502								
NUERNBURG	627 510	42586	72217	10041	20002	40093 56011	872//		22 32
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42584	72114	10092	20018	40081 56010	8623//		
KOBLENZ	70 515	42581	52308	10103	20005	40091 57018	83231		
BAD MARIENBERG	547 526	41487	52108	10042	20007	40093 58003	70182	81142	
GIESSEN	186 532	42482	72212	10087	20003	40092 55001	86831		31
BAD HERSFELD	212 542	41580	72710	10070	20019	40095 53002	72162	878//	25
WASSERKUPPE *	921 544	41482	72621	10000	21008	48397 52004	72287	872//	27 37
TRIER-PETRISBERG	265 609	41582	72310	10073	20025	40099 57013	72522	872//	33
DEUSELBACH	480 615	42484	62115	10059	20017	40102 58012	85241		
PFFERSFELD	396 626								
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42382	72315	10015	20005	48402 58002	872//		30
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42684	52217	10086	20004	40108 57011	85831		26
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42483	52405	10062	20029	40120 58001	84201		
WUERZBURG	268 655	42484	52420	10077	20034	40119 54000	85202		
BAD KISSINGEN	262 658	41584	42407	10069	20015	40108 50003	70181	83801	
COBURG	337 671	41465	72406	10058	20015	40115 52008	78011	872//	25
BAMBERG	239 675	42584	72506	10078	20016	40126 51005	872//		30
HOF	567 685	41475	72412	10031	20001	40124 52012	78382	872//	31
WEIDEN	438 688	41581	72106	10042	20031	40141 53008	72176	878//	
BERUS	363 704	41481	72116	10069	20032	40112 57012	78082	878//	24 28
THOLEY	396 706	41584	62215	10065	20018	40110 57012	72522	86201	31
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41582	62312	10067	20032	40126 56005	72522	86800	25
WEINBIET	553 724	42484	62320	10055	20011	40116 58006	84841		26 38
KARLSRUHE	112 727	41583	72116	10086	20038	40139 58007	78022	878//	
MANNHEIM	96 729	42583	62016	10087	20029	40124 57013	84841		25
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42586	42413	10071	20020	40140 58007	83241		25
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42584	62008	10084	20023	40143 56005	85231		26
OEHRINGEN	276 742	42584	52407	10086	20013	40130 57007	85200		27
WEISSENBURG	422 761	42584	32614	10080	20007	40135 51002		83231	31
NUERNBERG	319 763	42570	52211	10074	20016	40136 54000	85800		
REGENSBURG	366 776	42482	42510	10084	21010	40142 51012	84200		31
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92629	11024	21024	48426 53014	74944		35 53
FREIBURG	269 803	41581	72108	10086	20030	40152 57017	72162	8484//	
FREUDENSTADT *	797 815	42376	72408	10023	20014	48438 58008	878//		27
KLIPPENECK *	973 818	42282	72210	10024	20009	48451 56004	858//		31
STOETTEN	734 836	42484	52517	10044	20003	40149 50001	87201		26 33
ULM	522 838	42480	52408	10072	20021	40147 56004	83242		
AUGSBURG	461 852	42582	52313	10075	20015	40157 53002	83232		28
NEUBURG/DONAU	381 853								
LANDSBERG	623 857								
FUERSTENFELDBRUCK	519 858								
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41580	52410	10064	20016	40160 52007	70282	82132	21 32
ERDING	462 869								
MUEHLDORF	401 875	41584	72608	10080	20041	40155 51005	70262	85831	
PASSAU	409 893	41580	63009	10068	20018	40155 53012	70282	85201	35
BREMENHAGEN	212 900								
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/00	92330	11018	21018	48435 57005	77174		40 55
KONSTANZ	443 929	41589	72307	10092	21008	40155 57011	70262	8684//	25
KEMPTEN	705 946	41668	82506	10053	20007	40167 58003	76162	885//	
MEMMINGEN	834 947								
OBERSTDORF *	810 948	41989	70501	10057	21012	48463 58010	70162	8707//	
ZUGSPITZE *	2960 961	41/89	42531	11110	21127	47979 50000	70174	83842	33 63
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41684	52321	10024	20001	48449 58004	72172	83831	25 35
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42886	22602	10092	21045	40142 50003	81842		
WENDELSTEIN *	1832 980	41289	72228	11037	21069	48462 53005	70282	8583//	37 52

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.							
		III	IHVV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	05	10	20	50
		RX	N	NDDD	N	NDDD	N	12	HLMH	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	11975	02321	10062	20045	40000	51006	60032	70181	29	43	10064						
LIST/SYLT	26	020	11575	72424	10057	20014	49975	52013	69912	70362	875//	27	40	10060					
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11765	32215	10037	20002	40002	52018	60022	72581	83500	35	10054		0038	0037	0038	0049	
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045							60012			30	10057		0038	0038	0039	0047	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11665	32212	10043	21001	40017	52007	60022	70281	83500	28	10056						
PUTTGARDEN	1	063	16/60	72313	10040	20002	40014	52016	69902			28	39	10056		0038	0035	0044	
NORDERNEY	11	113	12570	12114	10056	20037	40006	50000	69972		81500	22	36	10064	0049	0045	0040	0047	
BREMERHAVEN	7	129	11478	72117	10056	20037	40021	53005	69902	70281	878//	24	42	10068					
CUXHAVEN	5	131	12570	22212	10057	20025	40014	52004	69922		82500	35	10065		0041	0039	0039	0046	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11670	62209	10047	20014	40029	50003	69912	78081	86500	32	10065		0041	0041	0040	0050	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11670	22108	10035	21001	40027	51010	69922	70261	82500	33	10065		0042	0039	0038	0042	
EMDEN-HAFEN	5	203	11358	82014	10057	20040	40020	52007	69902	75022	877//	30	36	10069		0043	0042	0042	0049
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11458	82313	10056	20041	40034	52004	69902	76186	875//	21	40	10072		0047	0043	0041	0048
SOLTAU	77	235							60012			28	10060		0038	0037	0036	0041	
LUECHOW	17	253	11580	62205	10053	20009	40053	51010	69932	70282	86800	34	10070		0054	0048	0036	0043	
LINGEN	21	305	11465	82108	10058	20052	40036	58001	60022	72182	878//	31	10074		0048	0045	0046	0056	
MUENSTER	62	313	11660	72108	10076	20033	40051	58005	60022	70286	875//	28	10082		0050	0047	0044	0054	
OSNABRUECK	95	317							60032			35	10073		0042	0039	0037	0048	
GUETERSLOH	72	320	11780	72113	10073	20025	40058	58003	60012	70286	875//		10082						
BAD SALZUFLEN	98	325	11681	72208	10062	20034	40055	50000	60032	72186	8653//	33	10079		0052	0047	0044	0050	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11462	82405	10053	20040	40057	52006	60022	76186	875//	34	10073		0043	0041	0036	0046	
BRAUNSCHEWIG	81	348	11465	82309	10054	20030	40062	52009	69992	76182	885//	33	10070		0045	0040	0037	0042	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11582	62408	10059	21002	40073	52012	69902	70282	86500	30	10073		0047	0043	0037	0037	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11680	22313	10062	21004	40068	52014	69902	72581	82800	23	34	10078					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11581	32311	10060	21001	40072	52015	69922	70181	83800	30	10075		0046	0041	0039	0038	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11584	71912	10092	20028	40062	57007	69902	70282	875//	32	10094		0056	0051	0046	0055	
BOCHOLT	21	406	11665	82009	10076	20033	40045	58009	69932	70362	885//	27	10082		0049	0047	0046	0054	
ESSEN	152	410	11684	82007	10075	20025	40059	57008	69912	70282	875//	27	10080		0046	0045	0041	0049	
KAHLER ASTEN *	839	427	11473	72219	10005	20000	48373	50000	60012	70284	875//	25	42	10006		0002	0003	0005	0012
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11682	72211	10066	20019	40069	58001	69922	70286	8553//	21	41	10075		0046	0045	0039	0042
KASSEL	231	438	11582	62011	10060	20015	40084	57001	69912	70182	83832	26	10068		0038	0036	0035	0046	
GOETTINGEN	175	444	11570	42110	10070	20014	40076	58002	69922	72162	84500		10073		0034	0032	0035	0043	
BRAUNLAGE	607	452	11475	72413	10018	20011	40078	52011	60022	72387	878//	34	10018	59972	0004	0010	0014	0024	
AACHEN	202	501	12480	82212	10078	20045	40054	57012	69922		878//	36	10086		0052	0046	0047	0053	
NOERVENICH	117	502																	
NUERBURG	627	510							60012			22	32	10042		0032	0033	0023	0032
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32686	71809	10084	20023	40073	57008		875//		26	10100		0063	0056	0050	0056	
KOBLENZ	70	515	12580	82009	10086	20017	40083	56007	69902		872//		10105						
BAD MARIENBERG	547	526	11585	71705	10039	20003	40090	58003	69902	70382	86572		10048		0013	0012	0017	0024	
GIESSEN	186	532	12575	81707	10076	20013	40089	58004	69902		875//	31	10090		0064	0055	0047	0047	
BAD HERSFELD	212	542	11580	72509	10069	20028	40098	53002	69902	70262	878//	25	10076			0044	0041	0046	
WASSERKUPPE *	921	544	11270	82224	10001	21004	48396	58001	60012	70387	875//	27	55	10003		0002	0005	0009	0017
TRIER-PETRISBERG	265	609	11458	82117	10064	20047	40094	55007	69952	76186	877//	33	10091		0073	0068	0055	0052	
DEUSELBACH	480	615							60012			26	10063		0047	0037	0033	0039	
PFERDSFELD	396	626																	
KL. FELDBERG/TS. *	805	635	12184	72115	10019	20012	48398	58005	69912		872//	33	10021	59992		0003	0007	0016	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	12576	72012	10073	20025	40095	58004	69902		878//	26	10090		0056	0054	0051	0050	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	12581	62306	10051	20029	40114	57008	60062		86500		10064		0046	0044	0035	0037	
WUERZBURG	268	655	12580	42007	10061	20026	40123	51001	60042		81562	38	10079		0069	0056	0045	0041	
BAD KISSINGEN	262	658							60022				10072		0049	0048	0041	0036	
COBURG	337	671	11570	11906	10054	20023	40120	51004	60022	70181	81400	25	10069		0054	0042	0034	0034	
BAMBERG	239	675	12682	71803	10056	20027	40128	50000	60042		875//		10079		0053	0049	0039	0037	
HOF	567	685	11475	32411	10027	20009	40128	51003	60072	70181	82802	31	10036		0025	0016	0018	0025	
WEIDEN	438	688	11680	71506	10047	20020	40146	50005	60062	70276	875//		10052		0032	0029	0027	0033	
BERUS	363	704	11465	82115	10052	20046	40109	57007	60012	76386	888//	24	28	10080		0062	0056	0048	0046
THOLEY	396	706							60022			31	10070		0054	0049	0039	0044	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11465	82314	10058	20041	40111	57016	69932	76186	888//	25	10077		0068	0058	0048	0048	
WEINBIET	553	724	11470	72520	10042	20033	40111	57008	60012	76061	875//	26	38	10064					
KARLSRUHE	112	727	11680	82011	10075	20037	40139	55000	69962	76186	885//		10098		0074	0070	0062	0061	
MANNHEIM	96	729	12680	72017	10078	20047	40117	57008	69972		875//	25	10104						

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.					
											05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N		
HELGOLAND	4	015	41360	82115	10060	20050	40001	53001	76181	877//	23	33				
LIST/SYLT	26	020	43480	52317	10058	20039	49983	52008		85200	22	34				
LECK	7	022	42470	82412	10051	20027	40005	52010		875//						
HUSUM	28	026	42460	72315	10046	20031	40006	51007		876//						
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42470	12320	10046	20020	49998	51004		81100						
SCHLESWIG	43	035	42660	62113	10046	20035	40007	52005		86500			0032	0035	0038	0048
HOHN	12	038	42470	72213	10053	20035	40013	52004		875//						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	32365	32211	10020	20020	40044	52004		8//						
PUTTGARDEN	1	063														
NORDERNEY	11	113	41456	81812	10055	20044	40003	58003	72161	875//			0042	0043	0045	0047
BREMERHAVEN	7	129	41665	71910	10056	20048	40019	58002	72581	875//						
CUXHAVEN	5	131	41358	82314	10060	20043	40017	51003	76111	875//	26		0033	0034	0038	0046
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41457	82209	10054	20040	40034	51005	78082	885//	26		0033	0034	0038	0048
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42465	72110	10052	20030	40033	52006		875//			0030	0033	0039	0042
EMDEN-HAFEN	5	203	41960	21816	10058	20039	40011	57009	70161	80001			0044	0046	0046	0048
OLDENBURG	11	215	41560	41907	10056	20034	40027	57010	70162	83501						
AHLHORN	49	218	41765	52010	10068	20036	40034	58007	70262	85500						
BREMEN, FLUGH.	3	224	41660	62008	10059	20044	40031	57003	72162	86500			0044	0044	0044	0048
SOLTAU	77	235	42770	52207	10042	20038	40043	50002		85500						
LUECHOW	17	253	41665	71906	10048	20039	40053	50000	7216/	8657/			0036	0038	0038	0042
LINGEN	21	305	42570	82208	10074	20043	40029	58007		84502			0048	0049	0050	0056
MUENSTER	62	313	41558	81907	10076	20047	40042	57009	76062	875//						
OSNABRUECK	95	317	41470	82010	10064	20047	40042	58003	72522	872//						
GUETERSLOH	72	320	41580	81909	10072	20034	40050	58008	72586	888//						
BAD SALZUFLEN	98	325	41578	82106	10065	20037	40052	57003	76062	885//						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42775	62211	10073	20037	40051	58005		86500			0042	0042	0041	0046
BRAUNSCHWEIG	81	348	41765	72109	10062	20020	40058	58004	7026/	875//			0036	0039	0039	0043
BERLIN-DAHLEM	51	381	41575	82206	10056	20030	40077	51004	72162	8682/			0034	0036	0037	0038
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41566	82209	10056	20034	40075	51007	78082	878//	30					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41570	82407	10060	20032	40077	51005	78081	878//			0036	0036	0039	0039
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41462	81710	10077	20059	40050	57013	76162	875//			0056	0054	0052	0055
BOCHOLT	21	406	41660	82011	10074	20064	40031	57014	76362	8257/						
ESSEN	152	410	41465	81908	10064	20056	40046	57015	76362	885//						
KAHLER ASTEN *	839	427	41/02	92219	10014	20014	48367	57009	76176		33					
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41680	72008	10063	20030	40063	58007	72162	8557/						
KASSEL	231	438	41480	72012	10062	20034	40076	58008	76062	878//			0039	0037	0038	0045
GOETTINGEN	175	444	42570	72006	10072	20026	40074	58002		875//			0034	0034	0037	0043
BRAUNLAGE	607	452	41575	82409	10023	20011	40078	54000	76122	8757/			0004	0010	0014	0024
AACHEN	202	501	464//	1216	10080	20068	40040	57019		888//	30					
NOERVENICH	117	502	41584	82006	10081	20042	40061	57001	72162	8551/						
NUERBURG	627	510	46///	12222	10043	20036	40074	58008			24	36				
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41584	81608	10070	20060	40059	58014	72162	875//			0057	0056	0056	0057
KOBLENZ	70	515	41580	72006	10080	20047	40063	57010	72522	83232						
BAD MARIENBERG	547	526	41166	81810	10040	20036	40080	57010	76162	888//			0020	0020	0018	0024
GIESSEN	186	532	41570	71606	10070	20045	40088	56001	76122	875//			0054	0052	0052	0051
BAD HERSFELD	212	542	42580	82607	10070	20036	40088	58009		875//				0042	0044	0046
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	92122	10005	20005	48391	58007	76142		26	38	0002	0005	0009	0017
TRIER-PETRISBERG	265	609	41565	62315	10067	20048	40083	57009	70162	82570			0057	0058	0057	0053
DEUSELBACH	480	615	41480	62015	10058	20038	40087	58005	72162	81231						
PFERDSFELD	396	626	41461	62312	10053	20038	40093	57007	72162	83501						
KL./FELDBERG/TS. *	805	635	41/01	92415	10023	20023	48394	57004	76064		36			0008	0007	0015
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41675	71911	10074	20049	40101	58004	72162	84532			0056	0054	0051	0052
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41///	12305	10057	20038	40107	58006	72122				0043	0043	0045	0043
WUERZBURG	268	655	41680	82012	10064	20034	40113	57010	76022	885//						
BAD KISSINGEN	262	658	46///	11904	10060	20029	40106	58004					0032	0032	0035	0035
COBURG	337	671	42970	81907	10050	20028	40116	58004		8807/			0040	0040	0039	0038
BAMBERG	239	675	42682	71805	10060	20027	40122	58007		875//			0013	0016	0021	0025
HOF	567	685	42980	52211	10024	20009	40129	50000		83032			0021	0023	0029	0034
WEIDEN	438	688	42680	71806	10043	20013	40137	58009		875//						
BERUS	363	704	41468	82114	10070	20038	40101	57004	70262	888//						
THOLEY	396	706	46///	12209	10052	20032	40105	57006								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41970	62109	10060	20029	40101	57009	70162	82031			0048	0053	0053	0051
WEINBIET	553	724	41475	72317	10048	20021	40103	57006	70262	875//	22	36				
KARLSRUHE	112	727	41980	12105	10077	20025	40121	57017	70161	81030			0054	0058	0060	0062
MANNHEIM	96	729	42675	81809	10074	20056	40113	58004		885//			0056	0058	0056	0053
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42984	20000	10040	20007	40132	57007		82041						
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41784	21404	10061	20021	40132	57009	70261	81530			0040	0048	0051	0049
OEHRINGEN	276	742	42670	82105	10080	20021	40120	57007		885//			0050	0048	0050	0048
WEISSENBURG	422	761	42684	62211	10060	20011	40131	56007		86500			0036	0039	0033	0040
NUERNBERG	319	763	42670	61505	10059	20019	40132	58005		83540			0040	0041	0044	0047
REGENSBURG	366	776	42682	81505	10044	20014	40146	57007		875//			0024	0026	0028	0030
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92119	11021	21024	48437	55001	74944		25	36				
FREIBURG	269	803	42982	11409	10074	21006	40120	57020		81031			0044	0049	0054	0062

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM MITTWOCH, DEN 3. FEBRUAR 1988

NUMMER 34

STATION YGGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN				
	0300			0300			0300			0300			0300			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				2953	-72															
10				2543	-71	27 78	2552	-71	27 81				2569	-71	27 75					
20				2304	-72	28 89	2312	-71	27 81	2324	-64		2327	-71	28 51					
30				2000	-66	26 57	2007	-66	26 46	2015	-68		2018	-65	28 56					
50				1795	-62	27 47	1798	-59	27 55	1808	-60		1813	-65	25 48					
70				1573	-59	27 64	1577	-58	26 68	1585	-59	27 64	1591	-57	28 45					
100	1564	-59	26 60	1314	-52	27 49	1319	-53	27 55	1326	-54	27 61	1333	-53	26 53					
150	1307	-54	25 45	1128	-52	59 26 43	1132	-50	55 26 55	1142	-52	57 27 67	1145	-52	56 27 79					
200	1122	-54	62 25 42	0984	-53	59 26 55	0987	-53	57 26 67	1000	-58	62 27 67	1001	-56	58 28 73					
250	0978	-51	58 24 35	0866	-54	60 26 55	0870	-54	56 26 75	0884	-56	60 28 80	0886	-57	59 29 70					
300	0859	-50	55 23 29	0678	-43	49 26 87	0682	-43	46 26 80	0695	-42	46 28 73	0697	-43	45 29 56					
400	0671	-47	50 21 24	0524	-31	39 27 79	0528	-31	32 26 90	0540	-30	34 27 56	0543	-31	31 29 56					
500	0519	-34	39 22 23	0278	-15	18 26 48	0281	-15	17 26 70	0291	-11	12 26 61	0294	-12	15 28 61					
700	0272	-14	16 24 35	0128	-5	5 25 48	0131	-4	5 26 50	0139	-2	2 24 42	0142	0	7 26 56					
850	0122	-5	5 24 37	-003			0000			0008			0009							
1000	-008																			
M A R K A N T E P U N K T E				010	-72								015	-68	27 76					
				016	-71								023		28 43					
				021	-71								026	-67						
				024	-72			014	-70	27 68			031	-72	28 43					
				036	-72			018	-70				041	-64	25 46					
				043	-70			020	-71	27 81			044	-66						
				054	-64			022	-71	27 88	030	-64		056	-63	28 57				
				061	-65			026		26 70	032	-66		064	-68	27 69				
				071	-62			030	-71	27 81	034	-62		073		25 40				
				075	-63	27 46		044	-69	26 68	041	-70		079	-60					
				082	-60	27 72		051		26 45	045	-68		085	-61	26 36				
				095	-60			056	-64		050	-68		105	-56	28 45				
				121	-56	26 59		066	-58		066	-60		111		28 72				
				147	-52	27 49		075	-61		089		26 80	124	-57	27 60				
				163		26 49		088	-62	27 77	095		27 59	153	-53	26 53				
				192	-52	-59		104	-57		102	-59	27 64	164	-49	27 50				
				207		26 42		116	-59		112	-56		180	-49					
		089	-60	26 62	238	-53	-59		128		132		26 67	199	-52	-56				
		094	-60	26 64	267	-55	-61		141	-53	140		27 53	212	-51	-55	27 81			
		100	-59	26 60	287	-53	-59	26 53	152		147	-53		219	-53	-56				
	131		25 49	312	-55	-61	26 63	168		161	-56	-61	230	-53	-56					
	162	-53	-62	359	-48	-54	27 91	187	-51	180		27 54	267	-58	-61					
	184		26 39	377	-46	-52		210	-49	202	-52	-57	27 77	292	-58	-60	29 70			
	208	-54	-62	450	-37	-43		272	-55	238	-58	-62		339	-51	-53				
	279	-50	-56	497			27 80	294	-54	252		27 66		451	-36	-39				
	341		23 31	514	-30	-38		318	-55	300	-56	-60	28 80	513		29 54				
	372	-51	-53	549	-27	-31		398	-43	333	-51	-55	28 83	529	-27	-27				
	424		19 23	600			26 47	497	-31	453	-36	-40		581		28 46				
	454	-39	-42	602			26 46	570	-25	477	-33	-37		600		28 46				
	531		23 25	645	-20	-25		600		491		27 56		606	-19	-20				
	568	-26	-34	783	-9	-10		601	-22	600		27 53		629	-18	-18				
	600	-22	-24	800			26 46	719	-14	626		27 58		693	-13	-16				
	768	-9	-10	815	-6	-7	26 46	774		679		26 66		744	-9	-10				
	800		24 36	862	-4	-4		800	-7	773	-6	-6	25 59			26 60				
	880		24 37	885			25 48	831	-5	800		25 53		810		26 61				
	892	-2	-2	892			25 48	878		869	-1	-1	24 39		854	1	-6	26 56		
	925	-0	-0	925	1	-1	24 42	902	1	890		24 35		882		25 51				
	937	1	1	966	5	1		925	2	925	3	1	24 28		925	7	-3	26 29		
	984	4	2	990	5	1	23 14	981	5	971	6	3	24 08		954	6	-3	27 14		
TROPO- PAUSE	372	-51	-53	312	-55	-61	26 63	318	-55	300	-54	-40	28 80	124	-57	27 60	292	-58	-60	29 70
MAX- WIND				031	-72	28 89		022	-71	27 88			064	-68	27 69					
				082	-60	27 72		088	-62	27 77			111		28 72					
				359	-48	-54	27 91						333	-51	-55	28 83	212	-51	-55	27 81
30/50				0304				0305		0309			0309							
50/100				0427				0430		0430			0427							
100/200	0442			0445				0445		0443			0446							
200/500	0603			0604				0604		0602			0602							
500/1000	0527			0527				0528		0532			0534							

Höhenwinde

STATION YGGG	SCHLESWIG 0306	HANNOVER 0306	ESSEN 0306	STUTT GART 0306	MUENCHEN 0306	BERLIN 0306
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 24.0 28 82	DDFFF 22.2 26 79	DDFFF 24.9 28 78	DDFFF 22.2 27 91	DDFFF 26.4 29 69	DDFFF 27.6 27 59
30.9					29 69	27 62
26.4					25 42	27 72
23.7	28 82				27 59	27 64
20.7	27 70	26 54		27 63	28 70	26 58
18.3	26 53	26 60		26 50	26 43	26 52
15.9	27 66	27 64		28 62	28 67	26 50
13.5	26 57	26 50		27 53	27 72	26 50
12.0	27 41	27 53		27 67	27 85	26 65
10.5	26 38	27 54		27 75	28 83	26 85
9.0	27 31	27 68		27 76	28 68	25 76
7.2	28 18	26 77		27 79	28 62	25 63
5.4	28 11	26 65		27 62	28 57	26 46
4.2	26 19	27 54		27 61	26 71	26 38
3.0	27 27	26 53		27 62	25 58	27 37
2.1	26 35	26 41		26 64	26 67	27 37
1.5	27 37	27 39		25 58		
0.9	26 41	26 41		25 45		
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 2392 28 82	HHHH DDFFF 0663 26 85	HHHH DDFFF 07704 2786	HHHH DDFFF 2218 27 91 0696 27 80	HHHH DDFFF 27 70 0968 27 85	HHHH DDFFF 2370 27 72 0870 26 87

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

HOEHENEOBSERVATIONEN VOM MITTWOCH, DEN 3. FEBRUAR 1988

NUMMER 34

STATION YYGG	SCHLESWIG 0312			HANNOVER 0312			ESSEN 0312			STUTTGART 0312			MUENCHEN 0312			BERLIN 0312		
	HHHH	TTTDTD	DODFFF	HHHH	TTTDTD	DODFFF	HHHH	TTTDTD	DODFFF	HHHH	TTTDTD	DODFFF	HHHH	TTTDTD	DODFFF	HHHH	TTTDTD	DODFFF
	PPP	TTTDTD	DODFFF	PPP	TTTDTD	DODFFF	PPP	TTTDTD	DODFFF	PPP	TTTDTD	DODFFF	PPP	TTTDTD	DODFFF	PPP	TTTDTD	DODFFF
HPA																		
10	2945	-74	26 98	2959	-70		2955	-72	28112	2979	-66		2996			2962	-67	28 86
20	2541	-70	27 62	2548	-72		2551	-76	26 75	2568	-69		2568	-69		2557	-73	26 65
30	2300	-70	27 66	2310	-71		2311	-69	28 62	2324	-68	28 50	2328	-69		2314	-67	27 67
50	1995	-67	26 61	2002	-68		2004	-67	27 71	2016	-66	27 53	2017	-64	27 65	2005	-68	27 66
70	1789	-64	26 71	1798	-64	26 56	1801	-64	26 54	1809	-63	27 47	1812	-65	28 51	1801	-63	27 61
100	1567	-58	27 59	1576	-58	27 62	1579	-61	27 59	1568	-58		1592	-60	27 56	1578	-58	27 56
150	1309	-53	27 52	1317	-53	27 52	1319	-51	27 56	1329	-54		1333	-54	28 70	1319	-51	27 50
200	1124	-55	27 46	1131	-53	27 54	1134	-53	27 58	1145	-56	28 64	1148	-53	27 72	1132	-52	27 46
250	0981	-53	27 42	0988	-54	27 53	0991	-57	28 63	1002	-56	27 72	1006	-57	28 75	0987	-53	27 50
300	0864	-57	27 43	0871	-55	28 59	0876	-56	29 73	0886	-54	27 68	0890	-54	28 79	0870	-52	28 53
400	0679	-45	29 32	0684	-45	28 49	0688	-45	28 69	0698	-43	28 61	0700	-42	28 72	0679	-43	28 58
500	0526	-32	27 32	0531	-32	27 36	0534	-31	28 54	0543	-30	27 56	0545	-30	27 61	0527	-35	27 55
700	0278	-13	26 34	0284	-14	26 32	0287	-14	27 58	0295	-14	27 50	0297	-12	28 56	0282	-16	27 43
850	0128	-4	26 41	0134	-5	26 49	0137	-4	26 47	0144	-4	27 36	0145	-1	26 49	0132	-6	26 36
1000	-003			0003			0006			0013			0013			0002		
							009	-71	20121							005	-56	27 110
							020	-76	26 75							007	-58	
							023	-71	27 58	010	-56		012	-58		009	-64	
							029		28 61	014	-73		014	-64		012		28 81
							037	-67	26 68	023	-67		019	-68		012	-73	
							042	-69		026		29 48	023	-73		017	-77	
							045		27 65	028	-69		029	-70		020		26 64
							050	-67	27 71	032		28 54	037	-63	30 39	027	-66	
				010	-70		061	-69	26 60	035	-65	26 64	043	-67	28 59	037	-67	
				014	-70		068		26 53	040	-67	27 66	053	-63	27 66	039		27 69
				017	-71		076	-61		043	-70	26 60	059	-66		042	-65	
				025	-70		092	-58		053		27 53	065		26 41	048	-68	
				033			100	-61	27 59	059	-62		074	-65	28 51	082	-60	
				040	-70		109		27 63	066		27 42	112	-58		086	-62	
				051			120	-52		076	-64		120		26 57	100	-58	27 56
				059	-64		131	-56		085		27 56	128	-52		108	-56	-87
				071	-64	26 73	150	-61	27 56	115	-54		135		27 54	129	-55	-86
				076		26 55	165	-55	28 57	125	-56		143		28 60	158	-50	-83
				082	-60		185	-52	-59 27 51	170	-52	-61	160	-55		186	-53	-85
				111	-57	27 62	195		27 58	189		27 62	170		27 78	198		27 46
				155	-53	-62	237	-54	-59	212	-57	-61	188	-53	-59 26 68	240	-51	-79
				205	-55	-64	258	-58	-63	221		27 56	214	-54	-59	273	-56	-80 27 52
				257	-53	-62 27 36	282	-58	-62 28 75	238	-54	-63	244	-57	-61	369	-44	-68
				310	-58	-65 27 38	352		29 71	268	-57	-63 28 76	288	-56	-60 28 81	380	-45	-69
				348	-54	-62 29 36	395	-46	-49 28 71	328		28 76	383	-44	-48	403	-42	-62
				483	-34	-46 27 28	453		28 51	360	-49	-54	432		28 59	437	-39	28 60
				525		28 32	500	-31	-33 28 54	435		28 57	485	-22	-34	453	-41	-51
				556		26 25	600		28 52	463	-34	-42	584	-21	-21	594	-24	-42
				588	-22	-33	638	-18	-20	539	-26	-27 27 59	600		27 54	600		27 49
				600		25 28	653	-18	-18	600		27 54	663	-15	-15	648	-20	-28
				609		25 27	674		28 60	614	-20	-22	736	-9	-13	672	-18	-28
				645	-18	-20	700	-14	-15 27 58	637		27 59	761	-7	-7	704	-15	-19
				700	-13	-14 26 34	758	-11	-13	737	-11	-18	782		27 58	743	-13	-21
				718		27 37	800		27 50	775		28 38	800		27 56	783	-10	-11
				800		26 41	814	-7	-7	800		28 40	844	-2	-3	800		27 39
				875	-2	-2	879	-2	-5	821	-4	-8	857		26 48	878		26 35
				886		26 40	885		26 43	845	-4	-4 27 42	891	2	-2 26 43	888	-4	-5
				925	0	0 26 42	889	-2	-2 26 43	874		27 28	902	2	-1	897		26 32
				938	1	1 26 42	925	1	-0 25 36	925	3	-0 26 26	925	4	0 27 24	925	-1	-3 26 27
				963		25 37	989	6	2 24 16	977	7	1 26 12	958	6	2 28 08	997	5	0 26 14
				991	4	3 22 15												
TROPO-PAUSE	310	-58	-65 27 38	116	-57	27 54	100	-61	27 59	268	-57	-63 28 76	288	-56	-60 28 81	273	-56	-80 27 52
				297	-55	-61 28 56												
MAX-WIND	010	-74	26 98	062	-65	27 65	009	-71	28121	040	-67	27 66	053	-63	27 66	005	-56	27110
				345	-53	-59 28 65	282	-58	-62 28 75	268	-57	-63 28 76	288	-56	-60 28 81	437	-39	28 60
30/50	0305			0308			0307			0308			0311			0309		
50/100	0428			0426			0425			0428			0425			0427		
100/200	0443			0445			0445			0443			0444			0446		
200/500	0598			0600			0600			0602			0603			0605		
500/1000	0529			0528			0528			0530			0532			0525		

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 0318	HANNOVER 0318	ESSEN 0318	STUTTGART 0318	MUENCHEN 0318
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DODFF 26.7 27 92	DODFF 16.2 29 40	DODFF 24.3 27 74	DODFF 26.4 28 81	DODFF 25.4 27 70
30.9	27 91			28 81	27 70
26.4	27 71		27 65	26 61	28 63
23.7	27 67		26 58	26 49	27 44
20.7	27 67		27 58	26 45	25 43
18.3	27 61	26 55	25 58	26 66	27 61
15.9	27 54	27 60	28 52	27 65	27 46
13.5	28 46	28 63	26 59	26 64	27 71
12.0	28 54	29 68	29 60	29 58	29 68
10.5	29 53	29 86	28 82	29 57	29 62
9.0	29 26	29 62	28 75	30 63	30 59
7.2	25 20	28 50	29 57	29 48	30 55
5.4	26 33	27 46	28 47	28 39	29 43
4.2	25 24	26 41	27 41	27 39	27 35
3.0	25 37	26 41	26 41	26 40	27 36
2.1	26 49	26 42	25 41	25 42	26 40
1.5	26 43	24 39	22 36	23 25	
0.9					
MAXIMAL- WINDE	HHHH DODFF 2657 27 92	HHHH DODFF 0896 29 86	HHHH DODFF 0760 28 79	HHHH DODFF 2640 28 81 1245 27 73	HHHH DODFF 2294 28 66 1455 26 65 1179 27 75