

Europäischer Wetterbericht

Amisblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

DONNERSTAG DEN 21. APRIL 1968

NUMMER 112

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG	
		III RX	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4	015	31956	02412	10082	20072	40123	51008			71011		
LIST/SYLT	26	020	11560	32514	10072	20064	40105	52010	69901	70154	83500	27	38
LECK	7	022	42560	82810	10083	20062	40117	52018			875//		
HUSUM	28	026	41150	82415	10085	20071	40114	52011		71022	876//		
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42360	82616	10076	20065	40115	52015			886//		
SCHLESWIG	43	035	32658	62308	10074	20062	40120	51014			865//	33	
HOHN	12	038	42958	02508	10072	20054	40123	51010					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32360	82611	10083	20059	40130	52015			877//		
PUTTGARDEN	1	063	36760	72619	10078	20072	40109	52021				25	34
NORDERNEY	11	113	31940	02412	10101	20080	40130	51006		71011			
BREMERHAVEN	7	129	32658	62312	10103	20080	40132	52006			86500		
CUXHAVEN	5	131	31956	32507	10094	20082	40129	51007		71011	81111	27	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32970	02604	10084	20060	40131	50006					
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32970	02505	10082	20066	40129	52016				30	
EMDEN-HAFEN	5	203	32958	02216	10102	20081	40138	51006					
OLDENBURG	11	215	41940	02204	10087	20057	40152	52006		71000			
AHLHORN	49	218	41956	02410	10097	20072	40150	51006		71011			
BREMEN, FLUGH.	3	224	31925	02305	10075	20066	40141	52008		71011			
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253	31957	52304	10083	20075	40144	52019		7102/	80001		
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	32965	02204	10087	20073	40158	52006					
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	31950	02204	10087	20068	40165	50006		70511			
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11925	02503	10093	20082	40157	52016	69901	71061			
BRAUNSCHWEIG	81	348	31950	22605	10100	20069	40157	52020		7101/	80001		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11662	73007	10122	20095	40143	52021	60011	70381	8112/	26	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11570	83111	10124	20066	40141	52026	60021	70186	8257/	29	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11565	72910	10126	20097	40136	51021	69921	70286	875//	21	32
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32965	02206	10099	20064	40171	52010					
BOECHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	32970	02406	10094	20061	40175	52011					
KAHLER ASTEN *	839	427	31/03	92609	10049	20049	48472	51006		74144			
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	31930	01804	10075	20065	40173	51011		71011			
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501											
NOERVENICH	117	502	42965	02205	10082	20032	40177	51006					
NUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32980	01601	10061	20044	40180	51009					
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32960	02003	10072	20068	40180	52012					
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	92808	10053	20053	48485	51011	60011	74564			
TRIER-PETRISBERG	265	609	32975	02203	10084	20060	40190	51009					
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	41961	03001	10046	20026	40197	52008		70281			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31970	01701	10070	20064	40185	52015		71111			
NICHELSTADT/VIELBRUN	402	648											
MUERZBURG	268	655	11560	22002	10091	20085	40187	52015	69991	70261	82500		
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	11956	82904	10084	20078	40175	51014	60021	76162	8802/		
WEIDEN	438	688											
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11665	62403	10096	20065	40190	52008	69901	70381	8357/		
WEINBIET	553	724	46759	72914	10074	20064	40193	52016					
KARLSRUHE	112	727	32970	22105	10083	20061	40192	52030			82030		
MANNHEIM	96	729	32665	31704	10078	20078	40187	52015			82530		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32965	22605	10059	20044	40199	52009			82030		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11970	52203	10093	20061	40192	51009	69901	70361	84031		
OEHRINGEN	276	742	11962	02501	10085	20071	40191	52011	69981	70161			
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763	11356	82304	10107	20092	40183	52011	60041	72166	885//		
REGENSBURG	366	776	11358	82805	10096	20089	40186	52020	60011	76362	877//	28	
GR. ARBER *	1437	791											
FREIBURG	269	803	32975	11313	10094	20069	40198	53003			81040		
FREUDENSTADT *	797	815											
KLIPPENECK *	973	818											
STOETTEN	734	836											
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	11658	82309	10093	20085	40202	51010	60031	76386	885//		
NEUBURG/DONAU	381	853	41558	82705	10088	20069	40200	52009			76166	885//	
LANDSBERG	623	857	41465	82307	10079	20060	40204	52007			76166	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41560	82405	10087	20069	40199	50006			76166	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11363	82408	10089	20081	40191	50004	69971	76166	885//		
ERDING	462	869	41359	82507	10097	20074	40193	51013			76362	8472/	
MUEHLDORF	401	875											
PASSAU	409	893	11356	82509	10097	20090	40175	52015	69941	76198	885//		
BREMENHARTEN	212	900	42970	01003	10085	20054	40207	52006					
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41980	02904	10024	20003	48507	51006		70242			
KONSTANZ	443	929	11666	70702	10082	20078	40206	51007	69901	70262	81571		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	41670	81904	10074	20051	40213	52010		76166	8552/		
OBERSDORF *	810	948											
ZUGSPITZE *	2960	961	11/01	93203	11066	21067	47044	51002	69981	77174			
HOHENPEISSENBERG *	977	962	11570	82313	10047	20043	48493	51007	60011	76164	885//		
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN *	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
			RX		N	NDD			12	HLMH	IX GG
HELGOLAND	4	015	41645	72312	10080	20070	40120	58003	71011	875//	
LIST/SYLT	26	020	41656	42413	10072	20066	40106	53001	72841	83530	25
LECK	7	022	41220	72607	10082	20069	40116	58001	71022	87500	
HUSUM	28	026	41240	52513	10084	20074	40115	52000	71022	85600	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41256	82619	10077	20061	40112	58003	71022	886//	
SCHLESWIG	43	035	41630	12410	10084	20072	40118	56002	71011	81500	25
HOHN	12	038	41345	32510	10091	20072	40123	54000	71011	83600	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41340	82508	10093	20076	40126	56004	71022	876//	
PUTTGARDEN	1	063	46/60	/2511	10080	20077	40113	52004			25
NORDERNEY	11	113	41956	72313	10098	20079	40125	57005	71011	8703/	
BREMERHAVEN	7	129	42962	02312	10094	20075	40132	54000			
CUXHAVEN	5	131	41956	02408	10094	20079	40126	58003	71000		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42960	02406	10073	20058	40133	53002			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42462	52306	10083	20073	40130	51001		85600	
EMDEN-HAFEN	5	203	41956	32216	10093	20076	40137	58001	71000	80002	
OLDENBURG	11	215	41740	32106	10084	20052	40153	51001	71000	81501	
AHLHORN	49	218	41957	02208	10078	20057	40151	54000	71000		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41950	02205	10070	20061	40140	55001	71000		
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	41930	22205	10075	20075	40148	53004	71011	80001	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42962	02005	10076	20066	40159	51001			
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41650	12204	10081	20061	40168	52003	70500	81500	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41940	02407	10089	20077	40155	58002	71000		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41940	22104	10080	20064	40157	57001	71000	80001	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42662	12804	10097	20070	40155	52012		81200	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42966	12907	10099	20070	40155	52014		81030	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42780	12908	10107	20072	40151	52014		81530	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42965	02306	10088	20054	40170	56001			
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42970	02407	10083	20051	40172	58004			
KAHLER ASTEN *	839	427	41/01	92409	10037	20037	48469	50000	74144		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41930	01904	10065	20057	40177	53003	71000		
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42965	02006	10059	20023	40177	54000			
MUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42984	01304	10048	20037	40181	51001			
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42566	63504	10088	20060	40177	55000		82531	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41/01	92607	10042	20042	48483	56001	74544		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42968	22003	10061	20053	40194	51001		82030	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42961	02303	10051	20033	40197	50000			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41980	22201	10059	20053	40187	53002	71100	80001	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
MUERZBURG	268	655	42958	21202	10075	20071	40185	56003		80001	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41956	62904	10070	20062	40185	53007	71062	86070	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42765	40000	10072	20056	40198	51003		82530	
WEINBIET	553	724	46/59	/2913	10073	20064	40191	57002			
KARLSRUHE	112	727	42765	52104	10084	20060	40189	56002		85500	
MANNHEIM	96	729	42765	71703	10077	20071	40190	55000		875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42760	30000	10055	20042	40200	51001		81530	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42965	11306	10078	20073	40197	51003		81030	
OEHRINGEN	276	742	42962	01301	10060	20052	40196	53001			
WEISSENBURG	422	761									
MUERNBURG	319	763	41558	50000	10098	20085	40190	52005	71162	85500	
REGENSBURG	366	776	41256	82403	10095	20088	40189	53003	72162	877//	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	93314	10024	20022	48482	51006	76164		32
FREIBURG	269	803	42975	11105	10084	20051	40198	58001		80001	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836									
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41657	82405	10089	20081	40198	56004	71062	8652/	
NEUBURG/DONAU	381	853	41658	72505	10094	20071	40200	54000	70162	875//	
LANDSBERG	623	857	41465	82206	10074	20055	40206	54000	76062	8752/	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41568	42304	10079	20061	40198	57002	72166	84500	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41470	82407	10080	20072	40196	54000	76166	888//	
ERDING	462	869	41562	82605	10093	20070	40191	58002	76166	885//	
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41560	82605	10097	20076	40185	52009	70262	885//	
BREMENHARTEN	212	900	41162	30000	10052	20035	40208	55002	71100	81631	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42482	23004	10023	20002	48501	58006		81502	
KONSTANZ	443	929	41902	13603	10068	20066	40206	56003	74611	81030	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41670	72002	10066	20042	40213	58002	70162	8251/	
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	41/02	92403	11067	21068	47042	56002	77174		
HOHENPEISSENBERG *	977	962	41570	82507	10050	20031	48494	54000	76062	885//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	41/01	92914	11007	21016	48507	58002	77174		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDFFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS
			RI		N	NDDD			R	12	HLMH	XX GG	NNNN	NHMM	NGG		R	
HELGOLAND	4	015	32659	72313	10084	20074	40120	55000			875//		20078	20089	30006		79902	94031
LIST/SYLT	26	020	11658	42413	10077	20062	40101	56005	69902	70241	82532	25	20065	20083	30006		79902	94031
LECK	7	022	43//	////									20070		31007			94047
HUSUM	28	026	43//	////									20075	20109	30007		79972	94054
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43//	////									20075		30007			
SCHLESWIG	43	035	31550	72308	10090	20077	40117	55001		71011	875//	25	20074	20112	30007			94064
HOHN	12	038	43//	////									20075		30006		79912	94063
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31635	72204	10089	20075	40121	53003		71022	875//		20081	20131	30//			
KIEL-HOLTENAU	31	046	43//	////									20079		30007		79902	94071
PUTTGARDEN	1	063	36/45	/2412	10093	20090	40117	52004				25	20070		3/006			94081
NORDERNEY	11	113	32959	52312	10100	20085	40128	53003			83032		20092	20113	30008		79902	94036
BREMERHAVEN	7	129	32658	72316	10095	20076	40135	53003			875//		20085	20126	31007		79902	94056
CUXHAVEN	5	131	32660	72408	10098	20087	40127	53001			875//		20091	20115				94048
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31756	62409	10088	20066	40136	53003		71011	86500		20073	20127	31006		79962	94067
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31530	42106	10083	20071	40136	52006		71011	84500		20075	20138	30005			79902
EMDEN-HAFEN	5	203	31745	32117	10087	20071	40139	53002		71011	83500		20086	20128	30008		79902	94051
OLDENBURG	11	215	43//	////									20071		31005			94039
AHLHORN	49	218	43//	////									20035	20125	30006		79902	94034
BREMEN, FLUGH.	3	224	31650	62311	10087	20073	40145	52005		71011	86500		20063	20126	30004		70012	94047
SOLTAU	77	235	31915	72208	10083	20071	40152	52005		7101/	85032		20072	20121	31006		70022	94063
LUECHOW	17	253	31930	02308	10086	20076	40152	52004		71011			20068	20152	30005		79902	94085
LINGEN	21	305	31757	52307	10080	20070	40157	53007		7100/	82531		20074	20132	31007		70022	94001
MUENSTER	62	313	31957	12205	10079	20063	40165	53006		71000	80001		20069	20136	31004		79942	94011
OSNABRUECK	95	317	32962	12108	10082	20066	40162	53006			80001		20078	20130	30006		70022	94031
GUETERSLOH	72	320	33958	01902	10081	20059	40174	53006					20069		31004		79992	
BAD SALZUFLEN	98	325	32959	12003	10085	20063	40169	53007			80002		20080	20126	31002		70032	94033
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11956	02406	10094	20071	40160	53005	69902	71000			20087	20129	31005		79972	94060
BRAUNSCHWEIG	81	348	31938	12306	10092	20071	40161	52004		71000	80001		20077	20134	30004		79902	94071
BERLIN-DAHLEM	51	381	11930	12404	10094	20083	40163	52007	60012	71011	80001		20077	20157	31006		70012	94110
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11337	12608	10098	20085	40158	51003	60022	71011	81600		20079	20159	31003		70022	94110
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11440	12607	10102	20083	40161	52010	69922	71011	81101		20098	20158	30008		79922	94110
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32962	12208	10098	20060	40175	52005			80001		20087	20125	31007		70072	94010
BOCHOLT	21	406	32958	62307	10076	20064	40168	53005			82031		20068	20123	31005		79992	94036
ESSEN	152	410	32970	02207	10073	20055	40176	53004					20068	20124	31002		70072	94009
KAHLER ASTEN *	839	427	31002	72413	10029	20029	48467	55000		74144	876//		20028	20070	3/002	42017	70042	94025
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32958	11804	10076	20058	40178	53006			80001		20073	20127	31005		70032	94034
KASSEL	231	438	31925	01906	10062	20056	40181	52004		71000			20056	20114	31003		70022	94055
GOETTINGEN	175	444	11657	21904	10093	20065	40177	53004	69902	7101/	82501		20076	20126	31005		79922	94052
BRAUNLAGE	607	452	31220	72305	10067	20061	40170	52004		710//	876//		20061	20108	31004		79912	94069
AACHEN	202	501	32982	12307	10085	20048	40177	53004			81041		20081	20121	31006		70022	94035
NOERVENICH	117	502	43//	////									20058		31004		70052	94007
NUERBURG	627	510	32483	12506	10056	20031	40190	53002			81800		20049	20084	31003		70072	94020
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32780	11204	10055	20040	40185	53004			81242		20038	20115	31001		70122	94009
KOBLENZ	70	515	31250	12004	10065	20059	40191	52005		71000	81601		20060	20130	31//		70042	94011
BAD MARIENBERG	547	526	32489	12002	10052	20035	40190	53003			81840		20042	20086	31000		70042	94004
GIESSEN	186	532	31961	02002	10043	20036	40193	53008		72840			20041	20112	31002		70022	94016
BAD HERSFELD	212	542	31/00	93003	10050	20048	40189	51011		745//			20050	20109	31005		70022	94049
WASSERKUPPE *	921	544	11968	12307	10039	20032	48483	50002	60012	70141	80001		20032	20077	31001	4/998	70052	94049
TRIER-PETRISBERG	265	609	31450	30000	10059	20051	40197	53003		71011	83840		20055	20118	31003		70072	94026
DEUSELBACH	480	615	32475	61501	10058	20052	40195	53002			86841		20050	20099	31003		70052	94018
PFERDSFELD	396	626	43//	////									20039		31100		70052	
KL.FELOBERG/TS. *	805	635	12182	13006	10043	20032	48487	53003	60012		81500		20037	20075	31001		70052	94006
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31960	19901	10061	20057	40192	53004		71100	80001		20054	20120	31002		70042	94010
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	32565	32603	10080	20060	40194	53004			82531		20057	20109	31004		70072	94022
MUERZBURG	268	655	11532	50000	10064	20058	40196	53008	69992	71011	85200		20062	20115	31004		70042	94037
BAD KISSINGEN	262	658	11115	82101	10078	20078	40189	52007	69962	7284/	886//		20075	20108	31005		70032	94032
COBURG	337	671	11111	80000	10082	20076	40192	52008	60022	7284/	886//		20070	20122	31004		70022	94065
BAMBERG	239	675	11/01	92301	10078	20078	40196	53011	60042	7454/			20076	20122	31007		70042	94052
HOF	567	685	11920	22703	10065	20057	40193	52005	60022	71061	80001		20060	20122	31002		70022	94105
WEIDEN	438	688	11430	72903	10083	20075	40190	52009	60022	71082	876//		20082	20130	31006		70022	94100
BERUS	363	704	12570	52703	10082	20066	40194	53003	69932		85500		20078	20113	31004		70082	94038
THOLEY	394	706	32465	70000	10069	20061	40192	53001			878//		20064	20103	31003		70062	94030
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11750	21103	10065	20055	40194	55004	69902	71011	82500		20060	20105	31001		70052	94030
WEINBIET	553	724	12970	33005	10082	20026	40194	53005	69902		83070		20066	20089	31005		70052	94018
KARLSRUHE	112	727	1															

12 UHR UTC 06-12

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	32658	72518	10094	20071	40129	53006			84532	
LIST/SYLT	26 020	11662	62520	10096	20062	40107	51007	69901	70261	83532	22 30
LECK	7 022										
HUSUM	28 026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	32458	72417	10128	20077	40121	52003			8583/	29
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32562	72808	10151	20070	40121	58003			86302	
KIEL-HOLTENAU	31 046	32560	62414	10145	20076	40128	58004			85801	22
PUTTGARDEN	1 063	36/60	72416	10148	20090	40116	57007				
NORDERNEY	11 113	32858	72615	10104	20076	40140	52008			85032	25
BREMERHAVEN	7 129	11557	82317	10120	20089	40138	53001	69901	76022	8552/	25
CUXHAVEN	5 131	11450	72413	10124	20083	40134	53003	69901	72122	878//	28
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32565	72317	10160	20080	40127	57012			83832	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	31556	52312	10164	20073	40117	58011		70511	85800	
EMDEN-HAFEN	5 203	31556	82320	10124	20077	40143	50003		71011	8151/	22 25
OLDENBURG	11 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	32560	72312	10143	20089	40141	58004			8327/	
SOLTAU	77 235	32558	72311	10149	20080	40148	57005			878//	
LUECHOW	17 253	32570	72406	10151	20068	40147	57005			878//	
LINGEN	21 305	31339	72309	10122	20078	40160	50000		71022	8663/	
MUENSTER	62 313	31457	82511	10112	20074	40167	53003		70511	876//	
OSNABRUECK	95 317	31556	32711	10133	20059	40161	55000		70511	83200	
GUETERSLOH	72 320	32665	72514	10157	20055	40165	56006			862/2	
BAD SALZUFLEN	98 325	32680	72710	10158	20039	40155	58010			83202	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32670	62610	10167	20064	40152	57006			83202	
BRAUNSCHWEIG	81 348	32670	52710	10158	20049	40151	57009			84201	
BERLIN-DAHLEM	51 381	32767	52608	10169	20052	40154	55008			85801	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11671	72511	10165	20044	40151	58011	69901	78011	85330	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32668	42510	10163	20053	40151	58010			84800	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32459	72707	10132	20084	40179	52003			875//	
BOCHOLT	21 406	31440	72809	10133	20097	40169	58002		70522	875//	
ESSEN	152 410	31557	52507	10108	20078	40179	50001		71011	85800	
KAHLER ASTEN *	839 427	31489	72512	10089	20026	48482	56004		70341	862/1	28
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32675	52512	10143	20044	40165	57007			85201	
KASSEL	231 438	32683	42008	10158	20039	40162	56009			83201	
GOETTINGEN	175 444	32680	52608	10158	20034	40160	57010			84201	
BRAUNLAGE	607 452	32582	62511	10128	20028	40147	58008			84201	
AACHEN	202 501	32675	42711	10142	20054	40176	58001			83201	
NOERVENICH	117 502										
NUERBURG	627 510	32683	62810	10120	20016	40175	56002			86200	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42460	73013	10149	20090	40143	52019			84831	
KOBLENZ	70 515	32580	72606	10164	20050	40171	57012			878//	
BAD MARIENBERG	547 526	32588	52805	10120	20066	40171	57004			85430	
GIESSEN	186 532	32580	42508	10162	20037	40169	58012			84800	
BAD HERSFELD	212 542	31575	62810	10157	20043	40167	56008		70341	86201	
WASSERKUPPE *	921 544	32584	72514	10108	20035	48498	58004			878//	
TRIER-PETRISBERG	265 609	32680	62308	10146	20043	40178	58005			86800	
DEUSELBACH	480 615	32580	62809	10132	20034	40173	57003			86800	
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32580	72607	10108	20006	48500	58003			878//	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32680	52309	10154	20063	40179	57008			85830	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	32582	63105	10158	20063	40177	58006			86830	
MUERZBURG	268 655	12581	62707	10158	20041	40175	57011	69901		862//	
BAD KISSINGEN	262 658	32683	42407	10166	20035	40168	58012			84801	
COBURG	337 671	32780	62506	10158	21002	40171	57010			86201	
BAMBERG	239 675	31668	72203	10140	20064	40183	56008		70242	878//	
HOF	567 685	32670	32413	10140	20043	40165	58010			84800	
WEIDEN	438 688	32562	62302	10129	20065	40178	57014			86200	
BERUS	363 704	32682	62008	10151	20039	40179	57006			86500	
THOLEY	396 706	32684	52707	10142	20021	40177	57006			84830	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32670	52604	10149	20037	40178	57007			85800	
WEINBIET	553 724	32567	61505	10122	20048	40181	58002			86200	
KARLSRUHE	112 727	11570	72903	10170	20070	40181	56011	69901	70261	8683/	
MANNHEIM	96 729	32682	72506	10172	20070	40184	58008			8583/	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11668	79901	10140	20054	40181	57008	69901	70362	874//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11568	71801	10147	20047	40184	58009	69901	70262	878//	
OEHRINGEN	276 742	32775	32603	10160	20020	40178	58009			83200	
WEISSENBURG	422 761	32680	72903	10144	20038	40174	58007			878//	
NUERNBERG	319 763	32670	62508	10148	20030	40179	57012			86400	
REGENSBURG	366 776	32570	63501	10144	20055	40189	57008			86200	
GR. ARBER *	1437 791	11460	72709	10031	21005	48496	58001	69911	70354	872//	
FREIBURG	269 803	32681	52703	10168	20032	40179	57009			84430	
FREUDENSTADT *	797 815	32580	72703	10102	20042	48511	58005			878//	
KLIPPENECK *	973 818	32584	73203	10106	21001	48512	58002			86830	
STOETTEN	734 836	32675	73011	10111	20060	40185	57003			8783/	
ULM	522 838	31578	62102	10146	20016	40179	56008		70244	86801	
AUGSBURG	461 852	32575	60301	10122	20053	40190	57006			86201	
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11565	70101	10126	20060	40183	57007	69931	70262	868//	
ERDING	462 869										
MUEHLDORF	401 875	11565	72502	10127	20077	40186	57009	69991	70162	8427/	
PASSAU	409 893	11562	71802	10128	20074	40189	58006	69971	70262	878//	
BREMgarten	212 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32181	73604	10051	20007	48503	51002			878//	
KONSTANZ	443 929	31681	20202	10155	20032	40179	57010		70341	81281	
KEMPTEN	705 946	32686	59903	10139	20030	40168	58009			85800	
MEMMINGEN	634 947										
OBERSDORF *	810 948	11688	61903	10124	20009	48504	57012	69911	70361	85830	
ZUGSPITZE	2960 961	11/20	72320	11031	21035	47047	53003	69931	74174	83232	
HOHENPEIßENBERG *	977 962	11570	71303	10093	20040	48503	57005	69901	70362	83831	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	11565	70301	10126	20023	40175	58010	69911	70162	8583/	
WENDELSTEIN *	1832 980	11/01	91906	10011	20005	48508	58002	69931	74574		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7MWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41357	82616	10083	20069	40133	52004	72162	875//	
LIST/SYLT	26 020	41220	82516	10077	20068	40107	50000	72165	877//	21 30
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41459	62616	10099	20068	40121	54000	72582	86801	31
HORN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42560	72712	10133	20071	40120	58001		878//	27
KIEL-HOLTENAU	31 046	42558	42420	10126	20068	40128	53001		84800	30
PUTTGARDEN	1 063	46760	72209	10104	20098	40115	57001			28
NORDERNEY	11 113	41357	82716	10093	20074	40144	51004	76062	875//	26
BREMERHAVEN	7 129	41464	72519	10134	20074	40136	56002	70162	878//	28
CUXHAVEN	5 131	41459	72814	10104	20081	40136	50002	78062	878//	30
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41558	72813	10127	20078	40130	50002	72598	8422/	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41540	82312	10098	20085	40129	50002	79298	879//	31
EMDEN-HAFEN	5 203	42560	82520	10122	20081	40147	53004		878//	22 27
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41550	72512	10117	20082	40144	50003	72562	8487/	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	42673	82411	10157	20053	40133	56013		8312/	
LINGEN	21 305	41563	72910	10139	20071	40160	53001	72582	86831	
MUENSTER	62 313	41560	72712	10139	20069	40162	58004	72522	8683/	
OSNABRUECK	95 317	41556	72707	10130	20071	40159	58002	72511	878//	
GUETERSLOH	72 320	41548	72511	10141	20069	40165	50000	70422	84832	
BAD SALZUFLEN	98 325	41556	72708	10132	20065	40160	51004	76022	8213/	25
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41656	72917	10153	20091	40147	57006	70522	85832	27
BRAUNSCHWEIG	81 348	42665	72711	10165	20048	40138	57012		85832	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41670	72406	10166	20051	40139	57015	72582	878//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41762	72411	10165	20033	40136	56015	70282	878//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42763	72608	10164	20047	40138	57013		878//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42560	62810	10150	20067	40172	57007		868//	
BOCHOLT	21 406	42558	72913	10140	20077	40171	51002		8387/	
ESSEN	152 410	42560	72908	10137	20065	40172	55004		878//	
KAHLER ASTEN *	839 427	42586	72611	10088	20024	48480	58002		85201	25
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42660	72813	10130	20067	40170	53004		8313/	26
KASSEL	231 438	42783	62108	10162	20034	40152	57009		85802	
GOETTINGEN	175 444	42681	72410	10167	20022	40149	57010		878//	
BRAUNLAGE	607 452	42583	72309	10122	20031	40140	57009		85801	
AACHEN	202 501	42675	62906	10160	20059	40172	58002		85801	
NOERVENICH	117 502									
NUERBURG	627 510	42684	72606	10138	21003	40163	56005		85202	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42670	32910	10163	20068	40172	58003		82201	
KOBLENZ	70 515	42580	63006	10179	20051	40162	57008		86801	
BAD MARIENBERG	547 526	42584	62808	10133	20055	40164	55004		83401	
GIESSEN	186 532	42580	52807	10169	20057	40164	56004		84801	
BAD HERSFELD	212 542	42575	62913	10172	20043	40156	56009		86800	
WASSERKUPPE *	921 544	42582	62611	10101	20032	48490	57006		86801	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42680	62406	10176	20039	40164	57009		85830	
DEUSELBACH	480 615	42582	62810	10142	20047	40165	57005		86801	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42580	52908	10123	20020	48497	57007		84801	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42781	62307	10170	20058	40167	57011		86830	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42582	52806	10152	20051	40169	56009		85800	
WUERZBURG	268 655	42582	52408	10158	20049	40165	57009		85800	
BAD KISSINGEN	262 658	42683	62708	10170	20027	40157	57009		868//	
COBURG	337 671	42781	72906	10150	20007	40161	57010		878//	
BAMBERG	239 675	42775	72704	10161	20030	40167	57013		878//	
HOF	567 685	42575	72610	10131	20031	40159	57008		878//	
WEIDEN	438 688	42575	72705	10142	20037	40165	57011		878//	
BERUS	363 704	42681	52804	10154	20033	40173	57006		85500	
THOLEY	396 706	42684	52406	10148	20027	40167	57008		84830	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42775	72906	10157	20029	40170	57007		878//	
WEINBIET	553 724	42675	63204	10139	20025	40168	57009		85830	
KARLSRUHE	112 727	42675	52504	10187	20069	40168	57012		83830	
MANNHEIM	96 729	42682	32303	10179	20053	40170	58013		83800	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42775	62804	10160	20031	40165	58012		85430	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42572	72909	10155	20037	40169	56013		8683/	
OEHRINGEN	276 742	42680	72604	10164	20047	40165	57012		8223/	
WEISSENBURG	422 761	42680	72706	10143	20046	40165	57008		878//	
NUERNBERG	319 763	42775	72004	10158	20014	40170	57007		878//	
REGENSBURG	366 776	42680	52804	10188	20027	40169	57011		85200	
GR. ARBER *	1437 791	42465	72310	10048	20014	48491	57006		878//	
FREIBURG	269 803	42682	50305	10185	20030	40165	57011		85430	
FREUDENSTADT *	797 815	42585	62904	10117	20027	48505	58011		86800	
KLIPPENECK *	973 818	42684	62702	10120	20008	48508	57007		86830	
STOETTEN	734 836	42680	52804	10127	20045	40169	56010		83830	
ULM	522 838	42580	52302	10154	20014	40168	58009		85800	
AUGSBURG	461 852	42680	62001	10152	20030	40171	57012		85801	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42570	71102	10130	20062	40170	57012		878//	
ERDING	462 869									
MUEHLDOERF	401 875	42565	83502	10134	20063	40173	57011		8227/	
PASSAU	409 893	42565	81804	10124	20072	40178	57010		885//	
BREMENGARTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42282	73205	10061	20022	48498	57005		878//	
KONSTANZ	443 929	42681	51404	10174	21001	40161	57013		82431	
KEMPTEN	705 946	42781	71202	10132	20028	40167	58003		878//	
MEMMINGEN	634 947									
OBERSDORF *	810 948	42686	73602	10134	20001	48502	57006		878//	
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	92517	11039	21039	47045	58002	74742		21 31
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42675	72702	10108	20030	48499	57009		878//	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42680	70303	10139	20038	40161	58008		8683/	
WENDELSTEIN *	1832 980	41270	82208	10024	20016	48503	58004	72842	888//	

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

20154 10513 41459 73014 10141 20092 30032 40142 52022 70262 8783/ 333 84815 87620

STATION	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.								
	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	05	10	20	50
	XX	GG	NXXX	SSSST	STTT	STTT	STTT	STTT	STTT	STTT	XX	GG	NXXX	R	N	N	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	11380	73116	10074	20051	40144	52011	69902	70262	8777								
LIST/SYLT	26	020	11568	73122	10055	20026	40124	53017	60012	70265	8757	24	33	10106					
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11450	82815	10073	20064	40122	54000	69922	72182	8572	31	10140		0127	0118	0099	0091	
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045							69952						10165	0150	0146	0130	0111
KIEL-HOLTENAU	31	046	11456	82517	10084	20070	40125	56003	69922	78082	85500	30	10154		0148	0146	0124	0104	
PUTTGARDEN	1	063	16760	72615	10098	20084	40108	57007	60012			28	10161			0119	0106	0092	
NORDERNEY	11	113	11465	73217	10077	20061	40155	53011	69902	70266	8787	26	10117		0138	0127	0110	0092	
BREMERHAVEN	7	129	11457	72919	10096	20083	40143	52006	69942	71086	8777	30	10140						
CUXHAVEN	5	131	11360	82915	10088	20077	40140	51004	60032	70286	8767	30	10140		0142	0141	0131	0114	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11457	73110	10100	20072	40133	53003	60052	72598	8787	30	10168		0148	0144	0126	0101	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11450	72909	10107	20085	40127	55002	60122	78098	8727	31	10173		0157	0153	0125	0110	
EMDEN-HAFEN	5	203	32462	82817	10093	20068	40160	52013				23	27	10134		0132	0130	0116	0107
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11565	72813	10126	20071	40144	55000	69932	70286	8787			10150		0143	0132	0115	0101
SOLTAU	77	235							69942			31	10160		0164	0157	0126	0100	
LUECHOW	17	253	11660	52506	10123	20090	40138	50005	69942	70162	85500	27	10168		0182	0165	0135	0113	
LINGEN	21	305							69932					10146		0131	0124	0118	0114
MUENSTER	62	313	11558	82612	10121	20082	40169	51006	69902	70382	8757			10144		0131	0126	0117	0109
OSNABRUECK	95	317	11560	72709	10121	20067	40162	53003	69902	72581	8787			10151		0143	0137	0116	0105
GUETERSLOH	72	320	11660	72810	10132	20063	40167	53002	69912	70382	86832			10163					
BAD SALZUFLEN	98	325							69902					10163		0160	0150	0131	0114
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11557	72609	10128	20082	40152	50005	69902	72522	84832	29	10177		0181	0160	0135	0113	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11657	72810	10127	20070	40147	52007	69902	70582	8757	26	10170		0160	0147	0130	0109	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11670	72705	10160	20032	40130	56009	69902	72582	82878			10182		0192	0172	0151	0115
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11775	72811	10162	20020	40126	57010	69902	70382	81131			10179					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32768	72608	10165	20028	40129	55009						10175		0159	0136	0113	0095
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32662	72706	10142	20064	40174	53002						10158		0145	0136	0124	0122
BOCHOLT	21	406	33377	10146										10146		0123	0118	0114	0117
ESSEN	152	410	11560	83108	10132	20063	40178	52005	69902	72582	8787			10141		0161	0149	0125	0113
KAHLER ASTEN *	839	427	32360	82912	10067	20021	48477	51001				25	10101		0094	0068	0038	0014	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11557	82606	10122	20077	40167	56004	69902	72122	8857	26	10158		0165	0159	0125	0105	
KASSEL	231	438	32658	73105	10136	20044	40160	51005						10167		0174	0155	0127	0108
GOETTINGEN	175	444	32965	83007	10134	20047	40162	53010						10180		0144	0125	0110	0102
BRAUNLAGE	607	452	32670	72806	10094	20025	40151	53003						10133		0132	0095	0073	0058
AACHEN	202	501												10160		0166	0148	0122	0111
NOERVENICH	117	502																	
MUERBURG	627	510	32670	63304	10115	20025	40171	53001						10142		0138	0122	0114	0099
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32665	83211	10148	20064	40172	54000						10169		0175	0152	0130	0110
KOBLENZ	70	515												10190					
BAD MARIENBERG	547	526												10150		0136	0104	0088	0081
GIESSEN	186	532	32580	73008	10151	20039	40159	55006						10171		0146	0133	0120	0104
BAD HERSFELD	212	542												10175		0154	0132	0109	
WASSERKUPPE *	921	544	32582	72510	10081	20034	48482	57004						10108		0086	0070	0019	0011
TRIER-PETRISBERG	265	609	32782	73203	10157	20021	40161	57006						10180		0164	0154	0135	0120
DEUSELBACH	480	615												10148		0134	0117	0103	0094
PFERDSFELD	396	626																	
KL.FELOBERG/TS. *	805	635	32582	63405	10100	20041	48491	56002						10131			0106	0083	0066
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32782	32205	10155	20062	40158	57009						10180		0164	0160	0134	0113
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648												10164		0156	0142	0121	0098
MUERZBURG	268	655	12581	42707	10153	20040	40160	56006	69902					10174		0195	0170	0141	0112
BAD KISSINGEN	262	658	32680	52404	10151	20031	40154	56006						10177		0165	0157	0135	0107
COBURG	337	671	32781	62703	10143	20008	40155	57007						10162		0184	0169	0136	0115
BAMBERG	239	675												10168		0164	0164	0133	0111
HOF	567	685	32782	72607	10115	20028	40158	56004						10150		0168	0139	0111	0089
WEIDEN	438	688	32575	42706	10133	20029	40160	56006						10143		0140	0138	0123	0099
BERUS	363	704	32682	53302	10147	20031	40169	57004						10170		0161	0151	0131	0115
THOLEY	396	706												10164		0152	0144	0118	0109
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32780	63201	10157	20029	40163	57006						10170		0158	0150	0122	0107
WEINBIET	553	724	32775	52806	10134	20022	40165	56004						10157					
KARLSRUHE	112	727	12980	12703	10167	20054	40162	57007	69902					10197		0188	0189	0157	0128
MANNHEIM	96	729	32682	32605	10175	20037	40164	57007						10194		0194	0158	0134	0119
STUTTGART, FLUGH.	394	738	12775	32702	10135	20053	40164	57005	69902					10160					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	12672	22303	10158	20041	40163	58005	69902					10169		0182	0145	0119	0103
OEHRINGEN	276	742	32775	32703	10158	20049	40159	57007						10178		0193	0160	0132	0116
WEISSENBURG	422	761	32770	42404															

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7NWWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
											12	12	XX	GG
	RX			N	NDDF			HLMH			N	N	N	N
HELGOLAND	4 015	42580	53213	10059	20011	40161	52017		85500		25			
LIST/SYLT	26 020	43582	63320	10049	20010	40142	52017		86500	24	31			
LECK	7 022	42575	63210	10051	20011	40150	52023		86500					
HUSUM	28 026	42565	73008	10051	20019	40150	52018		875//					
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42560	53116	10050	20003	40141	52017		85500					
SCHLESWIG	43 035	42560	72811	10050	20013	40142	52019		875//	30		0097	0103	0099 0091
HOHN	12 038	42570	73010	10056	20017	40149	52019		875//					
KIEL-KRONSHAGEN	17 045													
KIEL-HOLTENAU	31 046	42460	32914	10046	20021	40148	52022		83500		26	0088	0102	0116 0105
PUTTGARDEN	1 063	46760	72822	10067	20052	40119	52011			24	33	0105	0103	0093
NORDERNEY	11 113	42565	83218	10068	20024	40171	52016		885//		25	0105	0115	0118 0114
BREMERHAVEN	7 129	42475	73116	10076	20051	40159	52016		875//		26			
CUXHAVEN	5 131	42570	73116	10063	20037	40160	53020		875//		30	0100	0108	0121 0116
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41468	73109	10079	20048	40148	51015		78022	875//	25	0101	0105	0114 0103
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41560	82910	10077	20052	40140	52013		70282	875//	25	0117	0123	0124 0112
EMDEN-HAFEN	5 203	42562	83116	10075	20032	40175	53015		875//			0107	0109	0117 0107
OLDENBURG	11 215	42465	73109	10082	20040	40177	52016		875//					
AHLHORN	49 218	42560	72911	10091	20053	40172	51015		878//					
BREMEN, FLUGH.	3 224	41468	72912	10090	20056	40160	52016		70262	875//	26	0114	0119	0117 0101
SOLTAU	77 235	42560	72707	10101	20074	40153	52009		875//					
LUECHOW	17 253	42560	83007	10116	20076	40143	53004		885//			0113	0123	0129 0115
LINGEN	21 305	42565	63108	10100	20079	40172	52008		86500					
MUENSTER	62 313	42758	62605	10100	20089	40177	51007		8453/			0117	0119	0121 0109
OSNABRUECK	95 317	41458	52808	10109	20077	40170	52007		70182	85200		0121	0124	0123 0105
GUETERSLOH	72 320	41559	72704	10103	20080	40177	51009		70522	8753/				
BAD SALZUFLEN	98 325	42659	72805	10111	20075	40165	51008		875//					
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42560	12809	10107	20075	40158	52005		81501			0123	0131	0134 0118
BRAUNSCHWEIG	81 348	41760	72808	10118	20068	40151	52004		7028/	875//		0118	0125	0126 0112
BERLIN-DAHLEM	51 381	41964	12703	10110	20070	40143	51012		70181	81030	26	0138	0143	0144 0119
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41770	72705	10102	20073	40141	50014		70182	8253/	31			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41770	52906	10118	20066	40139	50009		70182	81531	38	0121	0123	0115 0097
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41560	63103	10117	20085	40183	53009		70162	8453/		0120	0123	0127 0121
BOCHOLT	21 406	42959	32705	10091	20076	40181	51006		81031					
ESSEN	152 410	41559	53006	10111	20087	40185	51006		70182	82530		0111	0118	0124 0113
KAHLER ASTEN *	839 427	41250	83110	10053	20043	48478	53005		75862	887//		0060	0060	0049 0013
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42662	72707	10108	20074	40176	50008		8453/			0120	0124	0126 0109
KASSEL	231 438	42962	73007	10112	20065	40168	50005		8703/			0125	0132	0133 0111
GOETTINGEN	175 444	42960	63006	10112	20065	40167	51003		8603/			0124	0126	0122 0103
BRAUNLAGE	607 452	42660	72604	10079	20048	40156	52002		875//					
AACHEN	202 501	466//	/3104	10125	20072	40186	51008		8257/					
NOERVENICH	117 502	42660	82903	10117	20061	40189	51009		8653/					
NUERBURG	627 510	42960	23103	10078	20059	40188	50006		80002			0095	0098	0106 0092
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42562	73106	10136	20068	40181	51008		8557/			0124	0133	0134 0113
KOBLENZ	70 515	42960	42201	10134	20065	40176	51013		80001					
BAD MARIENBERG	547 526	46//	/2902	10090	20062	40184	51007		80001					
GIESSEN	186 532	42570	72704	10126	20048	40169	51008		875//			0122	0124	0125 0110
BAD HERSFELD	212 542	42670	73604	10129	20045	40168	52007		875//					
WASSERKUPPE *	921 544	42681	73212	10068	20019	48484	51004		865//			0054	0057	0029 0013
TRIER-PETRISBERG	265 609	42680	53604	10126	20036	40179	53013		84501			0136	0139	0141 0121
DEUSELBACH	480 615	42575	70301	10097	20062	40181	53009		82231					
PFERDSFELD	396 626	42961	33510	10104	20042	40183	52011		80001					
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42781	73310	10068	20046	48488	52005		81532				0082	0089 0069
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42770	73406	10136	20056	40173	52014		83538			0132	0139	0138 0112
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42780	72502	10097	20068	40178	56003		8453/					
WUERZBURG	268 655	42765	50000	10116	20052	40170	51006		85500			0122	0134	0140 0114
BAD KISSINGEN	262 658	42775	73601	10124	20057	40163	51006		865//			0130	0136	0137 0111
COBURG	337 671	42675	72402	10117	20029	40163	51004		875//					
BAMBERG	239 675	46//	/2202	10086	20076	40171	53005		875//					
HOF	567 685	42675	72507	10091	20041	40166	50002		875//			0105	0114	0116 0091
WEIDEN	438 688	42775	41803	10104	20056	40169	51002		84500			0109	0116	0120 0100
BERUS	363 704	42975	33106	10136	20047	40173	53003		82031					
THOLEY	396 706	46//	/3407	10105	20019	40180	53008							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42970	50000	10120	20041	40175	51006		81031			0113	0122	0126 0107
WEINBIET	553 724	46//	/2711	10113	20029	40177	51004							
KARLSRUHE	112 727	42980	20000	10113	20071	40172	53007		80001			0135	0144	0156 0138
MANNHEIM	96 729	42770	41303	10116	20090	40172	52005		81531			0126	0145	0145 0118
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42970	03002	10094	20054	40180	51007							
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42680	12405	10124	20038	40177	51008		81500			0118	0129	0129 0103
OEHRRINGEN	276 742	42962	11302	10095	20068	40175	51008		80001			0126	0140	0141 0115
WEISSENBURG	422 761	42770	20000	10080	20048	40176	50004		81530			0127	0136	0133 0114
NUERNBERG	319 763	42870	21601	10086	20038	40177	51004		82500			0113	0123	0129 0115
REGENSBURG	366 776	42780	70000	10116	20059	40177	55000		875//			0139	0149	0139 0104
GR. ARBER *	1437 791	41/48	72511	10034	20030	48489	51003		74144	878//				
FREIBURG	269 803	42982	01107	10135	20043	40179	52011					0132	0136	0135 0115
FREUDENSTADT *	797 815	42983	12702	10075	20027	48494	51003		80001			0072	0080	0079 0053
KLIPPENECK *	973 818	42583	70401	10068	20028	48502	51004		875//			0091	0098	0092 0077
STOETTEN	734 836	42875	72402	10095	20040	40178	50004		8703/			0101	0109	0107 0075
ULM	522 838	42962	33102	10103	20048	40179	53004		82031					
AUGSBURG	461 852	42980	60000	10095	20080	40185	52008							

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 21. APRIL 1988												NUMMER 112				
STATION YYGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	2100			2100			2100			2100			2100			0000		
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	
HPA																		
10				3102	-45	09 15	3096	-50	11 15	3092	-51	09 13	3094					
20	2654	-52	08 16	2649	-52	08 12	2648	-53	07 14	2645	-53	08 08	2645	-54	09 11			
30	2391	-53	07 09	2388	-54	07 09	2387	-55	08 08	2385	-55	08 08	2386	-55	08 08			
50	2063	-55	32 04	2062	-56	01 02	2061	-57	00 00	2062	-58	32 02	2063	-59	35 04			
70	1849	-56	29 11	1849	-58	29 08	1849	-57	27 11	1850	-60	31 07	1852	-60	32 09			
100	1622	-54	27 17	1622	-53	28 18	1622	-55	25 14	1625	-55	28 11	1628	-56	30 13			
150	1357	-49	25 28	1358	-51	25 23	1360	-50	26 18	1362	-51	26 14	1365	-50	28 18			
200	1168	-50	-64 24 33	1172	-53	-65 24 32	1173	-53	-62 25 27	1176	-55	-69 26 17	1178	-57	-61 27 09			
250	1024	-54	-68 24 47	1029	-55	-66 23 40	1030	-55	-63 25 43	1035	-57	-70 23 27	1038	-57	-60 26 17			
300	0906	-49	-62 22 63	0911	-50	-62 21 47	0913	-51	-59 23 47	0918	-49	-62 23 28	0920	-48	-51 26 11			
400	0711	-35	-51 23 53	0716	-34	-49 24 40	0718	-33	-45 25 43	0723	-33	-52 25 16	0723	-31	-35 30 11			
500	0551	-23	-42 25 46	0556	-22	-40 25 31	0558	-22	-33 27 28	0562	-20	-49 33 11	0562	-20	-22 25 15			
700	0296	-7	-16 28 38	0300	-6	-24 29 19	0302	-5	-21 28 22	0305	-6	-30 26 15	0305	-6	-7 28 11			
850	0142	1	-1 28 38	0146	2	-3 28 28	0148	1	-3 26 17	0151	3	0 31 07	0150	3	2 31 19			
1000	0010	7	6 25 12	0012	10	8 27 13	0015			0016			0016					
M A R K A N T E							008	-48	13 14									
							050	-55	08 08									
							032	-54		008	-50	08 15	013	-51				
							034	-55	08 16	013		10 17	013		10 16			
							045	-55	05 04	027		08 16	021	-54				
							050	-57	00 00	038		07 04	034	-56	08 08			
							052		22 01	044		04 02	043		05 05			
							065	-58	28 05	047		35 01	048	-59	36 03			
				010	-45	09 15	078		28 23	053		31 02	062		32 08			
				015	-53	10 18	086		24 16	070	-60	31 07	071	-60				
				018	-52	07 15	096	-56		096		28 10	098	-56	30 15			
				028	-54	08 07	108	-53	26 16	136	-50		106	-54	31 14			
				033	-54	06 17	150	-50	26 18	158		26 14	125	-52	29 17			
				038	-56	08 06	163		25 23	172		28 23	135	-49	31 12			
				048		02 01	180		26 28	189	-53	-67	158		27 14			
				048		31 04	192	-52	-61	212	-58	-71	167	-50				
				057		31 04	214	-55	-64 24 34	241	-59	-71 23 27	200	-57	-61 27 09			
				068	-56		246	-56	-64	275	-54	-67 23 30	209		28 14			
				090	-56	27 19	256	-54	-62 25 43	313		23 25	224	-60	-64 26 14			
				113		27 19	263	-55	-63 25 44	345	-42	-55	250	-57	-60 26 17			
			125	-49		295		23 46	430	-29	-52	297		26 11				
			157		24 29	309	-50	-58	456		26 07	340	-41	-45				
			169	-48	-63 25 24	322		24 49	500	-20	-49 33 11	370		31 10				
			257	-54	-67 23 50	400	-33	-45 25 43	523	-18	-49 32 10	397	-32	-35				
			300	-49	-62 22 63	485		27 27	568		27 08	460		28 15				
			327	-45	-60 21 77	500	-22	-33 27 28	600		26 10	476	-22	-25				
			368		22 73	547	-18	-35	619	-10	-40	516	-19	-21				
			404		23 51	600		27 23	657		26 17	531		24 12				
			600		27 40	677	-7	-20 28 22	706	-6	-30	583	-13	-15				
			620	-11	-33	632	-10	-34	716	-7	-28	600		24 10				
			658	-10	-26	693	-6	-27 29 19	754	-2	-16	753	-3	-10 27 11				
			738	-5	-10	743	-3	-11	792	-2	-9	770	-4	-7				
			779		29 33	800		28 25	800		26 18	800		29 09				
			800	-1	-9 29 34	820	-0	-7	825	-1	-2 25 16	804	-1	-1				
			885	3	3	860	2	-1	844	1	-4	870	5	1				
			901		28 41	904		28 30	884		27 18	881		32 11				
			925	5	4 28 40	925	7	3 29 30	896		26 19	885	5	2 32 09				
			937	6	4 27 41	939		29 29	925	6	5 26 20	925	9	4 30 15				
			970	6	6	961	9	5	976	10	6	953	11	5 28 15				
			006	8	6 24 10	008	11	9 27 08	999	9	7 25 06	982	10	6 22 04				
TROPO-PAUSE	257	-54	-67 23 50	262	-56	-67 23 47	263	-55	-63 25 44	241	-59	-71 23 27	224	-60	-64 26 14			
MAX-WIND	327	-45	-60 21 77															
30/50	0328			0326			0326			0323			0323					
50/100	0441			0440			0439			0437			0435					
100/200	0454			0450			0449			0449			0450					
200/500	0617			0616			0615			0614			0616					
500/1000	0541			0544			0543			0546			0546					

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2106	HANNOVER 2106	ESSEN 2106	STUTT GART 2106	MUENCHEN 2106	BERLIN 2106	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON ESSEN	
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF KM	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF		
30.9	10 16	9 15		8 9	7 12			
26.4	9 14	8 15	10 15	9 16	9 17	9 12		
23.7	11 6	10 2	6 3	9 10	8 15	8 4		
20.7	33 8	1 4	3 6	5 4	6 4	32 6		
18.3	29 7	30 10	24 9	33 4	34 6	30 14		
15.9	24 16	24 13	25 16	28 15	29 14	27 17		
13.5	26 25	26 27	26 32	26 19	29 13	25 24		
12.0	25 36	26 33	26 32	27 20	28 15	24 32		
10.5	26 39	25 48	26 42	26 25	26 24	23 44		
9.0	25 48	24 48	29 40	25 25	25 25	24 40		
7.2	26 38	27 35	29 41	26 18	25 15	25 32		
5.4	26 34	27 33	29 37	30 17	27 12	27 24		
4.2	28 34	27 32	29 24	32 9	28 12	28 22		
3.0	28 33	27 20	26 18	30 8	24 10	28 20		
2.1	28 31	29 15	27 14	29 8	30 5	29 20		
1.5	27 30	26 13	26 18	27 6	31 6	29 20		
0.9	27 30	27 21	26 22	28 5		29 19		
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF		

008 -48 13 14
013 -52 09 15
022 07 11

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG	HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 21. APRIL 1988													NUMMER																		
13														112																		
STATION YYGG	SCHLESWIG				HANNOVER				ESSEN				STUTT GART				MUENCHEN				BERLIN											
	2112				2112				2112				2112				2112				2112											
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTDD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTDD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTDD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTDD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTDD	DDFFF	ODER								
PPP	TTTTDD	DDFFF		PPP	TTTTDD	DDFFF		PPP	TTTTDD	DDFFF		PPP	TTTTDD	DDFFF		PPP	TTTTDD	DDFFF		PPP	TTTTDD	DDFFF										
HFA	3111	-49	11	30	3107	-44	09	18	3098	-49	11	25	2657	-46	08	14	3111	-42	09	17	3105	-45	10	18								
10	2658	-51	09	16	2651	-51	12	15	2650	-53	10	10	2389	-51	10	12	2651	-51	10	09	2652	-52	11	12								
20	2395	-52	08	07	2390	-55	08	07	2390	-54	09	06	2059	-54	09	05	2389	-55	10	08	2389	-55	08	08								
30	2066	-54	28	03	2065	-56	00	00	2064	-57	14	01	1846	-58	23	02	2054	-57	08	01	2062	-55	29	02								
50	1851	-56	28	09	1851	-57	26	09	1851	-57	24	10	1621	-55	26	10	1852	-59	29	05	1848	-57	29	08								
70	1622	-51	25	15	1623	-51	28	19	1623	-51	26	15	1359	-52	26	15	1626	-54	28	13	1621	-54	28	17								
100	1357	-48	26	25	1357	-50	25	21	1359	-50	25	21	1177	-53	-66	27	23	1363	-52	28	20	1357	-49	-82	26	27						
150	1166	-47	-54	27	35	1169	-50	-54	26	35	1171	-50	-56	27	27	1029	-56	-69	27	23	1167	-56	-63	27	20	1169	-52	-84	26	35		
200	1019	-50	-55	26	37	1025	-55	-57	26	46	1028	-57	-61	27	42	0912	-52	-65	26	25	1036	-55	-62	27	23	1025	-54	-74	25	40		
250	0902	-53	-57	26	60	0908	-52	-54	27	55	0912	-52	-56	28	47	0721	-38	-53	31	14	0918	-51	-58	23	26	0907	-51	-64	25	40		
300	0710	-37	-41	27	64	0715	-36	-38	28	45	0719	-36	-40	28	43	0562	-23	-40	33	16	0724	-34	-44	27	18	0715	-37	-48	27	35		
400	0552	-25	-30	25	46	0556	-23	-25	27	38	0559	-22	-26	27	39	0305	-3	-25	26	06	0563	-21	-33	32	11	0556	-24	-39	27	30		
500	0297	-7	-15	26	32	0301	-7	-19	26	23	0303	-4	-9	28	26	0306	-5	-6	24	12	0301	-6	-27	26	21	0301	-6	-27	26	21		
700	0144	2	-0	26	33	0147	3	-1	24	17	0148	1	-2	27	22	0151	2	-1	26	03	0151	2	-3	26	12	0151	2	-3	26	12		
850	0010	12	7	24	13	0013	15	8	24	12	0015	10	7	26	08	0016					0016					0013	14	7	26	12		
1000																																
	007	-43	11	21					007	-43	11	21	018	-47	08	18	010	-42	09	17	005	-37	13	08								
	010	-49	11	30					051	-57	00	00	022	-44			094	-56			008	-44										
	018		12	18					056	-56			033	-53			111	-52			010	-45										
	021		09	15					062		26	04	037	-51	11	11	118	-52	26	14	011		10	20								
	030	-52	08	07					080	-58	22	23	049		09	05	130	-51			014		09	17								
	034		06	03					091	-52			058		12	03	143	-51			014	-51										
	039		01	01					105	-51	28	15	066	-58	18	02	155	-52	29	16	019		11	13								
	043		29	01					117	-52	27	23	068		24	01	171	-51			027	-52										
	045		28	01					128		25	23	086	-59	26	06	190	-53			029		09	09								
	063		28	08					136	-48			104	-54			200	-56	-63	27	20	036		04	05							
	070	-56	28	09					152	-51	25	21	114	-55			212	-58	-65		046		30	02								
	097		24	17					165		28	28	136	-49			227	-57	-64	27	22	048		29	01							
M	105	-51							177	-51	27	26	150	-52	26	15	244		27	25	054		30	02								
A	113		28	21					190		28	31	167	-50			265	-54	-61		083	-58										
R	132		25	27					200	-50	-56	27	27	188	-54	-67		280	-54	-61		100	-54	28	17							
K	186	-47	-55						220	-56	-60	26	36	210	-53	-66		295		23	26	120	-50	-83								
A	196		27	33					236	-54	-58		236	-58	-71	26	25	333	-45	-53	24	27	136	-49	-82							
N	241		25	33					263	-59	-63	28	47	266	-54	-67	27	32	378	-37	-47	24	22	174	-50	-83						
T	253	-50	-55	26	43					275		28	50	275	-55	-68	27	32	484	-23	-34	32	12	227	-54	-74						
E	282	-56	-60	26	52					373	-40	-45		309	-51	-64		553	-15	-30		262	-54	-74	25	41	262	-54	-74	25	41	
	331	-47	-51	26	71					429		28	39	360		28	18	592	-12	-28	34	13	263		25	41						
	368	-41	-45						483	-24	-28		394	-39	-54	30	14	600		33	12	286	-51	-68								
P	387		27	69					539		27	34	459		34	15	653	-7	-18		291	-52	-66									
U	417		27	54					600		27	31	530	-18	-36		663	-7	-8		313	-50	-62									
N	461		26	39					638	-9	-15		600		33	15	711	-4	-6	24	12	340	-47	-58								
K	497	-26	-31		008	-40	10	16	700	-4	-9	28	26	630	-8	-34	32	12	724	-5	-6		382		27	36						
T	525	-22	-24		011	-46	09	15	720	-4	-13	28	24	600		33	12	744	-4	-7		541	-19	-34								
E	600		25	32	015	-50			750	-2	-19		713	-2	-24	25	06	757	-4	-7		558	-17	-25								
	638	-10	-18		020	-51	12	15	779	-2	-7	27	23	744	-6	-6		777		25	07	577	-15	-42								
	734	-6	-13		027	-55			800		27	23	785		28	03	800		25	05	600		26	25								
	764	-5	-6		040		05	02	834	2	-9		800		28	04	806	0	0		604	-14	-41									
	800		26	33	046		00	00	850	1	-2	27	22	810	0	-6		840	3	1	23	02	711	-6	-20							
	813	-0	-2	26	34	050	-56	00	00	870	3	1		844	2	1		863		18	01	740	-6	-22								
	902		25	34	054		28	02	881	2	2		881		26	02	874	6	5	10	01	765	-5	-9								
	906	6	2	25	34	060	-57	28	05	896		26	21	891	5	0	25	02	902	7	5		800		26	18						
	925	7	4	25	31	073	-57			903		26	21	924		31	03	925	9	5	07	01	879	4	1							
	939	7	6		081		25	15	925	4	4	26	18	925	8	1	31	03	928		07	01	903		26	15						
	994	11	7		097	14	7		935	5	5		970	12	2		950	11	5		925	8	4	26	14	925	8	4	26	14		
	006	13	8	23	11	009	16	8	24	12	000	10	7	26	08	982	15	3	00	00	962	13	6	14	02	010	15	7	26	12		
TROPO-PAUSE	282	-56	-60	26	52	275	-56	-58	27	46	117	-52	27	23	236	-58	-71	26	25	227	-57	-64	27	22	262	-54	-74	25	41			
MAX-WIND	331	-47	-51	26	71																											
30/50	0329				0325				0326				0330				0325															