

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

DONNERSTAG, DEN 12. JANUAR 1989

NUMMER 12

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	31250	72122	10046	20032	40174	58010		71011	876//	24 35
LIST/SYLT	26	020	31450	82120	10046	20029	40160	57015		710//	886//	24 36
LECK	7	022	41330	92313	10036	20027	40183	57013		71011	876//	
HUSUM	28	026	41435	92012	10013	21001	40198	57014		71011	85501	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	31222	62109	10011	20000	40189	57013		71022	86600	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32958	02109	10018	21013	40210	57011				
PUTTGARDEN	1	063	36759	72014	10017	20008	40194	57014				
NORDERNEY	11	113	31320	81912	10041	20030	40181	57009		71011	886//	
BREMERHAVEN	7	129	32462	81911	10018	20003	40201	56007			886//	
CUXHAVEN	5	131	31645	62010	10028	20012	40195	56010		71011	86500	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32962	12108	10005	21008	40209	57012			80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31950	02010	10010	21005	40208	57014		71000		
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	41445	51905	10027	20013	40211	55005		71010	85500	
AHLHORN	49	218	41950	02110	10027	20012	40213	55009		71000		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32961	11907	10015	20000	40207	57011			80001	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	31956	01702	11004	21012	40230	58009		71011		
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32960	01702	10015	20005	40213	57012				
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31950	21503	10010	21001	40225	57009		71000	80001	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32960	21707	10009	21009	40222	57014			80001	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	31940	02005	11002	21007	40244	57009		71000		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31944	02004	10005	21008	40247	58010		71011		
BERLIN-TEMP, FLUGH.	50	384	31945	01805	10005	21005	40248	57009		71000		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32960	01411	10044	20021	40216	57013				
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32965	01809	10040	20019	40213	57013				
KAHLER ASTEN	839	427	31701	92118	11007	21008	48488	57009		74144		27
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	31456	72012	10021	20009	40241	56009		71011	875//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	32970	02406	10060	20027	40207	57011				
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32970	01208	10023	20014	40230	58011				
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	31707	91507	10022	20017	40245	58005		74741		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	31700	91814	11002	21002	48507	57005		74544		
TRIER-PETRISBERG	265	609	31706	90502	10031	20026	40234	57009		74344		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41215	70000	10033	20023	40237	57010		71022	875//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31135	30701	10017	20015	40243	57009		74011	83600	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	31938	00000	10010	20008	40256	57009		71040		
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32565	71905	10006	21001	40270	57004		875//		
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31125	81204	10013	20006	40246	57005		71011	886//	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	31912	02402	11001	21004	40245	58007		71000		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31930	00000	11013	21020	40262	58003		74000		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32958	01605	10025	20014	40257	57002				
OEHRINGEN	276	742	32960	01501	10025	20016	40251	57005				
WEISSENBURG	422	761	32362	51806	10036	20020	40258	58004			885//	
NUERNBERG	319	763	32462	70703	10007	21003	40272	57007			876//	
REGENSBURG	366	776	31701	90401	11018	21021	40280	57007		74700		
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32960	01403	10039	20013	40254	51004				
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	31702	91606	10017	20017	40265	58002		74742		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	31708	91203	10014	20012	40268	56002		74711		
NEUBURG/DONAU	381	853	41330	30000	11001	21023	40279	58006		71011	83600	
LANDSBERG	623	857	41700	91804	11004	21004	40274	58004		74540		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41701	92001	10011	20011	40278	57002		74740		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31107	81003	10008	20003	40273	54000		74541	886//	
ERDING	462	869	41702	91004	10014	20012	40279	54000		74541		
MUEHL DORF	401	875										
PASSAU	409	893	31700	90000	11008	21008	40282	56004		74544		
BREMEN GARTEN	212	900	41905	01904	11003	21003	40267	52002		74240		
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32964	01910	11003	21020	48927	51001				
KONSTANZ	443	929	31702	93101	10029	20027	40267	53001		74344		
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41700	92101	11025	21026	40285	58002		74740		
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32989	02516	11057	21143	47079	52002				
HOHENPEIßENBERG	977	962	32985	02103	10019		48921	56002				
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41257	82024	10056	20037	40163	56014	71022	875//	27 38
LIST/SYLT	26	020	41250	82121	10051	20040	40150	57010	75011	886//	24 34
LECK	7	022	41230	82212	10040	20033	40168	57015	71022	876//	
HUSUM	28	026	41245	82013	10034	20020	40177	57020	71022	887//	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41336	81917	10036	20009	40169	57016	71022	876//	
SCHLESWIG	43	035	41122	82109	10028	20018	40171	57017	71022	876//	
HOHN	12	038	41650	32011	10026	20010	40183	57018	71011	83500	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41350	82108	10025	20001	40191	57019	71011	876//	
PUTTGARDEN	1	063	46759	72011	10014	20004	40184	57010			
NORDERNEY	11	113	41320	81912	10049	20038	40164	56017	71022	886//	30
BREMERHAVEN	7	129	42462	31913	10032	20021	40185	57016			
CUXHAVEN	5	131	41450	22014	10034	20020	40175	57020	71011	82600	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42460	72212	10029	20009	40200	57009		875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42959	32107	10006	21009	40199	57009		80002	
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41445	31806	10036	20016	40193	57018	71010	83500	
AHLHORN	49	218	41456	31908	10032	20013	40196	57014	71011	83500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42460	82010	10028	20013	40193	57014		885//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	41935	01703	11012	21017	40217	57013	71000		
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42960	01505	10013	20003	40199	57014			
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41957	01305	10013	21001	40210	58015	70500		
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42960	11906	10018	20009	40213	57008		80001	
BRAUNSCHWEIG	81	343									
BERLIN-DAHLEM	51	381	41940	01906	11004	21009	40234	57010	71000		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41944	01905	10004	21006	40237	57010	71000		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41946	01806	11002	21007	40239	57010	71000		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42962	01510	10049	20022	40200	57016			
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42965	01808	10048	20025	40199	57012			
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92213	10002	20002	48485	56006	74144		27
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41256	71504	10021	20014	40237	55004	71022	876//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42970	02406	10056	20027	40196	57011			
NOERVENICH	117	502	42962	01605	10036	20010	40203	57013			
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42975	01106	10019	20014	40217	57013			
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41414	81206	10029	20024	40239	56004	71042	875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41700	91916	11001	21001	48500	58007	74944		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41224	72105	10033	20029	40227	57007	71042	875//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41703	91502	10024	20021	40232	57007	74722		
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41004	70000	10001	20001	40240	57004	74641	875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	41923	00000	11007	21012	40256	55003	71000		
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41435	81807	10002	21006	40267	57006	71022	886//	
WEIDEN	438	680									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41704	92010	10024	20024	40238	56006	74342		
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42660	21808	10018	20011	40241	56003		82500	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41920	01901	10018	20016	40256	55000	71040		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41957	01705	10014	20008	40258	57001	71000		
OEHRINGEN	276	742	42958	01002	10023	20014	40248	56003			
WEISSENBURG	422	761	41256	82004	10024	20018	40256	55004	71022	886//	
NUERNBERG	319	763	42257	81205	10027	20010	40262	56006	71022	886//	
REGENSBURG	366	776	41701	91405	10005	20003	40275	55002	74544		
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42959	01509	10054	20013	40251	56002			
FREUDENSTADT	797	815									
KLIFFENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41901	01808	10016	20016	40259	56005	74444		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41704	91404	10005	20003	40267	56003	74544		
NEUBURG/DONAU	381	853	41002	91504	10005	21006	40275	56002	74542	89///	
LANDSBERG	623	857	41700	91902	11021	21021	40278	55001	74544		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41701	92201	10003	20003	40277	56003	74544		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41704	91402	11003	21006	40268	56007	74344		
ERDING	462	869	41708	91705	10011	20009	40274	57005	74342		
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41700	90701	11012	21012	40279	56002	74544		
BREMEN GARTEN	212	900	41928	01501	11006	21006	40268	50000	71040		
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41708	42125	11004	21013	48524	58004	74100	84500	26 37
KONSTANZ	443	929	41228	82204	10025	20020	40272	51004	72842	886//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41915	02602	11019	21021	40282	50000	71040		
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42969	02717	11061	21136	40709	54000			
HOHENFELSBERG	977	962	42986	02608	10029	21035	48523	54000			
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980	42989	02006	10022	21114	48535	54000			

06 UHR UTC												00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS
			RX		N	NDDO			R		HLMH		XX GG	NNNN	NNMM	NNGG		R	
HELGOLAND	4	015	31350	52025	10055	20036	40148	56012		71022	85600		28 38	20036	20055	31003			94042
LIST/SYLT	26	020	11350	82020	10057	20045	40134	57015	69902	71051	886//		24 34	20036	20046	31002		79902	94032
LECK	7	022	43///	////										20015		31000		79922	94026
HUSUM	28	026	43///	////										20008	20026	31100		79902	94030
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43///	////										20009		30000		79912	
SCHLESWIG	43	035	31125	92009	10028	20016	40165	57006		71022	876//			20007	20028	31000			94028
HOHN	12	038	43///	////										20014		31101			94033
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	31450	82009	10037	20010	40178	57012		71011	876//			20017		31000			94003
PUTTGARDEN	1	063	36760	2014	10025	20015	40171	57013						20007		37000			94021
NORDERNEY	11	113	31950	01812	10039	20028	40150	56014		71011			30	20017	20036	31003			94039
BREMERHAVEN	7	129	32962	01812	10029	20017	40173	57012						20016	20035	31000			94052
CUXHAVEN	5	131	31940	01810	10026	20014	40167	57008		71011			26	20012	20031	31101			94052
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32460	12107	10027	20011	40189	57011			81500			20005	20029	31102			94032
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32460	81907	10019	20004	40190	57009			886//			21002	20025	31102			94016
EMDEN-HAFEN	5	203	31950	21717	10036	20027	40160	57012		71000	80001			20012	20026	31100			94043
OLDENBURG	11	215	43///	////										20012		31100			94047
AHLHORN	49	218	43///	////										20007	20017	31101			94044
BREMEN, FLUGH.	3	224	32561	61807	10020	20006	40184	56009			81530			21001	20022	31102			94046
SOLTAU	77	235	31918	21605	11013	21014	40199	57017		71011	81031			21019	20010	34103			94047
LUECHOW	17	253	31930	01504	11007	21012	40208	57009		71000				21016	20018	34105			94009
LINGEN	21	305	31940	31907	10024	20007	40176	57015		71000	80001			20024	20025	31001			94028
MUENSTER	62	313	32960	01404	10024	20017	40187	56011						21002	20027	31104			94038
OSNABRUECK	95	317	31957	31610	10038	20015	40186	57014		710//	80001			20026	20031	31001			94014
GUETERSLOH	72	320	31956	11406	10021	20008	40197	57012		71000	80001			20007		34105	79902		
BAD SALZUFLEN	98	325	32965	11605	10031	20005	40200	57010			80001			20007	20028	31104			94024
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32960	21706	10025	20008	40201	57012			80001			20003	20027	34103			94068
BRAUNSCHWEIG	81	348	32960	22007	10044	20017	40209	57010			80001			21004	20018	34105			94061
BERLIN-DAHLEM	51	381	31556	11904	11006	21011	40224	57010		71000	81500			21006	20022	34103			94020
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31545	22038	10006	21009	40228	57009		71011	82500			20003	20027	34103			94011
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31557	11907	10005	21008	40232	57006		71011	81500			21006	20030	31103			94019
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32963	01514	10053	20031	40191	57009						20038	20045	31002			94057
BOCHOLT	21	406	31930	01809	10038	20024	40179	57022		71000				20023	20024	31101			94034
ESSEN	152	410	32970	01909	10048	20028	40190	55009						20031	20036	31001			94047
KAHLER ASTEN	839	427	31701	92012	10006	20006	48478	58010		74144			27	21013	21011	37101	43001		94049
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32970	01608	10042	20014	40207	57012						20000	20020	31103			94052
KASSEL	231	438	31356	81806	10024	20017	40228	58008		71022	876//			20004	20016	31102			94058
GOETTINGEN	175	444	32460	81706	10038	20022	40222	57008			885//			20010	20032	31102			94070
BRAUNLAGE	607	452	31215	92409	10010	20005	40223	57008		710//	886//			21017	21005	34105			94052
AACHEN	202	501	32970	22709	10066	20029	40164	55010			80001			20038	20043	31001			94073
NOERVENICH	117	502	43///	////										20020		30101			94075
MUERBURG	627	510	31703	92219	10017	20017	40211	57010		74744			25	20015	20013	31002			94057
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32968	01308	10040	20029	40207	57009						20010	20030	31101			94063
KOBLENZ	70	515	31345	82004	10047	20029	40213	58004		710//	875//			20021	20028	311//			94003
BAD MARIENBERG	547	526	31700	91710	10018	20018	40228	57008		745//				20006	20049	31101			94049
GIESSEN	186	532	31230	81405	10030	20025	40229	57011		71042	875//			20014	20026	31101			94045
BAD HERSFELD	212	542	31430	82103	10025	20020	40235	58003		710//	886//			21009	20014	31101			94025
WASSERKUPPE	921	544	31701	92017	10005	20005	48498	57004		74344				21011	21001	37106	41997		94072
TRIER-PETRISBERG	265	609	31240	81907	10043	20036	40222	57004		71042	876//			20023	20019	31000			94000
DEUSELBACH	480	615	31335	71710	10031	20024	40220	56003		71011	876//			20010	20029	31100			94062
SPERDSELD	396	626	43///	////										20020		31101		79942	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31700	92113	10014	20014	48492	58005		74544				20005	20004	31001			94023
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11706	99902	10019	20019	40238	55001	69902	75054				21002	20039	31102		79902	94044
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11012	50000	10003	20031	40346	56001	69922	72841	84631			21014	20015	31102		79922	94011
WUERZBURG	268	655	31701	91201	11015	21017	40254	58003		74740				21019	20038	31102			94042
BAD KISSINGEN	262	658	31232	80000	10014	20009	40246	56003		710//	886//			20009	20020	31101			94000
COBURG	337	671	31230	81502	10020	20015	40257	58004		710//	886//			21006	20014	31103			94000
BAMBERG	239	675	31425	81708	10035	20024	40257	53002		71022	886//			20015	20029	31100			94032
HOF	567	685	31210	82010	10002	21003	40263	57004		71022	886//			21005	20006	31103			94066
WEIDEN	438	688	31550	31803	11006	21009	40272	54000		71000	83500			21032	20012	31106			94049
BERUS	363	704	31035	81912	10041	20039	40226	55001		71022	886//			20032	20042	31003			94004
THOLEY	396	706	31705	92105	10032	2003													

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	TWWWW	BNCCC	FF-FF	XX GG	05	10	20	50
			RX		N	NDDD			12	HLMH			STTT	STTT	STTT	STTT
													N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41456	42020	10056	20036	40143	55005	71011	84601	26	35				
LIST/SYLT	26	020	41340	82019	10055	20044	40134	50000	71022	886//		30				
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLensburg/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41356	62009	10029	20016	40159	58006	71022	85530			0035	0039	0043	0056
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	048	42758	42009	10036	20006	40176	58002		83531			0022	0028	0033	0049
PUTTGARDEN	1	063	46760	71914	10029	20019	40169	57002					0020	0024	0035	0053
NORDERNEY	11	113	42358	72013	10039	20026	40144	56006		876//			0030	0036	0043	0055
BREMERHAVEN	7	129	42958	01309	10037	20021	40169	57004								
CUXHAVEN	5	131	41645	21810	10025	20018	40163	56004	71011	82500			0019	0025	0035	0052
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42960	11810	10021	20006	40183	57006		80001			0017	0022	0032	0056
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41950	11706	10011	20004	40183	57006	71060	80001			0019	0024	0036	0047
EMDEN-HAFEN	5	203	41435	71716	10031	20022	40157	56003	71011	875//			0028	0033	0040	0058
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	42960	01808	10031	20015	40178	56006					0025	0026	0041	0060
SOLTAU	77	235	42958	01707	10014	20012	40193	57005					0002	0010	0026	0049
LUECHOW	17	253	41920	01803	10002	21008	40205	58002	71000				0005	0013	0028	0053
LINGEN	21	305	41957	02006	10039	20021	40170	56006	71000				0027	0033	0042	0064
MUENSTER	62	313	42962	01805	10043	20034	40181	56005					0016	0020	0032	0062
OSNABRUECK	95	317	42963	01710	10052	20025	40182	56004					0019	0020	0031	0056
GUETERSLOH	72	320	42960	01607	10041	20018	40192	56304								
BAD SALZUFLEN	98	325	42963	01504	10042	20019	40197	55002					0010	0026	0026	0057
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42968	01811	10043	20021	40195	57006					0014	0021	0034	0056
BRAUNSCHWEIG	81	348	42970	12008	10054	20022	40205	57004		80001			0007	0014	0020	0049
BERLIN-DAHLEM	51	381	41937	02005	10005	20000	40227	50003	71000				0005	0014	0023	0046
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41340	12006	10013	21002	40229	53001	71000	81600						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41956	12007	10012	20000	40232	55000	71000	80001			0019	0023	0041	0049
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42959	21514	10053	20029	40195	51004		80001			0030	0033	0042	0064
BOCHOLT	21	406	41930	01810	10050	20030	40177	58002	71000				0030	0035	0043	0058
ESSEN	152	410	42958	12011	10050	20028	40194	53004		80001			0016	0021	0035	0061
KAHLER ASTEN	839	427	41001	72014	10000	20000	48475	55000	74144	876//	26	31	0002	0004	0007	0017
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42262	11608	10050	20021	40205	58002		81500			0010	0014	0027	0048
KASSEL	231	438	41345	81908	10038	20029	40224	57003	71022	886//			0023	0025	0031	0053
GOETTINGEN	175	444	42562	71704	10047	20029	40222	53001		875//			0012	0016	0031	0048
BRAUNLAGE	607	452	41706	72407	10014	20012	40224	53001	74742				0001	0011	0015	0029
AACHEN	202	501	42970	12507	10064	20029	40181	58004		80001			0033	0035	0041	0060
NOERVENICH	117	502														
MUERBURG	627	510	41702	92221	10024	20024	40212	53003	75054		22	31	0020	0025	0031	0044
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42459	71205	10044	20031	40210	53003		875//			0023	0028	0044	0068
KOBLENZ	70	515	42458	82004	10061	20033	40217	53004		875//						
BAD MARIENBERG	547	526	41700	91911	10014	20014	40233	53003	74544				0016	0022	0027	0038
GIessen	186	532	41705	91508	10028	20026	40234	51005	74542				0035	0036	0044	0058
BAD HERSFELDE	212	542	41456	72108	10049	20034	40231	55001	71022	875//			0032	0038	0054	
WASSERKUPPE	921	544	41700	92120	10006	20006	48501	53003	74744		23	30	0001	0004	0009	0017
TRIER-PETRISBERG	265	609	41335	72204	10056	20043	40219	55000	71022	875//			0028	0031	0037	0053
DEUSELBACH	480	615	41245	71912	10046	20031	40218	50003	71022	875//						
PFERSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	92213	10009	20009	48492	53002	74544		30			0016	0021	0027
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41706	91502	10026	20026	40238	54000	74554				0026	0032	0041	0065
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41703	81201	10007	20005	40253	53004	74641	86600			0012	0017	0029	0050
MUERBURG	268	655	41904	01202	11004	21007	40255	53003	74440				0008	0018	0031	0053
BAD KISSINGEN	262	658	41229	82401	10027	20020	40247	53003	71022	886//			0025	0029	0033	0045
COBURG	337	671	41706	91706	10026	20026	40258	53002	75042				0021	0020	0018	0040
BAMBERG	239	675	41412	81711	10020	20015	40264	53004	71022	886//			0031	0034	0036	0045
HOF	567	685	41703	91808	10001	20001	40258	56003	74542				0009	0012	0020	0033
WEIDEN	438	688	41409	81804	11002	21005	40278	51006	74441	886//			0004	0005	0015	0038
BERUS	363	704	41332	71808	10042	20040	40232	53005	71022	875//			0042	0043	0047	0056
THOLEY	396	706	41115	92207	10038	20031	40230	53002	71042	886//			0036	0043	0045	0056
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41650	82009	10037	20026	40233	53004	71042	886//			0032	0036	0042	0057
WEINBIET	553	724	42460	52216	10050	20021	40232	52005		86500						
KARLSRUHE	112	727	41617	81901	10018	20018	40245	53004	72642	885//			0034	0037	0046	0064
MANNHEIM	96	729	41658	32009	10026	20019	40242	52002	70241	83500			0026	0034	0045	0063
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41516	11101	11011	21016	40266	52008	74040	81500						
STUTTGART/SCHNARRING	314	739	41556	11811	10029	20017	40261	53008	71000	81100			0014	0025	0037	0058
OEHRINGEN	276	742	42962	01301	10040	20010	40249	53003					0013	0023	0038	0058
WEISSENBURG	422	761	41225	61502	10012	20005	40267	51005	71022	86600			0024	0029	0037	0047
MUERBURG	319	763	41120	81207	10010	20003	40276	52010	71042	886//			0028	0031	0039	0045
REGENSBURG	366	776	41219	81805	10005	20000	40287	52011	75154	886//			0012	0016	0024	0039
GR. ARBER	1437	791	42964	01917	11316	21023	48532	53006								
FREIBURG	269	803	42667	52415	10108	20015	40248	53009		86500			0023	0025	0034	0054
FREUDENSTADT	797	815	42974	72105	10039	20010	48526	53005		87037			0005	0009	0014	0022
KLIPPENECK	973	818	41085	32115	10036	20005	48528	51002	70240	82531			0006	0014	0018	0026
STOETTEN	734	836	41903	01609	10002	20002	40274	53006	74244				0012	0013		0033
ULM	522	838	41230	82107	10022	20020	40274	53008	71022	886//			0028	0033	0038	0045
AUGSBURG	461	852	41015	81905	10004	20004	40285	52013	71042	886//			0016	0024	0035	0044
NEUBURG/DONAU	381	853														
LANDSBERG	623	857														
FUERSTENFELDBRUCK	519	858														
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41103	81803	11004	21004	40290	52013	74644	886//			0010	0019	0025	0037
ERDING	462	869														
MUEHLDOEF	401	875	41212	81904	11001	21003	40292	52016	72842	886//			0022	0028	0035	0043
PASSAU	409	893	41701	91101</												

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	31330	82021	10056	20041	40130	58013		71011	876//	26 35
LIST/SYLT	26	020	11135	82020	10049	20043	40122	57013	69901	71062	886//	22 32
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	31457	62010	10050	20026	40143	58015		71011	86600	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32559	12109	10068	20018	40156	57020			81100	
PUTTGARDEN	1	063	36760	71916	10044	20031	40152	57017				
NORDERNEY	11	113	31150	71915	10051	20041	40132	58012		71011	875//	28
BREMERHAVEN	7	129	32460	52014	10066	20041	40155	57014			86500	
CUXHAVEN	5	131	31356	82114	10057	20039	40151	58012		71011	876//	30
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32460	12110	10063	20031	40165	57017			81501	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32960	01808	10060	20029	40169	57014				
EMDEN-HAFEN	5	203	31757	71818	10057	20040	40143	57014		71011	875//	22 27
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32965	12012	10071	20037	40165	58012			81031	
SOLTAU	77	235	32965	12007	10068	20034	40177	57014			81030	
LUECHOW	17	253	31935	01705	10044	20021	40169	58016		71000		
LINGEN	21	305	32661	72112	10073	20032	40156	58014			875//	
MUENSTER	62	313	32563	71709	10073	20041	40169	58011			8553/	
OSNABRUECK	95	317	32565	51812	10070	20033	40169	57012			82532	
GUETERSLOH	72	320	32965	21910	10080	20033	40180	58011			81041	
BAD SALZUFLEN	98	325	32967	21806	10083	20034	40187	57008			81031	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32962	11811	10076	20038	40186	58008			81031	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32468	22408	10076	20033	40194	57010			82100	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31957	02008	10043	20013	40209	57017		71000		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31557	12008	10048	20014	40213	58015		70500	81100	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31957	01910	10045	20020	40215	57016		71000		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32565	51714	10082	20040	40177	57017			83804	25
BOCHOLT	21	406	31640	81911	10070	20040	40160	57017		71011	885//	
ESSEN	152	410	32562	61811	10078	20045	40170	58022			85530	27
KAHLER ASTEN	839	427	31701	92114	10005	20005	48471	58007		74144		31
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32465	11810	10062	20032	40198	59006			81131	
KASSEL	231	438	31357	72016	10043	20030	40208	58015		71022	876//	
GOETTINGEN	175	444	32562	71706	10062	20041	40207	57014			875//	
BRAUNLAGE	607	452	31113	82311	10019	20017	40212	58009		72842	886//	
AACHEN	202	501	32570	42720	10084	20045	40166	57013			84501	38
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	11235	82120	10040	20038	40199	58008	69911	71054	886//	22 31
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32461	31310	10087	20032	40190	57018			82832	
KOBLENZ	70	515	32458	71908	10078	20045	40204	57012			876//	
BAD MARIENBERG	547	526	31703	91811	10024	20024	40225	58005		74544		
GIESSEN	186	532	31125	81510	10033	20031	40226	58008		72842	886//	
BAD HERSFELD	212	542	32558	72207	10067	20035	40220	58009			8357/	
WASSERKUPPE	921	544	31125	82125	10016	20039	48496	57008		72842	885//	25 38
TRIER-PETRISBERG	265	609	32460	72013	10075	20038	40208	58007			8583/	27
DEUSELBACH	480	615	31350	71913	10051	20038	40211	58007		71022	878//	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31700	92213	10015	20015	48492	58002		74544		30
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11350	72106	10045	20036	40229	58007	69901	71054	875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	31008	71101	10038	20036	40238	58006		74241	875//	
WUERZBURG	268	655	31656	71303	10036	20029	40245	58003		71041	875//	
BAD KISSINGEN	262	658	31239	82403	10040	20024	40242	58004		71022	876//	
COBURG	337	671	11708	91806	10020	20015	40259	50000	69901	74554		
BAMBERG	239	675	31430	81809	10022	20013	40262	58001		71022	886//	
HOF	567	685	31114	81911	10010	20008	40250	58006		72842	886//	
WEIDEN	438	688	11210	81704	10004	20002	40275	58001	69911	75054	886//	
BERUS	363	704	32560	81913	10068	20038	40220	57007			8357/	
THOLEY	396	706	31356	82208	10060	20039	40225	58002		71042	876//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31657	82211	10076	20031	40220	58006		71022	885//	
WEINBIET	553	724	32480	42318	10066	20034	40224	58004			84500	30
KARLSRUHE	112	727	31655	61803	10064	20036	40237	58005		70342	86500	
MANNHEIM	96	729	31670	81713	10054	20025	40235	58006		70241	885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31760	21303	10040	20027	40253	58005		70141	82530	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32658	61507	10060	20029	40248	58008			86500	
OEHRINGEN	276	742	32966	71901	10075	20022	40241	58003			8707/	
WEISSENBURG	422	761	31235	62207	10031	20017	40261	56003		71022	86600	
MUERNBERG	319	763	31235	81107	10026	20009	40267	58005		71042	886//	
REGENSBURG	366	776	11320	81705	10011	20004	40285	58002	69901	75154	886//	
GR. ARBER	1437	791	32982	02118	10001	20009	48526	58008				35
FREIBURG	269	803	32581	22508	10119	20021	40247	50000			81841	
KREUDENSTADT	797	815	32475	22407	10064	20022	48533	50001			81132	
KLUPPENECK	973	818	31181	12311	10051	20007	48537	51006		70141	81830	
STOETTEN	734	836	31160	71809	10029	20022	40260	58004		70241	85530	
ULM	522	838	31356	82005	10037	20026	40268	58003		71022	876//	
AUGSBURG	461	852	31230	11605	10038	20024	40271	58005		71041	81600	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31962	02303	10066	20018	40270	58002		70241		
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	31335	82703	10012	20005	40268	58001		71042	886//	
PASSAU	409	893	31125	80000	11004	21007	40296	51003		71042	886//	
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31272	62218	10005	21009	48532	53009		70242	86800	36 47
KONSTANZ	443	929	31326	81101	10031	20022	40280	58002		71022	886//	
KEMPTEN	705	946	31982	11704	10070	20001	40264	58003		70240	81080	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32968	11305	10045	21029	48543	58007			81030	
ZUGSPITZE	2960	961	32789	12716	11039	21142	47092	50007			81041	
HOHENPEISSENBERG	977	962	32984	12312	10060	21005	48544	52010			81030	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32989	01801	10037	20000	40279	58001				
WENDELSTEIN	1832	980	32989	13010	11015	21045	48550	58006			80001	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41356	82022	10071	20048	40112	57018	71022	876//	23 30
LIST/SYLT	26	020	41220	71922	10054	20048	40097	57024	71022	875//	24 34
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41556	71807	10055	20036	40124	57019	71022	875//	26
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42660	62008	10067	20024	40142	57014		86500	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71810	10046	20034	40138	57014			
NORDERNEY	11	113	41357	82115	10067	20047	40109	56023	71022	876//	29
BREMERHAVEN	7	129	42462	71912	10076	20047	40131	57024		875//	
CUXHAVEN	5	131	42560	78191	10075	20048	40124	57027		875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42762	22010	10074	20036	40145	57020		81501	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42960	01707	10056	20027	40147	57022			
EMDEN-HAFEN	5	203	41556	81923	10070	20047	40120	56023	71022	875//	25 30
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42460	71913	10077	20045	40138	57027		875//	
SOLTAU	77	235	42960	01808	10065	20030	40157	57020			
LUECHOW	17	253	41950	01807	10062	20036	40174	57015	71000		
LINGEN	21	305	42460	82110	10086	20038	40134	56021		875//	25
MUENSTER	62	313	42562	71812	10089	20050	40146	57022		875//	29
OSNABRUECK	95	317	42562	52011	10086	20047	40144	57024		83530	
GUETERSLOH	72	320	42662	52012	10089	20046	40160	56020		84531	
BAD SALZUFLEN	98	325	42465	62107	10084	20038	40162	56025		8583/	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42662	11709	10068	20036	40163	57023		81500	27
BRAUNSCHWEIG	81	348	42562	22109	10069	20033	40176	57018		82100	25
BERLIN-DAHLEM	51	381	41956	02005	10052	20030	40196	56013	71000		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42959	01909	10059	20026	40197	57016			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42958	01908	10058	20032	40200	57015			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42562	31713	10101	20044	40158	57019		8657/	
BOCHOLT	21	406	41656	82213	10092	20035	40142	57018	70522	885//	
ESSEN	152	410	42462	72010	10086	20047	40155	55013		8487/	27
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92119	10019	20019	48463	56012	74144		31
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42465	61710	10073	20039	40176	56021		86831	
KASSEL	231	438	42358	62014	10058	20039	40193	56013		86500	26
GOETTINGEN	175	444	42462	41808	10071	20039	40168	57018		84800	
BRAUNLAGE	607	452	41340	72410	10033	20026	40196	57012	71022	878//	25
AACHEN	202	501	42570	72613	10092	20051	40153	55012		8657/	40
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	41257	82120	10050	20036	40183	56012	71022	882//	24 35
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	42465	71810	10098	20042	40176	57013		85831	28
KOBLENZ	70	515	42459	71904	10100	20052	40189	57013		878//	
BAD MARIENBERG	547	526	41215	31907	10039	20037	40204	56016	72842	876//	
GIESSEN	186	532	41948	41611	10053	20036	40210	55013	71022	83031	
BAD HERSFELD	212	542	42565	72206	10071	20044	40207	55012		878//	
WASSERKUPPE	921	544	41130	72126	10020	20013	48494	55004	71022	875//	28 38
TRIER-PETRISBERG	265	609	42764	62015	10099	20036	40185	58020		83544	30
DEUSELBACH	480	615	42468	61911	10075	20038	40194	55011		81241	25
PERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41701	92315	10027	20027	48465	56008	74344		29
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42560	42096	10075	20042	40214	56014		83530	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41765	22032	10057	20035	40226	56008	70142	81530	
MUERZBURG	268	655	42665	71903	10060	20041	40232	57012		875//	
BAD KISSINGEN	262	658	41650	72002	10050	20032	40227	57014	71022	875//	
COBURG	337	671	41230	81605	10024	20015	40244	56014		71042	886//
BAMBERG	239	675	41535	71709	10036	20022	40248	57012	71022	875//	
HOF	567	685	41250	72009	10011	20006	40248	55001	71011	876//	
WEIDEN	438	688	41210	81705	10005	20003	40277	53002	71052	886//	
BERUS	363	704	42990	61915	10091	20036	40202	56013		85031	26
THOLEY	396	706	42975	42112	10084	20040	40198	57021		81032	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42960	42115	10090	20034	40205	57012		84030	
WEINBIET	553	724	42475	22215	10077	20034	40211	57009		82840	22 32
KARLSRUHE	112	727	42563	71101	10103	20046	40221	56013		8783/	
MANNHEIM	96	729	42968	41709	10081	20048	40222	57012		82041	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42968	11804	10085	20046	40232	57012		81040	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42662	11708	10080	20026	40237	56008		81580	
OEHRINGEN	276	742	42670	11702	10100	20033	40225	57012		81530	
WEISSENBURG	422	761	41356	73903	10046	20029	40253	56004	71022	875//	
MUERNBURG	319	763	42458	71006	10042	20014	40260	56005		875//	
REGENSBURG	366	776	41323	31536	10013	20006	40280	55004	71052	886//	
GR. ARBER	1437	791	42982	32219	10003	21010	48526	54000			26
FREIBURG	269	803	42581	12609	10133	20041	40230	55015		81840	
FREUDENSTADT	797	815	42478	22407	10070	20019	48526	57010		82800	
KLUPPENECK	973	818	42770	12008	10064	20005	48533	56008		81100	
STOETTEN	734	836	41457	11707	10041	20024	40256	55000	71011	81830	
ULM	522	838	42458	12105	10051	20031	40256	56008		81140	
AUGSBURG	461	852	42958	00603	10062	20036	40260	55007			
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42970	02004	10104	20023	40250	56010			
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	41445	71105	10020	20010	40282	58004	71022	876//	
PASSAU	409	893	41117	31501	10000	21003	40242	58003	71022	886//	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42282	52127	10022	20002	48526	57006		85830	29 41
KONSTANZ	443	929	41445	31003	10037	20026	40273	56005	71011	83600	
KEMPTEN	705	946	42981	02505	10102	21004	40246	55006			
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42980	11706	10070	21004	48544	55005		80001	
ZUGSPITZE	2960	961	42789	12716	11055	21136	47092	54000		81041	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42984	12309	10074	21005	48548	58004		80001	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42986	12101	10010	21011	40283	56005		80002	
WENDELSTEIN	1832	980	42989	12512	10005	21031	48555	53006		60001	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	III	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.									
			RX	HV	NDFF	1STTT N	2STTT NDOD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	1STTT R NXX	5SSST R N	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N			
HELGOLAND	4	015	11356	82020	10070	20051	40096	58016	69902	71062	876//	24	32	10072								
LIST/SYLT	26	020	11440	82121	10059	20053	40085	57012	69952	72162	876//	25	35	10060								
LECK	7	022																				
HUSUM	28	026																				
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																				
SCHLESWIG	43	035	31457	82010	10064	20043	40108	57016		71022	876//	26		10065								
HOHN	12	038																				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																				
KIEL-HOLTENAU	31	046	32558	82012	10074	20027	40123	57020			876//	25		10074			0036	0037	0036	0051		
PUTTGARDEN	1	063	36760	18183	10047	20038	40123	57015									0048					
NORDERNEY	11	113	11456	81915	10069	20052	40097	57012	69912	72122	876//	31		10070			0049	0046	0045	0054		
BREMERHAVEN	7	129	11462	71810	10076	20051	40119	57012	69902	75111	875//						10076					
CUXHAVEN	5	131	11335	82011	10073	20057	40112	57012	69912	75152	877//						10080	0039	0036	0037	0050	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32560	72113	10075	20039	40134	57011			875//						10080	0045	0041	0039	0055	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32558	71309	10059	20044	40137	57010			8557//						10068	0023	0027	0033	0044	
EMDEN-HAFEN	5	203	11957	81823	10071	20057	40106	57014	69902	75152	8802//	25	30	10073			0046	0042	0042	0058		
OLDENBURG	11	215																				
AHLHORN	49	218																				
BREMEN, FLUGH.	3	224	32562	82012	10086	20050	40128	57010			88500						10086	0042	0037	0043	0058	
SOLTAU	77	235	32660	71809	10054	20030	40148	57009			875//						10077	0001	0008	0022	0046	
LUECHOW	17	253	32958	01804	10048	20033	40163	58044									10064	0027	0025	0027	0050	
LINGEN	21	305	11457	82110	10079	20063	40129	57005	69982	75965	875//	25		10089			0048	0044	0044	0061		
MUNSTER	62	313	11560	82010	10080	20064	40140	57007	69992	76162	875//	29		10094			0044	0040	0037	0059		
OSNABRUECK	95	317	11457	82011	10080	20060	40140	57004	69932	76162	875//						10087	0052	0039	0034	0053	
GUETERSLOH	72	320	11662	72110	10091	20049	40152	57008	69912	72162	875//						10094					
BAD SALZUFLEN	98	325	11560	82210	10089	20050	40154	56007	69902	76111	875//	26		10092			0048	0047	0035	0054		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32660	62016	10076	20038	40154	57008			86500	29		10077			0018	0020	0032	0053		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32658	12010	10075	20039	40169	57006			81500	25		10077			0041	0035	0029	0045		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32964	02111	10047	20022	40185	57011									10059	0010	0015	0021	0043	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32965	02010	10051	20027	40188	57009									10060					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32963	02013	10052	20020	40190	57010									10060	0037	0024	0038	0046	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11562	81911	10098	20067	40155	57003	69932	76162	885//						10104	0064	0056	0050	0061	
BOCHOLT	21	406	11540	82112	10085	20064	40136	57006	69982	76162	885//						10097	0037	0046	0045	0057	
ESSEN	152	410	11662	82111	10084	20062	40152	55004	69992	76365	875//	27		10088			0063	0058	0044	0058		
KAHLER ASTEN	839	427	11702	92220	10026	20026	48464	58001	69902	76044	875//	22	37	10027			0003	0004	0008	0017		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32560	81809	10072	20043	40166	57009			875//						10089	0045	0045	0034	0044	
KASSEL	231	438	32560	41914	10060	20039	40190	58003			82530	26		10067			0039	0036	0036	0051		
GOETTINGEN	175	444	32562	71707	10072	20038	40165	58003			875//						10073	0033	0029	0032	0045	
BRAUNLAGE	607	452	31335	82415	10039	20025	40185	55008			71022	27		10039			0003	0012	0014	0028		
AACHEN	202	501	11668	82715	10090	20062	40155	53002	69912	76061	8352//	42		10103			0055	0051	0047	0059		
NOERVENICH	117	502																				
NUERBURG	627	510	11362	72118	10060	20040	40177	58003	69912	76022	84678	24	35	10060			0041	0036	0035	0044		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11570	71809	10102	20049	40170	58006	69902	76022	8687//	28		10105			0056	0051	0049	0065		
KOBLENZ	70	515	32459	71908	10094	20049	40184	58005			878//						10103					
BAD MARIENBERG	547	526	31700	92007	10035	20035	40200	58003			74742						10041	0024	0025	0027	0038	
GIessen	186	532	31457	81512	10058	20041	40198	58011			71031						10059	0047	0043	0046	0057	
BAD HERSFELD	212	542															10073	0046	0043	0052		
WASSERKUPPE	921	544	32960	12123	10021	20012	48492	58003			80001	28	38	10023			0001	0004	0009	0017		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32665	72119	10097	20034	40186	50000			8553//	35		10102			0070	0064	0055	0058		
DEUSELBACH	480	615	32468	61718	10073	20047	40192	58003			81842	28		10081			0054	0045	0042	0052		
PFERDSFELD	396	626																				
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31701	92113	10029	20029	48468	50000			74544	29		10030			0022	0022	0022	0027		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	12968	70000	10058	20036	40211	58004	69902		8703//						10077	0051	0048	0046	0062	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648															10065	0039	0036	0032	0048	
WUERZBURG	268	655	32665	11711	10056	20032	40230	55002			81500						10068	0041	0035	0033	0050	
BAD KISSINGEN	262	658	31925	20701	10030	20021	40227	56002			71011						10051	0041	0040	0038	0043	
COBURG	337	671	11556	21806	10038	20022	40236	58005	69902	71041	82500						10038					
BAMBERG	239	675															10040	0031	0034	0035	0044	
HOF	567	685	31557	71709	10009	20032	40246	55003			71011						10028	0024	0019	0019	0032	
WEIDEN	438	688	11235	81407	10009	20007	40273	56003	69912	71054	886//	28		10009			0009	0010	0015	0037		
BERUS	363	704	32680	61913	10081	20041	40207	53003									10099	0061	0056	0051	0055	
THOLEY	396	706	32970	72211	10078	20047	40203	51004			82032	26		10089			10089	0064	0057	0048	0056	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	62010	10086	20042	40206	54000			86030						10095	006200				

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	II HW	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	XX GG	05	10	20	30
			RX		N	NDD			12	HLMH			STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	41360	82918	10053	20044	40099	53003	76162	87511	22	38				
LIST/SYL	26	020	41335	82120	10055	20059	40070	57015	76062	87711	22	32				
LECK	7	022	41230	82315	10061	20056	40092	57019	76162	87611						
HUSUM	28	026	41240	82118	10054	20045	40104	56012	76365	87511						
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41356	82017	10074	20046	40091	57020	75852	87611						
SCHLESWIG	43	035	41350	82109	10062	20056	40093	57015	76166	87711			0045	0043	0045	0054
HOHN	12	038	41340	82113	10070	20054	40114	57006	76166	86521						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	41458	82112	10077	20049	40109	57013	76062	87511	26		0046	0044	0052	0044
PUTTGARDEN	1	063	46760	18184	10058	20046	40107	57016					0038	0039	0039	0050
NORDERNEY	11	113	41570	72812	10051	20044	40117	53020	72162	87511	22	41	0051	0052	0050	0056
BREMENHAVEN	7	129	41357	82117	10077	20069	40112	56007	76365	87511	27					
CUXHAVEN	5	131	41440	82115	10078	20058	40099	57013	76165	87711	26		0048	0047	0049	0051
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41357	82215	10074	20054	40121	57013	76162	87511	26		0050	0048	0046	0054
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41558	82012	10068	20047	40120	57017	76022	87511			0034	0033	0036	0043
EMDEN-HAFEN	5	203	41950	82513	10065	20057	40120	53014	76165	88021	25	39				
OLDENBURG	11	215	41462	83017	10074	20038	40132	53005	72162	88711						
AHLHORN	49	218	41459	82721	10082	20062	40131	53001	72162	87511			0053	0049	0049	0057
BREMEN, FLUGH.	3	224	41460	82212	10081	20069	40121	57007	76162	87511						
SOLTAU	77	235	41660	82009	10070	20056	40135	57012	76162	88511			0029	0028	0033	0048
LUECHOW	17	253	41662	82010	10080	20047	40147	57016	76061	88511						
LINGEN	21	305	41562	82908	10058	20043	40153	53023	72166	83500	27		0058	0056	0054	0061
MUNSTER	62	313	41570	82717	10055	20061	40162	53022	72162	87511	29		0060	0056	0050	0058
OSNABRUECK	95	317	41459	82513	10082	20068	40149	53009	72166	87711	29					
GUETERSLOH	72	320	41458	82516	10083	20068	40163	53011	76366	88511						
BAD SALZUFLEN	98	325	41558	82413	10085	20065	40152	55002	76162	88511	29		0055	0052	0046	0054
HANNOVER, FLUGH.	56	333	41660	82115	10084	20051	40145	57009	76122	87521			0037	0034	0036	0051
BRAUNSCHWEIG	81	348	42760	72110	10083	20041	40155	57014		87511	25		0042	0038	0031	0045
BERLIN-DAHLEM	51	381	42960	02108	10041	20018	40182	58003					0013	0018	0021	0040
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42764	22012	10045	20018	40184	57004		82500						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42970	12012	10046	20019	40186	58004		81030			0030	0027	0039	0045
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41575	72611	10082	20066	40185	52030	72162	85521	28		0069	0070	005	0062
BOCHOLT	21	406	41557	72811	10078	20056	40173	53037	71062	87511	30		0060	0058	0055	0058
ESSEN	152	410	41470	82614	10077	20063	40185	52032	72166	87511	32		0063	0062	0055	0057
KAHLER ASTEN	839	427	41005	82322	10036	20036	48460	55007	76364	87711	23	38	0014	0009	0008	0017
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41557	82414	10086	20058	40167	53002	76162	88511	25		0050	0048	0044	0045
KASSEL	231	438	41565	82012	10078	20045	40175	57012	76061	86571	26		0044	0042	0042	0050
GOETTINGEN	175	444	42662	71910	10077	20039	40174	57010		86501			0035	0032	0035	0044
BRAUNLAGE	607	452	41440	82312	10047	20029	40170	58011	76022	88511			0020	0017	0014	0027
AACHEN	202	501	41458	83209	10073	20059	40200	53042	75886	88811	37		0060	0058	0055	0059
NOERVENICH	117	502	41570	82814	10076	20043	40167	52023	76166	86521						
NIJERSBURG	627	510	41367	82417	10050	20044	40199	53017	76062	88711	22	32	0044	0039	0039	0044
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41475	82711	10095	20053	40190	52020	72166	87811	26		0063	0061	0059	0065
KOBLENZ	70	515	42560	62410	10100	20056	40197	53013		86800	25					
BAD MARIENBERG	547	526	46711	12417	10060	20047	40202	53006			30					
GIESSEN	186	532	41464	82207	10094	20056	40193	55002	76122	82871	30		0048	0049	0049	0056
BAD HERSFELD	212	542	41760	82408	10078	20051	40190	57016	76061	84571						
WASSERKUPPE	921	544	42960	72128	10034	20017	48489	57005		87071	29	44	0001	0004	0009	0017
TRIER-PETRISBERG	265	609	41670	82513	10080	20054	40215	52026	70162	86500	41		0065	0064	0062	0060
DEUSELBACH	480	615	41358	82513	10076	20064	40207	51015	76062	88811	34					
PFERDSFELD	396	626	41461	82512	10069	20049	40215	52015	72162	88511						
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41701	92415	10040	20040	48487	53003	76144		37			0026	0025	0028
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41568	72111	10096	20047	40200	55009	76022	87511			0053	0048	0047	0060
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41565	82205	10083	20046	40218	57001	76061	86571						
WUERZBURG	268	655	42662	71709	10059	20035	40226	58004		87511			0034	0036	0039	0049
BAD KISSINGEN	262	658	41638	89901	10023	20016	40222	58006	71011	87511			0023	0028	0035	0043
COBURG	337	671	41656	81605	10036	20022	40232	57004	71011	87511			0022	0022	0033	0037
BAMBERG	239	675	46711	1707	10046	20026	40240	58001								
HOF	567	685	41956	01713	10005	21003	40246	54000	71011				0010	0013	0021	0032
WEIDEN	438	688	42359	81606	10011	20009	40271	55001		88611			0013	0013	0017	0034
BERUS	363	704	41460	82419	10062	20058	40234	52022	76186	87211	23	37				
THOLEY	396	706	46711	12411	10078	20062	40218	52014								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41560	82912	10072	20064	40230	52020	76162	85521			0054	0056	0052	0052
WEINHET	553	724	46711	12530	10081	20049	40206	58004			30	46	0060	0058	0059	0065
KARLSRUHE	112	727	41770	82216	10111	20062	40219	51002	76062	83571			0042	0044	0049	0060
MANNHEIM	96	729	41670	71910	10091	20052	40222	53001	72111	81572						
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41665	82103	10050	20025	40245	52005	76022	84571			0044	0042	0056	0063
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41560	81910	10081	20025	40245	53001	76021	88511						
OEHRINGEN	276	742	42962	72103	10094	20030	40230	53001		87071						

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 121R	HANNOVER 121R	ESSEN 121R	STUTTGART 121R	MUENCHEN 121R	BERLIN 121R	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON STUTTGART	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DOFFF 1 20 11	DOFFF 29.4 27 49	DOFFF 29.8 31 119	DOFFF 29.1 32 103	DOFFF 30.9 32 135	DOFFF	010 -57 31110 011 -56 013 30 91 015 -61 29 63 017 -62 021 -64 030 -61 27 31 040 27 27 048 -61 24 32 050 -58 20 29 061 24 22 067 -58 071 -60 080 -58 24 16 088 26 23 100 -59 -74 26 24 115 -56 -71 130 -57 -72 25 36	008 -76 31127 009 31 95 010 -58 31102 011 -61 015 -61 018 -62 019 -61 019 -61 022 -63 30 42 025 -62 027 -63 27 34 034 -61 042 -60 29 30 045 -59 047 24 22 049 -59 058 -60 060 -58 25 15 074 -61
30.9		27 49	29 65	30 58	31 61			
26.4		26 44	27 45	27 35	28 38			
23.7		26 33	27 36	27 25	25 16			
20.7		24 37	25 37	26 25	26 29			
18.3		27 44	24 35	24 27	24 21			
15.9		24 38	24 38	24 31	25 31			
13.5		24 40	23 54	25 38	25 33			
12.0		25 42	23 62	28 24	24 42			
10.5		24 34	22 58	26 37	25 39			
9.0		23 48	24 52	26 44	26 38			
7.2		23 45	23 49	25 40	27 34			
5.4		22 45	24 39	25 31	26 32			
4.2		23 40	24 46	27 39	26 30			
3.0		26 48	24 54	26 40	27 27			
2.1		25 43	24 54	25 34	26 24			
1.5		24 42	23 43	23 24	25 14			
0.9								
MAXIMAL- WINDE	HHHH DOFFF	HHHH DOFFF	HHHH DOFFF	HHHH DOFFF	HHHH DOFFF			
		2476 29 50	2892 31 119 1091 23 52	2401 32 103	3090 32 135			

Beilage 2

NUMMER 12

Höhenwinde

STATION YVGG	SCHLESWIG 1206	HANNOVER 1205	ESSEN 1206	STUTTGART 1205	MUENCHEN 1205	BERLIN 1205	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON STUTTGART	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF .1 20 9	DDFFF 30.9 30 91	DDFFF 22.2 26 33	DDFFF 30.9 29 80	DDFFF 30.9 30 111	DDFFF 31.2 28 71		
30.9		30 91		29 80	30 111	28 69	007 -57 29127	010 -60 29 91
26.4		28 51		28 64	28 61	28 44	011 -61 29 82	013 -62
23.7		28 44		27 37	28 33	28 35	015 -65 28 60	015 -65
20.7		27 30	27 29	27 23	28 22	27 26	020 -65 28 49	020 -65 28 50
18.3		27 28	27 29	27 24	27 20	27 27	022 -63 28 49	021 -63 28 49
15.9		26 26	25 27	26 26	26 21	27 28	026 -65 27 32	026 -65 27 32
13.5		24 31	24 28	24 26	26 25	23 23	025 -64 27 43	029 -62 28 42
12.0		19 36	19 30	21 26	19 21	19 22	030 -62 28 42	032 -60 28 48
10.5		17 51	16 66	15 58	16 57	19 20	041 -61 26 32	038 -62 26 21
9.0		18 41	16 69	16 75	16 55	22 20	047 -59 28 23	043 -60
7.2		19 33	17 50	18 39	17 39	23 19	053 28 18	053 -60 30 19
5.4		21 29	21 35	21 29	20 20	24 20	070 -60	064 -57
4.2		23 28	23 36	22 21	22 18	24 20	085 -58 25 20	071 26 21
3.0		25 33	24 31	24 18	24 11	24 20	100 -60 -74 26 17	085 -59 26 21
2.1		25 32	24 30	24 15	26 17	24 20	116 28 25	095 -57
1.5		26 21	22 24	25 14	26 14	24 20	141 -56 -70	100 -59 -75 27 15
0.9		25 20	23 30	24 19	25 9	23 21	164 -58 -72 25 22	105 29 14
							168 -57 -71	111 -59 -75
							176 -60 -73	119 -59 -75 28 22
								140 -56 -73 26 25
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF		
		3090 30 91	0925 16 71	3090 29 80 0925 16 76	3090 30 111	3120 28 71		