

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahr gang 16

Samstag, den 02. April 1989

Nummer 92

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	32984	01017	10045	21035	40181	58001				23 32
LIST/SYLT	26	020	32682	20712	10025	21018	40190	58001			82500	25
LECK	7	022	42680	60703	10024	21014	40203	58003			86500	
HUSUM	28	026	42680	50304	10019	21022	40197	58001			85500	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42670	60807	10034	21038	40193	58003			86500	
SCHLESWIG	43	035	32965	40302	10009	21020	40191	58005			80001	
HOHN	12	038	42680	50703	11001	21025	40194	50000			85500	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32670	71502	10019	21039	40197	56001			875//	
PUTTGARDEN	1	063	36760	70909	10029	21024	40180	57004				
NORDERNEY	11	113	32980	01013	10023	21023	40161	52003				27
BREMERHAVEN	7	129	32980	00608	10007	21019	40176	52006				
CUXHAVEN	5	131	32968	11118	10035	21018	40179	53003			80001	24 31
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32980	00705	11002	21038	40181	51003				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	42070	00808	10004	21028	40178	53009				
AHLHORN	49	218	42980	00909	10007	21040	40169	53010				
BREMEN, FLUGH.	3	224	32975	00811	10009	21040	40169	53006				
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32970	10710	10032	21007	40132	56002			80001	26
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32980	20708	10026	21030	40139	52002			80001	
BAD SALZFLLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32880	50911	10004	21050	40166	52008			85500	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	32980	00508	10005	21036	40162	51002				25
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32980	00507	10000	21042	40165	51004				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32980	00507	11004	21041	40164	51005				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32965	00405	10052	20020	40110	58003				25
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32962	20809	10046	20014	40111	58005			82010	25
KAHLER ASTEN	839	427	31707	91113	11013	21013	48403	55003		74142		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										28
KASSEL	231	438	32666	10408	10029	21025	40138	55000			81500	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42665	60905	10063	20016	40100	58004			865//	
NUERBURG	627	510	31930	01108	10046	20035	40101	57003		71000		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32965	40907	10070	20031	40105	58001			80001	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32566	80306	10050	20016	40122	54000			875//	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	31700	91113	11018	21018	48403	55000		74944		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32370	80905	10107	20046	40076	57006			885//	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41450	80711	10056	20024	40101	53001		70522	885//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32564	70505	10074	20033	40105	53004			875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	32459	80508	10048	20018	40113	51008			875//	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	31536	80209	10006	21012	40131	57003		71042	875//	
WEIDEN	438	688	32665	80613	10032	20006	40112	51003			885//	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11256	81203	10088	20084	40083	56003	60171	71098	885//	
WEINBIET	553	724	46768	71418	10049	20037	40109	57005				
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32760	70507	10084	20045	40092	50001			8653/	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11450	70505	10075	20057	40084	58002	60051	71062	875//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11457	80704	10076	20063	40092	58001	60061	71096	885//	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32562	43403	10034	20011	40112	52008			84500	
REGENSBURG	366	776	11560	80206	10056	20025	40102	52007	69901	70262	875//	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	11464	81403	10111	20098	40085	58005	60091	72162	888//	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	11235	70310	10047	20038	40100	58001	60111	71086	875//	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11258	83405	10074	20068	40090	52008	60071	76362	885//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41450	80205	10072	20039	40099	52003			71062	885//
LANDSBERG	623	857	41710	93604	10063	20053	40082	57003			76366	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41235	80104	10072	20050	40084	52004			76366	8572/
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11132	80104	10070	20066	40081	50002	60121	76166	887//	
ERDING	462	869	41325	80109	10067	20040	40048	52002			76366	8572/
MUEHLDOERF	401	875										
PASSAU	409	893	11550	80402	10057	20040	40088	53003	60051	76062	875//	
BREMGGARTEN	212	900	41575	72012	10113	20090	40089	57005			76086	8482/
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	11360	82306	10078	20070	40092	58010	60111	76366	888//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41362	82309	10069	20054	40095	57001			76166	8672/
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	11700	93611	11064	21064	47950	56005	60051	77174		30
HOHENPEISSENBERG	977	962	11575	82416	10037	20022	48402	55000	60071	72164	885//	31
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC 12 HLMM	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42984	01412	10074	21031	40180	57011			
LIST/SYLT	26	020	42984	00611	10011	21033	40180	57010			
LECK	7	022	42980	00404	10004	21031	40190	57013			
HUSUM	28	026	42570	51302	11003	21033	40188	57009		85500	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42675	40508	10017	21037	40181	57012		84500	
SCHLESWIG	43	035	42560	62102	10005	21033	40179	57012		86500	
HOHN	12	038	42665	40000	11008	21040	40186	57008		84500	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42570	71903	10015	21042	40193	56004		875//	
PUTTGARDEN	1	063	46760	70310	10024	21037	40171	57009			
NORDERNEY	11	113	42975	01008	10008	21034	40162	57007			
BREMERHAVEN	7	129	42980	00707	11001	21028	40169	57007			
CUXHAVEN	5	131	42965	21509	10009	21034	40169	58010		80001	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42780	30804	10005	21038	40169	58012		83500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	42975	00707	11014	21044	40167	57011			
AHLHORN	49	218	42980	10907	11014	21051	40156	58013		80001	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42975	00909	11009	21040	40159	58010			
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42970	10711	10012	21034	40125	57007		80001	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42975	00808	10007	21048	40130	56010			
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42975	00805	11027	21039	40159	57008			
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	42980	10505	11004	21044	40151	58011		80001	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	10204	11015	21053	40157	58008		80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42980	10305	11022	21052	40153	57011		81030	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42565	70509	10048	20006	40095	57015		875//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42662	70809	10038	20002	40104	57008		875//	
KAHLER ASTEN	839	427	41250	80914	11027	21033	48390	58011	71042	886//	25
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42967	00306	10004	21047	40136	58005			
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42526	71011	10059	20006	40086	57014		875//	
NUERBURG	627	510	41912	01107	10025	20020	40091	58014	71000		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42665	81009	10062	20007	40095	57010		875//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42566	80404	10046	20006	40120	56001		875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41220	80812	11030	21037	48391	57011	71042	885//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41360	80603	10089	20049	40066	57013	75022	876//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41450	80710	10045	20020	40088	58014	71022	885//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42565	70706	10064	20012	40094	57011		875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42560	80412	10036	20001	40099	57015		875//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41442	80307	11012	21030	40130	57005	71022	888//	
WEIDEN	438	688	42665	80607	10018	21021	40108	58007		885//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41250	80706	10077	20073	40079	57005	72522	887//	
WEINBIET	553	724	46764	71008	10040	20037	40098	57013			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42560	80609	10070	20031	40083	58009		855//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41230	80503	10069	20053	40074	58010	76162	887//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41350	80605	10065	20054	40081	57012	71062	886//	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42459	83603	10038	20010	40098	58012		875//	
REGENSBURG	366	778	42665	53505	10030	21004	40104	58003		85500	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41457	80302	10095	20091	40074	57012	76362	8172//	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41704	91007	10042	20042	40087	57014	74764		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41362	80706	10060	20050	40078	57014	70262	885//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41456	80606	10053	20020	40093	57010	71022	885//	
LANDSBERG	623	857	41112	80604	10055	20045	40083	58002	76366	8672//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41130	80604	10058	20039	40081	57006	76166	3572//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41134	83606	10052	20038	40079	58004	76166	887//	
ERDING	462	869	41240	83609	10048	20029	40048	58005	76066	8572//	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41545	83603	10041	20030	40087	56003	76162	385//	
BREMGGARTEN	212	900	41458	83303	10097	20088	40079	57010	76066	888//	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	92423	10029	20029	48395	57010	76364		25 36
KONSTANZ	443	929	41365	83004	10082	20074	40075	57015	76366	886//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41350	82407	10069	20055	40081	57013	76362	8672//	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41700	93213	11069	21070	47938	57011	77174		
HOHENPEIßENBERG	977	962	41560	82509	10036	20032	48399	58004	76164	887//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.			
												05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	41484	31115	10024	21023	40166	55001	72681	83300	30				
LIST/SYLT	26	020	41480	70916	10016	21044	40175	58002	78581	878//					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLensburg/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	42575	70612	10013	21063	40169	56005		872//		0049	0064	0066	0079
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42570	30515	10005	21068	40176	57006		83900	26	0031	0049	0062	0075
PUTTGARDEN	1	063	46759	70518	10007	21020	40161	57002				0032	0040	0060	0073
NORDERNEY	11	113	42481	41215	10038	21029	40152	56001		81202	26				
BREMERHAVEN	7	129	42583	20608	10031	21057	40157	50001		81832					
CUXHAVEN	5	131	42482	40606	10030	21031	40162	58003		84801	27	0043	0051	0068	0087
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41575	40211	10021	21068	40156	57010		70371		0029	0033	0048	0077
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41456	70105	10001	21026	40156	57012		78511		0038	0048	0066	0078
EMDEN-HAFEN	5	203	42575	60718	10033	21045	40150	53001		81102		0034	0042	0064	0087
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	42582	10915	10035	21048	40151	53001		81101		0037	0046	0066	0080
SOLTAU	77	235	42581	20407	10029	21059	40153	58003		82831		1004	0013	0041	0070
LUECHOW	17	253	42582	30207	10024	21026	40152	57007		83800		0010	0024	0048	0084
LINGEN	21	305	42980	70910	10034	21066	40128	58001		81038		0044	0058	0073	0095
MUENSTER	62	313	42981	70712	10024	21041	40116	54000		85072		0040	0045	0065	0090
OSNABRUECK	95	317	42980	70808	10025	21043	40125	57004		81038		0035	0040	0065	0086
GUETERSLOH	72	320	42775	70811	10030	21054	40120	57001		81538					
BAD SALZUFLEN	98	325	42980	61208	10031	21056	40131	57001		80002		0024	0034	0059	0091
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42582	20912	10025	21050	40147	55004		81102		0036	0043	0064	0084
BRAUNSCHWEIG	81	348	42582	21010	10020	21049	40144	56005		82101		0014	0029	0045	0078
BERLIN-DAHLEM	51	381	42682	50606	10022	21057	40139	58007		85200		0012	0027	0044	0080
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42581	40406	10019	21062	40144	57006		84200					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42678	30905	10025	21057	40144	58002		83200		0034	0041	0066	0073
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42675	70709	10048	21013	40091	54000		86502		0069	0075	0094	0108
BOCHOLT	21	406	42968	71016	10042	21030	40103	56001		80008		0060	0070	0084	0095
ESSEN	152	410	42770	50813	10031	21017	40094	55000		82531	32	0034	0042	0073	0099
KAHLER ASTEN	839	427	42475	70914	11030	21071	48377	55003		83832		0019	0036	0052	0050
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42970	70811	10018	21041	40130	55000		81038		0032	0039	0061	0083
KASSEL	231	438	42470	70607	10019	21051	40120	56004		81108		0020	0045	0069	0091
GOETTINGEN	175	444	42570	70608	10020	21053	40129	55000		82108		0030	0043	0069	0082
BRAUNLAGE	607	452	42480	20809	11016	21062	40130	56005		81201		0001	0025	0038	0050
AACHEN	202	501	42558	81008	10067	20028	40064	58003		875//		0071	0080	0092	0100
NOERVENICH	117	502													
NUERNBERG	627	510	41128	81209	10014	21001	40078	56005		71022		0051	0064	0080	0088
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42665	71011	10057	21011	40084	58003		875//		0082	0088	0098	0100
KOBLENZ	70	515	42665	81406	10053	20004	40082	56001		875//					
BAD MARIENBERG	547	526	42567	81108	10007	21028	40098	56004		885//		0039	0065	0082	0073
GIESSEN	186	532	42674	60709	10038	21026	40112	56001		86500		0066	0074	0090	0099
BAD HERSFELD	212	542	42562	70508	10022	21034	40114	58002		81108		0048	0072	0092	
WASSERKUPPE	921	544	42662	61113	11013	21058	48382	55002		81572		0019	0032	0050	0046
TRIER-PETRISBERG	265	609	41250	80308	10053	20038	40066	51002		72065		0110	0114	0122	0120
DEUSELBACH	480	615	41345	81105	10027	20018	40072	56001		76362		0065	0081	0090	0095
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41257	70912	11014	21036	48369	56004		71082			0035	0034	0072
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42666	70906	10051	21013	40086	54000		875//		0080	0088	0107	0106
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42568	80907	10017	21016	40089	55001		875//		0060	0071	0084	0097
WUERZBURG	268	655	41558	80409	10018	21002	40096	53001		76376		0056	0071	0089	0105
BAD KISSINGEN	262	658	42670	80206	10031	21032	40098	55001		875//		0057	0068	0079	0090
COBURG	337	671	42668	80705	10020	21050	40107	55000		875//		0054	0059	0080	0090
BAMBERG	239	675	42570	80505	10044	21016	40096	55000		888//		0071	0078	0087	0094
HOF	567	685	41457	70307	11009	21026	40115	56001		71022		0035	0040	0059	0072
WEIDEN	438	688	42570	70408	10039	21025	40095	55004		878//		0040	0048	0064	0081
BERUS	363	704	41700	90312	10044	20044	40067	55000		76165		0093	0099	0108	0112
THOLEY	396	706	41220	80608	10039	20035	40072	54000		76366		0069	0090	0106	0106
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41128	80605	10048	20046	40065	54000		76366		0080	0093	0102	0097
WEINBIET	553	724	41700	90907	10031	20031	40071	58002		76166					
KARLSRUHE	112	727	41326	80507	10049	20043	40069	55000		76366		0087	0096	0108	0122
MANNHEIM	96	729	42559	80606	10061	20018	40078	55004		886//		0078	0092	0106	0113
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41118	80903	10062	20049	40065	53001		76166					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41212	80402	10052	20048	40075	54000		76562		0085	0096	0105	0103
OEHRINGEN	276	742	41550	80806	10046	20028	40076	55004		75162		0072	0082	0100	0106
WEISSENBURG	422	761	42565	80903	10036	21004	40080	55000		878//		0064	0073	0090	0101
NUERNBERG	319	763	41558	80607	10030	21015	40096	55000		77172		0059	0065	0080	0096
REGENSBURG	366	776	42568	80304	10036	21003	40092	56004		878//		0060	0073	0087	0092
GR. ARBER	1437	791	41700	92203	11027	21031	48379	53002		77074					
FREIBURG	269	803	41256	82513	10106	20037	40066	58003		76062		0105	0109	0115	0112
FREUDENSTADT	797	815	41058	82507	10055	20049	48381	56004		75966		0065	0068	0073	0071
KLIPPENECK	973	818	41180	82311	10042	20038	48392	57004		72164		0051	0059	0077	0077
STOETTEN	734	836	41707	91108	10029	20029	40081	55000		76164		0070	0077	0089	0084
ULM	522	838	41421	80803	10059	20055	40072	54000		76166		0080	0087	0097	0095
AUGSBURG	461	852	41245	80704	10035	20026	40083	52005		76162		0073	0079	0093	0098
NEUBURG/DONAU	381	853													
LANDSBERG	623	857													
FUERSTENFELDBRUCK	519	858													
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41540	81103	10044	20040	40083	53002		76166		0066	0082	0093	0092
ERDING	462	869													
MUEHLDORF	401	875	41450	80502	10051	20040	40080	50003		71022		0082	0097	0110	0100
PASSAU	409	893	41562	81203	10035	20024	40093	53006		72162		0074	0085	0095	0091
BREMgarten	212	900													
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	92431	10022	20022	48383	57009		76374					
KONSTANZ	443	929	41258	81102	10074	20070	40076	53002		76366		0088	0092	0098	0098
KEMPTEN	705	9													

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	11482	40717	10026	21061	40158	57008	69921	72681	84900	21 31
LIST/SYLT	26	020	11470	60714	10018	21046	40170	58005	69901	78581	85930	28
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11575	70613	10008	21060	40165	58005	69901	72681	878//	25
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11560	70713	10009	21051	40170	57006		78581	87900	26
PUTTGARDEN	1	063	36760	10716	10022	21052	40162	52001				25
NORDERNEY	11	113	32482	20817	10058	21052	40148	56004			81202	27
BREMERHAVEN	7	129	11580	60713	10032	21049	40144	57013	69901	72611	85802	
CUXHAVEN	5	131	32482	30516	10030	20030	40154	57008			83100	27
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11570	70410	10020	21047	40148	56008	69901	78587	872//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11458	80508	10006	21026	40153	56003	69931	78681	879//	
EMDEN-HAFEN	5	203	32581	40717	10054	21062	40138	57012			83102	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32682	40711	10046	21067	40139	57012			84102	
SOLTAU	77	235	31682	50608	10042	21062	40137	57015		71411	85200	
LUECHOW	17	253	11580	70305	10030	21037	40141	57011	69901	72681	872//	
LINGEN	21	305	32580	70913	10056	21093	40121	58007			81808	28
MUENSTER	62	313	32682	70816	10052	21069	40106	57009			81132	25
OSNABRUECK	95	317	32682	70714	10046	21055	40119	57005			81108	27
GUETERSLOH	72	320	32781	71112	10059	21122	40108	57011			81838	
BAD SALZUFLEN	98	325	32783	71109	10058	21093	40117	57012			81132	28
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32684	30910	10048	21071	40130	57016			83102	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32584	50708	10036	21060	40129	57015			85201	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32684	50306	10049	21057	40131	57008			85200	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11582	31006	10037	21062	40134	57010	69901	70181	83300	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11681	30410	10030	21057	40136	57008	69901	70181	83201	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32680	60512	10088	21004	40079	57012			81508	
BOCHOLT	21	406	32970	61016	10068	21033	40099	57004			80001	
ESSEN	152	410	32980	60714	10063	21015	40089	58002			81031	27
KAHLER ASTEN	839	427	32482	70811	10006	21089	48379	58005			82232	25
BAD LIPSPRINGE	157	430	32582	71011	10051	21084	40112	58016			81108	
KASSEL	231	438	32580	70908	10044	21062	40108	57009			82138	
GOETTINGEN	175	444	32575	71008	10047	21091	40114	57012			82108	
BRAUNLAGE	607	452	32682	60310	10007	21100	40113	57007			81101	
AACHEN	202	501	31556	80807	10080	20026	40063	54000		70522	875//	
NOERVENICH	117	502										
KUERBORG	627	510	11260	81208	10022	21006	40070	58004	69901	72022	886//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32668	71008	10073	21007	40079	58004			8557//	
KOBLENZ	70	515	32666	81503	10065	20005	40077	58004			875//	
BAD MARIENBERG	547	526	32475	71011	10039	21022	40088	56001			87800	
GIESSEN	186	532	32578	80709	10071	21029	40095	57014			875//	
BAD HERSFELD	212	542	32662	71111	10052	21054	40100	57011			82238	
WASSERKUPPE	921	544	32660	71009	10002	21057	48381	58002			875//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11125	80206	10047	20041	40062	58004	60051	76365	887//	
DEUSELBACH	480	615	11045	81105	10024	20015	40069	58004	60021	76362	878//	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11360	71112	10007	21036	48373	56002	69921	70282	878//	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32565	80907	10052	21006	40086	54000			875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11423	80907	10010	21002	40089	57003	69901	75022	877//	
WUERZBURG	268	655	11458	80906	10035	20009	40090	57004	69931	72176	878//	
BAD KISSINGEN	262	658	32773	80205	10054	21051	40087	58008			875//	
COBURG	337	671	32570	70607	10046	21071	40093	58009			878//	
BAMBERG	239	675	32575	81205	10056	21024	40086	58008			888//	
HOF	567	685	32568	80507	10012	21038	40101	57008			878//	
WEIDEN	438	688	32678	70809	10038	21029	40090	58005			8523//	
BERUS	363	704	11101	90306	10047	20047	40064	58002	60071	76065		
THOLEY	396	706	11230	80607	10035	20031	40070	58003	60091	76366	887//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11135	80607	10044	20037	40066	50000	60101	75866	877//	
WEINBIET	553	724	11100	90607	10028	20028	40072	53001	60071	76165		
KARLSRUHE	112	727	11325	80506	10052	20041	40066	56003	60151	76366	8772//	
MANNHEIM	96	729	11450	80805	10056	20041	40076	57003	69961	75962	885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11240	80604	10075	20063	40056	57007	60081	76366	887//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11239	80202	10060	20054	40067	58007	60111	76162	8662//	
OEHRINGEN	276	742	11440	80606	10048	20039	40073	58003	60031	76365	887//	
WEISSENBURG	422	761	11559	81005	10040	20011	40075	58005	69901	76162	885//	
NUERNBERG	319	763	11357	81604	10031	20002	40094	58002	69931	76172	8552//	
REGENSBURG	366	778	11560	80505	10036	20010	40089	57002	69901	76062	878//	
GR. ARBER	1437	791	11100	91404	11033	21037	48378	56002	69931	77174		
FREIBURG	269	803	11468	82616	10121	20074	40062	55002	60041	70262	8787//	26
FREUDENSTADT	797	815	11060	82712	10063	20057	48379	55004	60101	76366	8472//	
KLIPPENECK	973	818	11113	82611	10054	20050	48389	56007	60101	76064	885//	25
STOETTEN	734	836	41108	91006	10030	20030	40076	57004		70071		
ULM	522	838	11232	80304	10050	20046	40067	58008	60061	76362	877//	
AUGSBURG	461	852	11245	80607	10044	20037	40070	57010	60041	76162	885//	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11359	81004	10055	20047	40069	57011	60111	76866	885//	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	11450	80302	10056	20048	40077	58003	69931	76162	877//	
PASSAU	409	893	11460	80904	10030	20021	40096	51001	69991	76162	8752//	
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11100	92527	10022	20022	48385	51003	60111	74587		32 42
KONSTANZ	443	929	11568	72507	10105	20084	40058	57011	60101	70162	86871	
KEMPTEN	705	946	11458	82306	10074	20059	40060	58015	60161	76566	885//	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	11284	71506	10062	20049	48392	58008	60111	72166	878//	
ZUGSPITZE	2960	961	11100	92726	11067	21068	47925	50001	60081	77374		30 55
HOHENPEIßENBERG	977	962	11104	92411	10032	20030	48926	58005	60121	76364		26
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11256	80000	10070	20053						

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	42482	40715	10026	21057	40147	57011		84200	29
LUST/SYLT	26	020	41582	50715	10025	21084	40160	57010	71581	85900	29
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41580	60611	10022	21065	40157	56007	70182	86800	26
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41580	40913	10027	21081	40165	57005	70381	84930	
PUTTGARDEN	1	063	46759	70819	10012	21009	40157	57005			26
NORDERNEY	11	113	42482	20718	10041	21056	40140	57008		82200	24 29
BREMERHAVEN	7	129	41582	60715	10029	21052	40132	57012	70381	86802	26
CUXHAVEN	5	131	41580	61022	10021	21033	40141	57013	78581	86200	22 27
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41470	70614	10015	21032	40143	58005	72682	87811	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41470	50610	10026	21042	40147	58006	72582	85800	
EMDEN-HAFEN	5	203	42580	60316	10040	21036	40127	57011		85102	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42682	30809	10051	21034	40121	57018		83202	
SOLTAU	77	235	41682	50610	10027	21044	40131	57007	71522	85800	
LUECHOW	17	253	41580	70506	10034	21051	40136	58005	72682	87811	
LINGEN	21	305	42680	71207	10063	21093	40110	58011		83508	28
MUENSTER	62	313	42782	70711	10061	21066	40095	57010		81102	26
OSNABRUECK	95	317	42682	70710	10054	21062	40106	58013		81208	25
GUETERSLOH	72	320	42781	70810	10063	21075	40095	57013		81402	
BAD SALZUFLEN	98	325	42783	70909	10059	21087	40106	57011		81138	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42784	41012	10054	21081	40119	57011		83101	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42684	61207	10043	21057	40117	57011		86800	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41784	50309	10038	21071	40127	57004	71522	82963	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41575	60309	10032	21065	40130	57004	78581	86300	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41682	40410	10041	21059	40129	57007	72600	83231	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42782	70511	10082	21022	40073	57006		83531	
BOCHOLT	21	406	42975	60915	10076	21060	40086	57013		80001	
ESSEN	152	410	42784	70712	10067	21035	40078	56010		81502	30
KAHLER ASTEN	839	427	42582	60908	10017	21105	48378	56004		81102	25
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42782	60712	10057	21069	40096	57012		82108	
KASSEL	231	438	42581	60608	10053	21094	40096	57011		81102	
GOETTINGEN	175	444	42680	70707	10060	21099	40101	57012		82108	
BRAUNLAGE	607	452	42680	70807	10005	21099	40107	57006		82108	
AACHEN	202	501	41457	80907	10071	20007	40061	58003	70522	87511	
NOERVENICH	117	502									
KOELN	627	510	41270	81107	10022	21009	40066	58004	77052	88611	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42775	71306	10087	21012	40070	57008		86511	
KOBLENZ	70	515	42666	81107	10072	21003	40069	57008		87511	
BAD MARIENBERG	547	526	42675	81007	10040	21027	40083	56006		87511	
GIESSEN	186	532	42573	80507	10071	21032	40088	57006		87511	
BAD HERSFELD	212	542	42661	70910	10056	21059	40088	57010		81172	
WASSERKUPPE	921	544	42664	71111	10010	21053	48377	57007		87511	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41245	80406	10044	20037	40062	58001	76166	87711	
DEUSELBACH	480	615	41057	81006	10023	20014	40069	50000	76166	87811	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42362	81111	10000	21041	48369	55003		88811	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42567	81004	10059	21002	40077	56008		88511	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41460	80905	10024	20002	40078	56007	76052	87511	
WUERZBURG	268	655	42559	81303	10041	20021	40081	58008		87511	
BAD KISSINGEN	262	658	42572	80205	10062	21049	40076	57009		87511	
COBURG	337	671	42570	80705	10050	21061	40084	56008		87811	
BAMBERG	239	675	42572	81405	10062	21022	40078	56008		88811	
HOF	567	685	42572	70408	10022	21050	40088	57010		87811	
WEIDEN	438	688	41570	80307	10020	21019	40088	57005	77982	87811	
BERUS	363	704	41700	90310	10040	20040	40060	56004	76164		
THOLEY	396	706	41230	80409	10030	20023	40063	58007	76366	88711	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41125	80605	10041	20039	40062	57004	76165	88711	
WEINBIET	553	724	41700	90504	10025	20025	40067	57006	76366		
KARLSRUHE	112	727	41326	80305	10055	20047	40062	56004	76366	87711	
MANNHEIM	96	729	41459	80505	10049	20038	40072	57004	76366	88511	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41250	80203	10068	20051	40058	53001	76366	86711	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41234	83005	10063	20059	40064	56003	76366	88711	
OEHRINGEN	276	742	41456	80706	10044	20031	40070	58004	76166	88711	
WEISSENBURG	422	761	41458	80303	10038	20020	40071	57004	76166	87511	
NUERNBERG	319	763	41358	80902	10040	20015	40082	57010	76062	85821	
REGENSBURG	366	776	41525	80404	10017	20010	40087	56006	77362	87511	
GR. ARBER	1437	791	41700	91607	11034	21038	48370	57009	74974		
FREIBURG	269	803	41465	82512	10109	20081	40062	56001	76122	87871	
FREUDENSTADT	797	815	41035	82709	10061	20353	48379	55000	76166	87711	
KLIPPENBECK	973	818	41168	82613	10034	20050	48383	58002	76064	88811	28
STOETTEN	734	836	41156	80000	10038	20029	40071	56003	76376	85821	31
ULM	522	838	41257	80504	10050	20046	40063	56004	76166	87721	
AUGSBURG	461	852	41235	80506	10054	20050	40061	57007	76366	88511	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41459	83404	10051	20033	40064	56005	76376	87511	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	41458	81903	10053	20047	40066	56010	76366	87711	
PASSAU	409	893	41450	80703	10036	20027	40084	57011	76365	86721	
BREMERTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	92427	10017	20017	48384	56001	76184		31 45
KONSTANZ	443	929	42570	82509	10120	20062	40050	57005		86871	28
KEMPTEN	705	946	41465	82307	10063	20064	40055	58001	72586	88511	
MEMMINGEN	634	947									
OBERTSDORF	810	948	41634	71801	10088	20040	48392	56006	72152	87811	
ZUGSPITZE	2960	961	41700	92322	11064	21064	47927	53001	77874		34 60
HOHENPEISSENBERG	977	962	41263	82423	10054	20050	48372	57011	76164	89511	23 35
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41566	70501	10092	20065	40044	57010	70262	85871	
WENDELSTEIN	1832	980	41700	92333	11008	21012	48381	57007	77174		33 46

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW 12	8NCCC HLMH	12-18 18 06-18 14 UHR UTC							
												FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R N	10 20 50 STTT STTT STTT N N N				
HELGOLAND	4	015	11482	60821	10026	21065	40149	53002	69922	72631	86800	24	31	10034					
LIST/SYLT	26	020	11575	20616	10004	21043	40165	53005	69902	70181	82901	22	30	10032					
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11580	50912	11001	21039	40162	53004	69902	72682	85801	26	10027		0071	0066	0065	0076	
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11570	40808	10007	21044	40171	53006	69902	72781	84900	25	10027		0077	0068	0068	0074	
PUTTGARDEN	1	063	16750	70819	10009	21013	40163	52006	69902			25	33	10029		0072	0066	0061	0071
NORDERNEY	11	113	32480	20915	10021	21070	40134	56006			82230	24	29	10060		0100	0088	0078	0080
BREMERHAVEN	7	129	11580	30810	10023	21033	40136	53004	69902	70381	81102	26	10040						
CUXHAVEN	5	131	11582	30920	10024	21053	40144	53003	69902	70171	83200	22	28	10044		0092	0086	0082	0082
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11580	20612	10014	21047	40149	53006	69912	70181	82800	10035				0065	0064	0066	0064
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11575	10507	10010	21036	40151	53004	69942	70181	81200	10030				0062	0063	0066	0073
EMDEN-HAFEN	5	203										25	10062		0106	0094	0078	0082	
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11580	50914	10029	21030	40130	53009	69902	72611	85301	10062				0068	0073	0067	0078
SOLTAU	77	235										10059				0117	0094	0065	0067
LUECHOW	17	253							69902			10042				0080	0072	0066	0077
LINGEN	21	305										28	10066			0094	0088	0081	0091
MUENSTER	62	313	32980	70512	10046	21059	40094	56002			87031	26	10070			0085	0081	0076	0086
OSNABRUECK	95	317										25	10055			0080	0078	0068	0082
GUETERSLOH	72	320	32780	70810	10045	21065	40101	53006			81502	10070							
BAD SALZUFLEN	98	325										10060				0089	0091	0075	0085
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32784	41111	10030	21050	40124	53005			81801	10060				0094	0072	0071	0080
BRAUNSCHWEIG	81	348	11584	71107	10022	21041	40126	52008	69902	72682	87811	10049				0066	0063	0059	0072
BERLIN-DAHLEM	51	381	32784	30408	10028	21071	40133	51006			81962	10055				0088	0077	0070	0074
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11581	10707	10018	21067	40135	53005	69902	70181	81330	10044							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11682	20608	10018	21075	40134	53005	69902	70181	81241	10050				0097	0069	0067	0069
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32782	80611	10066	21050	40075	51002			87511	10089				0125	0117	0104	0104
BOCHOLT	21	406										10081				0088	0084	0083	0091
ESSEN	152	410	32784	80811	10056	21059	40081	53002			87511	25	10072						
KAHLER ASTEN	839	427	32680	70911	11015	21099	48373	53002			81532	10019				0063	0052	0044	0050
BAD LIPSPRINGE	157	430										10062				0100	0096	0074	0077
KASSEL	231	438	32980	60806	10037	21082	40105	53007			80002	10056				0101	0093	0076	0086
GOETTINGEN	175	444										10068				0076	0062	0065	0077
BRAUNLAGE	607	452	32680	70908	11018	21108	40120	53004			81432	10010				0025	0028	0034	0048
AACHEN	202	501	11550	81204	10049	20029	40068	53005	69962	72162	88511	10089				0110	0106	0097	0096
NOERVENICH	117	502										10088							
NUERBURG	627	510	11235	81205	10012	20005	40076	52006	69902	77175	88511	10024				0060	0067	0075	0084
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32768	81307	10079	21014	40075	53004			86571	10088				0105	0099	0096	0098
KOBLENZ	70	515										10077							
BAD MARIENBERG	547	526	32665	81008	10025	21034	40085	55000			87511	10060				0087	0074	0083	0074
GIESSEN	186	532	32563	80608	10058	21044	40092	53002			87511	10074				0094	0098	0094	0094
BAD HERSFELD	212	542										10064				0088	0080	0080	0098
WASSERKUPPE	921	544	32560	81011	11016	21055	48374	53001			88511	10014				0053	0044	0045	0046
TRIER-PETRISBERG	265	609	11135	80307	10032	20025	40067	51003	60112	76166	87711	10066				0100	0103	0111	0117
DEUSELBACH	480	615	11558	80907	10018	20008	40071	53001	60082	76066	87811	10036				0064	0074	0081	0093
PFERDSFELD	396	626										10009							
KL. FELDBERG/TS.	805	635	12265	81112	11004	21049	48369	55000	69922		88811	10009				0052	0054	0066	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11562	81103	10054	20002	40079	53001	69902	76062	87511	10062				0083	0089	0096	0104
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648							69912			10027				0057	0066	0076	0094
WUERZBURG	268	655	11559	81005	10045	20020	40079	55001	69932	72162	87511	10046				0070	0074	0081	0101
BAD KISSINGEN	262	658										10065				0097	0090	0084	0086
COBURG	337	671										10054				0100	0092	0082	0085
BAMBERG	239	675										10062				0088	0091	0089	0090
HOF	567	685	32570	80310	10008	21045	40097	53006			87511	10027				0065	0061	0060	0070
WEIDEN	438	688	11568	80806	10014	21017	40093	53003	69902	70287	88811	10046				0081	0085	0080	0077
BERUS	363	704	11056	80213	10032	20032	40069	53007	60122	72864	88711	10058				0085	0090	0097	0109
THOLEY	396	706							60192			10046				0067	0080	0093	0104
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11140	80508	10033	20026	40070	53006	60162	72165	88711	10060				0066	0086	0100	0096
WEINBIET	553	724	11700	90407	10009	20009	40074	53003	60172	76876		10038							
KARLSRUHE	112	727	11220	80405	10044	20037	40069	53005	60252	76366	87721	10059				0086	0090	0099	0116
MANNHEIM	96	729	11458	80305	10044	20035	40076	53004	60092	76366	83721	10062				0088	0092	0101	0110
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11140	81103	10065	20053	40056	55002	60192	76166	85721	10075							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11224	83502	10060	20056	40064	54000	60202	76166	88611	10065				0095	0096	0099	0102
OEHRINGEN	276	742	11430	80806	10036	20027	40076	53005	60122	76366	87721	10050				0077	0083	0097	0105
WEISSENBURG																			

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1511	2011	4PFP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF-FF	21 UHR UTC						
												RX	N	NDDD	12	HLMH	XX	GG
HELGOLAND	4	015	41482	30923	10022	21041	40163	52014	70381	83200	23	32						
LIST/SYLT	26	020	42580	40912	11001	21034	40180	52015		82502								
LECK	7	022	41565	20508	11018	21021	40192	52019	72681	82900								
HUSUM	28	026	41480	61109	11018	21033	40186	52013	72682	86900								
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41570	40510	10000	21044	40182	52013	72682	84800								
SCHLESWIG	43	035	41462	41203	11010	21017	40175	52013	72682	84200	26		0048	0059	0063	0074		
HOHN	12	038	41570	30710	11009	21031	40180	52015	72680	83800								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	41560	41110	11010	21018	40184	52013	72681	84200								
PUTTGARDEN	1	063	46760	70621	10011	21023	40174	52011			21	29	0035	0042	0061	0070		
NORDERNEY	11	113	42580	31115	10017	21050	40145	52011		82202	25		0056	0075	0084	0085		
BREMERHAVEN	7	129	42982	40809	10009	21031	40149	50013		80002								
CUXHAVEN	5	131	42480	20920	10011	21026	40159	52015		82100	27		0052	0062	0078	0084		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42680	10710	11004	21043	40164	52015		81500								
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42965	00808	11015	21035	40167	52016					0042	0051	0065	0072		
EMDEN-HAFEN	5	203	42970	30712	10011	21018	40139	53010		80001								
OLDENBURG	11	215	42770	30812	10003	21029	40154	52014		83500								
AHLHORN	49	218	42680	20810	10004	21036	40142	52013		81501								
BREMEN, FLUGH.	3	224	42770	10912	10015	21024	40143	51013		81500			0051	0069	0069	0077		
SOLTAU	77	235	42680	50708	11007	21029	40152	52012		84501								
LUECHOW	17	253	42980	00604	11009	21050	40158	52015										
LINGEN	21	305	42980	30908	10024	21058	40117	52010		80002								
MUENSTER	62	313	42975	70811	10033	21056	40107	52013		87031			0064	0066	0078	0085		
OSNABRUECK	95	317	42775	60807	10022	21047	40118	52009		82531								
GUETERSLOH	72	320	42970	71008	10028	21061	40114	52012		82032								
BAD SALZUFLEN	98	325	42981	60909	10019	21058	40123	52013		82031	25							
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42980	20808	10001	21051	40141	52016		81031			0064	0061	0074	0078		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42980	20706	11001	21043	40139	51012		80001			0026	0043	0055	0074		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42982	00804	10007	21056	40151	52017					0028	0044	0059	0075		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	00604	11002	21048	40152	52016										
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42982	10607	10001	21054	40152	52017		80001			0053	0056	0071	0068		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42682	80710	10061	21051	40083	52008		87511			0077	0085	0096	0104		
BOCHOLT	21	406	42665	80911	10042	21060	40109	52010		88511			0067	0083	0089	0090		
ESSEN	152	410	42786	80910	10046	21063	40089	51007		82521			0050	0062	0083	0094		
KAHLER ASTEN	839	427	42980	71013	11029	21100	46375	52005		83032			0024	0039	0049	0048		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42975	70911	10018	21067	40118	52010		85031								
KASSEL	231	438	42982	60607	10020	21097	40117	52011		83032			0050	0063	0080	0085		
GOETTINGEN	175	444	42970	50604	10016	21091	40126	52011		80001								
BRAUNLAGE	607	452	42970	60709	11033	21071	40136	52012		80001			0009	0027	0036	0046		
AACHEN	202	501	41458	81204	10044	20028	40076	52007		76062	88511		0077	0086	0094	0097		
NOERVENICH	117	502	41562	81405	10042	20000	40084	52015		76166	87511							
KUERBURG	627	510	41017	81210	10000	21003	40091	51011		77177	88711		0033	0054	0069	0083		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42770	31511	10058	21009	40089	52013		87511			0087	0093	0097	0096		
KOBLENZ	70	515	42560	81905	10050	20028	40082	52012		87511								
BAD MARIENBERG	547	526	42670	81110	10012	21044	40096	51006		88511								
GIESSEN	186	532	42563	80812	10042	21058	40099	53006		87511			0065	0078	0092	0095		
BAD HERSFELD	212	542	42762	70710	10032	21082	40106	52008		87511								
WASSERKUPPE	921	544	41562	81014	11028	21066	43380	52010		77022	88511		0022	0035	0045	0045		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41250	80305	10029	20020	40078	52011		76162	87511		0082	0087	0098	0113		
DEUSELBACH	480	615	41150	80703	10015	20008	40083	53011		76166	87811							
PFERDSFELD	396	626	41112	80707	10013	20004	40091	52010		76875	88611							
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41105	91013	11018	21026	43372	52008		77172				0027	0046	0062		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41462	80704	10034	20020	40093	51013		76162	87511		0066	0074	0089	0100		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41325	80906	10019	20014	40087	52007		72122	87711							
WUERZBURG	268	655	41362	81109	10027	20015	40094	52012		76162	87511		0057	0068	0079	0096		
BAD KISSINGEN	262	658	46111	70306	10033	21033	40093	52014										
COBURG	337	671	42665	80505	10022	21065	40101	53011		87511								
BAMBERG	239	675	46111	71404	10042	21012	40095	52016										
HOF	567	685	42670	30611	10004	21054	40111	52010		87511			0045	0050	0067	0069		
WEIDEN	438	688	42772	80911	10011	21029	40101	52007		87511			0038	0049	0065	0077		
BERUS	363	704	41103	90210	10020	20020	40076	52005		74764								
THOLEY	396	706	41125	80407	10018	20011	40076	52008		76166	88711							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41145	80408	10024	20022	40075	50003		76161	88711		0059	0074	0077	0096		
WEINBIET	553	724	46111	70305	10010	20010	40082	52007										
KARLSRUHE	112	727	41250	80206	10042	20035	40075	51007		76166	88511		0073	0080	0092	0112		
MANNHEIM	96	729	41462	83403	10044	20031	40082	52005		75866	88511		0066	0080	0094	0107		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41240	80907	10057	20046	40069	52011		76366	85721							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41245	81105	10052	20050	40076	51011		76166	87521		0077	0086	0095	0102		
OEHRINGEN	276	742	41540	80805	10030	20023	40083	56007		72162	88511		0060	0072	0088	0101		
WEISSENBURG	422	761	41160	80602	10019	20004	40086	52010		76366	87711							
NUERNBERG	319	763	4															

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Seitengang 16

Samstag, den 02. April 1929

Nummer 02

STATION YGG	SCHLESWIG 0200			HANNOVER 0200			ESSEN 0200			STUTT GART 0200			MUENCHEN 0200			BERLIN 0200			HOHENPEIßENBERG 0200				
	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF		
	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF		
HPA																							
10	3070	-54	02 16	2621	-56	07 03	3065	-53	25 07	3065	-50	28 19	3057										
20	2628	-56	06 07	2363	-57	02 09	2619	-56	05 06	2619	-57	30 04	2617	-56	28 07	2360	-59	04 06					
30	2370	-56	03 09	2039	-55	31 12	2038	-58	33 09	2039	-60	32 12	2039	-58	30 15	2039	-58	30 15					
50	2044	-55	35 13	1824	-56	33 19	1825	-55	30 11	1827	-56	28 17	1827	-57	29 23	1827	-57	29 23					
70	1829	-55	32 15	1597	-54	29 24	1598	-57	-69 31 18	1600	-58	-72 30 20	1601	-58	-73 29 27	1601	-58	-73 29 27					
100	1601	-55	32 19	1338	-56	33 23	1340	-55	-66 32 17	1342	-55	-70 27 22	1343	-56	-71 28 25	1343	-56	-71 28 25					
200	1155	-50	58 34 37	1153	-51	-62 32 26	1156	-54	-62 33 25	1158	-54	-67 30 25	1159	-54	-69 29 27	1159	-54	-69 29 27					
250	1009	-50	57 36 41	1008	-54	-65 32 40	1014	-57	-63 30 37	1016	-58	-65 30 31	1017	-57	-66 29 30	1017	-57	-66 29 30					
300	0891	-52	59 36 42	0890	-52	-64 31 54	0899	-53	-58 30 44	0901	-53	-60 31 40	0901	-52	-59 30 38	0901	-52	-59 30 38					
400	0700	-40	48 01 44	0699	-39	-53 33 33	0706	-36	-41 31 31	0709	-37	-43 29 36	0708	-37	-49 29 39	0708	-37	-49 29 39					
500	0543	-27	36 36 34	0543	-27	-44 34 25	0547	-24	-41 32 28	0550	-24	-27 29 27	0549	-24	-28 30 33	0549	-24	-28 30 33					
700	0294	-13	-23 01 20	0292	-12	-31 03 13	0294	-8	-31 32 18	0295	-6	-13 30 26	0295	-6	-8 29 19	0295	-6	-8 29 19					
850	0144	-8	-10 06 23	0141	-8	-8 08 10	0141	-1	-5 20 03	0141	3	0 33 04	0140	2	1 03 03	0140	2	1 03 03					
1000	0015	1	-3 08 08	0013	1	-4 08 16	0009			0008			0007										
				015	-56	08 02	194		33 23	162	-56	-70 29 25	142	-53	-69								
				019			205	-54	-62	169	-54	-69	145	-53	-69								
				024	-56		208	-55	-63	195	-53	-67	147	-56	-72								
				035	-58	02 18	218	-54	-61 33 31	197	-53	-67	150	-56	-71 28 25								
				044	-55	27 17	244	-58	-64	203	-55	-68	161	-54	-70								
				051		31 12	254	-56	-62	211	-54	-65	185	-53	-69								
				052		02 17	268	-58	-63 30 40	227	-58	-66 29 24	197	-54	-69								
	009	-54	03 21	057		29 20	283		30 47	266	-58	-65 31 34	215	-54	-69								
	012	-55	32 02	072	-56		304	-52	-57	292	-55	-62 31 35	228	-56	-68								
	015		12 03	100	-54	29 24	377	-40	-44	340		30 49	236	-59	-70								
	017		07 05	115	-56	33 22	394	-37	-42 31 33	375		30 36	246	-57	-66								
	027	-56		127		31 24	423	-33	-38	404	-36	-42	266	-58	-66 30 34								
	053		35 17	140	-54	33 23	452	-30	-39 33 25	496	-24	-27	308		30 37								
	062		30 18	152	-56	33 23	492	-24	-41	503	-24	-27 29 26	360	-43	-49								
	079		34 19	178	-54	-66	506		31 29	533	-21	-26	371	-41	-50								
	090	-54		195		32 25	541	-21	-41 32 28	544	-20	-29	413	-35	-49 29 40								
	112		33 23	210	-50	-61	564	-18	-38	565	-17	-32 31 29	422	-34	-49								
	118		34 16	230		33 32	591	-16	-36	600		30 24	505	-23	-27								
	140	-56	34 33	247	-54	-64	600		31 24	603	-14	-24 30 24	523	-22	-25								
	153		34 30	272	-52	-63	633		30 21	623	-12	-33	551	-19	-22								
	175	-51	-59 36 31	310	-53	-65	649	-12	-33	644	-10	-25	572	-17	-20 30 26								
	188		34 33	335		30 57	685	-9	-32	671	-9	-11	592	-15	-17								
	222	-49	-57	458	-32	-48 33 20	727	-6	-29	683	-8	-14	600		30 24								
	300	-52	-59 36 42	496		34 25	744	-5	-29	710	-6	-13 30 27	604	-14	-17								
	343	-48	-55	527		35 21	763	-4	-23	725	-6	-6	646	-10	-12 28 18								
	368		01 47	559		32 13	800		32 15	794	-1	-6	686	-7	-9								
	395		01 44	589	-18	-38	801	-3	-13	800		33 14	761	-2	-3 33 12								
	478	-29	-38	600		34 15	819	-2	-13	807	-1	-3	776	-1	-2								
	584		36 20	617		35 16	826	-2	-13 31 04	813	-0	-2	785	-1	-2								
	600		36 21	679		36 10	847	-1	-5 26 01	866		35 01	795	-1	-2								
	677	-15	-26	719		04 16	888		16 08	871		03 01	800		33 09								
	783	-6	-14 02 15	798	-7	-25	896	3	-2 16 07	883	4	3 11 02	826		33 04								
	800		05 14	800		07 10	911	2	-2	871		03 01	852		03 03								
	815	-10	-11 06 18	828	-7	-21 07 09	925	2	0 11 15	883	4	3 11 02	861	3	1 36 03								
	865		06 22	850	-8	-8 08 10	930	2	1	917	5	4 11 09	892	4	2 06 08								
	905		07 19	901		10 21	962	3	1 09 19	925	6	5 10 09	916	5	4								
	925	-3	-6 08 17	925	-4	-8 09 26	993	5	2 08 12	958	8	7 10 07	925	5	4 05 07								
	937		08 15	928	-4	-8				972	8	7 05 04	951	7	6 04 05								
	983	1	-4	955		09 27																	
	013	0	-3 08 02	009	1	-3 08 12																	

MARKANTE PUNKTE

TROPO-PAUSE	140 -56	34 33	152 -56	33 23	268 -58	-63 30 40	266 -58	-65 31 34	121 -57	-72 28 31	266 -58	-66 30 34
MAX-WIND												
30/50	0326		0324		0324		0322		0321			
50/100	0443		0442		0440		0439		0438			
100/200	0446		0442		0442		0442		0442			
200/500	0612		0610		0609		0608		0610			
500/1000	0528		0530		0538		0542		0542			

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 0200	HANNOVER 0200	ESSEN 0200	STUTT GART 0200	MUENCHEN 0200	BERLIN 0200	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN
PILOTEN- GIFEL- PUNKT	DDFFF 29.1 7 9	DDFFF 28.5 1 9	DDFFF 30.9 1 4	DDFFF 29.1 15 2	DDFFF 26.4 10 14	DDFFF 31.8 12 2	009 -51	27 04	
30.9			1 4			11 5	010 -53	25 07	
26.4			3 14	9 6	10 14	7 6	011	24 06	
23.7	5 13	6 13	1 8	3 7	2 11	36 4	012	27 01	
20.7	32 7	4 7	1 8	3 7	2 11	36 4	013	05 02	
18.3	33 13	32 7	35 12	31 9	29 10	31 15	014 -53	06 04	
15.9	34 15	30 16	30 12	28 19	28 20	31 26	018	05 07	
13.5	34 24	29 20	31 17	28 26	28 28	30 34	024 -58	36 06	010 -50
12.0	33 33	31 25	31 22	31 27	30 35	30 47	031 -55		012
10.5	34 42	31 37	31 29	30 34	30 37	30 44	035 -58		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

STATION		SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEISSENBERG			
YGG		HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	
PPPP		TTTDTD	DDFFF	TTTDTD	DDFFF	TTTDTD	DDFFF	TTTDTD	DDFFF	TTTDTD	DDFFF	TTTDTD	DDFFF	TTTDTD	DDFFF	TTTDTD	DDFFF	TTTDTD	DDFFF	TTTDTD	DDFFF		
MARKANTE PUNKTE	HPA	3060	-55	25 10	3066	-51		3064	-50	27 11	3063	-50	27 13	3067	-50	28 15	3067	-51	27 06				
	10	2622	-59	07 04	2621	-56	09 01	2618	-55	01 02	2616	-56	13 02	2619	-55	24 02	2620	-54	18 02				
	20	2365	-58	05 08	2364	-57	04 03	2360	-56	02 04	2358	-56	32 06	2362	-58	33 04	2360	-56	03 02				
	30	2041	-55	36 12	2039	-54	33 08	2035	-57	33 08	2035	-57	30 10	2039	-58	30 15	2035	-54	30 11				
	50	1824	-54	34 12	1824	-54	31 18	1821	-55	30 12	1822	-57	30 24	1827	-57	29 28	1818	-54	30 19				
	70	1595	-50	30 13	1594	-53	31 23	1592	-55	-65 32 16	1595	-56	-69 28 22	1599	-55	-70 27 23	1589	-55	-86 30 26				
	100	1332	-50	33 23	1333	-52	31 33	1335	-54	-63 30 25	1337	-55	-64 29 37	1341	-55	-70 28 40	1327	-52	-84 30 36				
	150	1144	-48	-60 33 26	1147	-50	-56 31 40	1150	-53	-62 31 31	1153	-55	-63 29 38	1157	-55	-68 29 44	1139	-50	-73 30 42				
	200	0998	-50	-61 34 37	1001	-51	-57 31 53	1008	-60	-65 29 57	1013	-60	-67 29 69	1016	-59	-67 29 64	0993	-49	-70 30 47				
	250	0879	-50	-61 34 39	0883	-52	-57 30 63	0892	-53	-56 29 55	0897	-53	-59 29 59	0900	-53	-61 29 60	0873	-50	-68 30 51				
	300	0687	-41	-53 34 34	0692	-39	-45 31 62	0700	-37	-44 30 46	0705	-37	-42 29 53	0708	-37	-46 29 62	0682	-42	-59 30 45				
	400	0532	-31	-43 34 27	0535	-28	-35 30 48	0542	-25	-34 30 41	0546	-24	-26 28 43	0549	-23	-27 29 57	0528	-33	-43 31 34				
	500	0287	-20	-30 03 13	0288	-15	-23 31 19	0290	-9	-25 31 13	0291	-7	-8 29 21	0294	-6	-7 28 22	0285	-22	-26 01 08				
	700	0140	-12	-14 07 16	0139	-10	-10 08 16	0138	-4	-5 10 09	0138	0	-1 29 08	0139	1	1 25 17	0139	-10	-12 04 07				
	850	0013	0	-10 04 15	0011	3	-7 09 12	0007			0006			0007			0011	2	-6 06 06				
	1000																						
		010	-55	25 10	078	-53		146	-54	-63	138	-56	-65	139	-54	-69		005	-41	23 22			
		012		26 05	100	-53	31 23	177	-55	-64	143	-54	-63	142	-55	-70		006	-41				
		013		15 02	105	-55		192	-52	-61 31 23	148	-55	-64	156	-54	-69		007	-50				
		014		11 03	118	-54	31 30	208	-54	-62	154	-55	-63 29 38	166	-55	-70		010		28 07			
		017		10 05	124		31 18	211	-56	-64	166			173	-54	-69		012		22 03			
		020	-59	07 04	130	-54		213	-56	-64	180	-56	-64 29 30	198	-54	-68		013		16 01			
		026	-56		148	-52		230	-53	-60	192	-54	-62	217	-57	-67 29 44		014		09 03			
		030	-58	05 08	171	-53	31 41	240	-60	-65	209	-55	-62 29 40	223	-56	-65		014		08 04			
		037		04 09	191	-49	-55	250	-60	-65 29 57	217	-58	-65	225	-58	-66 30 52		017		09 03			
	049	-55	36 08	226	-51	-57	274	-57	-62	227	-58	-65	233	-60	-68		021		19 02				
	059	-53		241		31 52	326	-49	-51 29 57	236	-60	-67	239	-59	-67		024		21 01				
	082	-55		256	-51	-57	412	-35	-43	245	-60	-67	252	-60	-67 29 70		026		20 01				
	088		33 15	276	-53	-57	434	-33	-43	260	-59	-66 29 71	356	-43	-52		028		04 01				
	100	-50	30 13	288		30 59	497	-26	-35	281	-56	-62	412	-35	-45		036	-56					
	111	-54	34 27	306	-52	-57 30 66	534	-21	-32	292		29 59	436	-32	-41		039	-59					
	153	-50	32 25	324		29 77	560	-18	-30	333		29 61	460	-28	-32 29 59		041		34 07				
	165		36 30	349	-45	-50 30 84	570	-19	-32 30 40	376	-40	-46	555	-18	-20 28 52		048		30 10				
	174	-52	-64 35 32	368	-43	-48 31 73	594	-17	-32	426	-33	-38 29 50	600				049	-53					
	205	-47	-59 33 25	408		30 59	600			489	-25	-27	608	-12	-13		053	-55					
	231	-51	-62 34 40	452		30 61	669	-12	-28	511	-22	-24	613	-12	-13		060	-51					
	300	-50	-61 34 39	489		30 49	720	-8	-25 31 13	569	-17	-18	627	-11	-12		100	-55	-86 30 26				
	341		33 44	509	-28	-35	745	-8	-25	585		27 33	637		26 30		114	-51	-83				
	382	-44	-55	529	-27	-35	775		28 01	600		27 31	674		28 22		314	-50	-66 30 52				
	425	-37	-50	569	-24	-32	786	-5	-22 08 02	629	-12	-13	712		28 22		336		29 54				
	471		35 28	600		31 33	800	-5	-19 08 05	688		29 20	734	-4	-5		466	-37	-48				
	535		34 30	666		32 26	810	-5	-11	790		26 16	772	-2	-3		505	-33	-42				
	563	-25	-37	721		30 13	820	-5	-7	800		27 14	800		26 17		533		31 31				
	600		36 27	736	-13	-21 31 08	829		08 07	816	-1	-1	810	-0	-1		600		33 21				
	670	-22	-33	752		36 05	839	-4	-6	854	0	-1 29 10	832	1	0		610	-25	-54				
	734		04 09	778	-14	-20	858	-4	-5 11 10	867		28 08	851		25 17		659	-23	-49				
	783		07 14	800		08 15	885		12 12	920	4	3 29 03	854	2	1 25 17		684	-23	-28				
	800		07 12	826		08 16	891	-1	-5 12 12	925	4	3 29 03	863	2	1		695		36 08				
	824	-12	-20	846	-10	-10	925	-1	-6 10 16	931	4	4	900	4	3 23 08		800		03 08				
	842	-13	-15	899		09 13	926	-1	-6 10 17	938	4	3	925	4	4 15 03		818	-13	-14				
	901		05 20	925	-4	-8 09 11	950	1	-7	945	4	3	927	4	4		902		05 07				
	925	-6	-11 05 19	995	2	-8	984	5	-5	956	4	4	941	5	4		925	-4	-9 05 07				
	011	1	-9 04 13	007	4	-7 09 12	990	6	-3 05 14	969	5	4 06 04	950	4	4 06 01		008	3	-5 06 06				

STATION	SCHLESWIG		HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN		HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN	
	YGG	DDFFF	YGG	DDFFF	YGG	DDFFF	YGG	DDFFF	YGG	DDFFF	YGG	DDFFF	YGG	DDFFF	YGG	DDFFF	YGG	DDFFF
PILOTEN-GIPFEL-PUNKT	26.7	6	27.9	6	28.5	6	21.0	11	26.4	1								
309	10	4	11	5	36	6			26	1								
264									34	4								
237	4	8	2	8	1	6			27	13								
207	33	8	36	14	32	8			29	19								
183	36	16	30	15	29	16			27	27								
159	35	11	33	22	30	21			28	37								
135	33	23	30	58	31	27												

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 14

Sonntag, den 02. April 1909

Nummer 02

Main table with columns for STATION, SCHLESWIG, HANNOVER, ESSEN, STUTTGART, MUENCHEN, BERLIN, HOHENPEIßENBERG. Includes sub-columns for HHHH, TTTD, DFFF, PPP, ODER, TTTD, DFFF. Includes a vertical label 'MARKANTE PUNKTE' on the left side.

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

Summary table for wind data. Columns include STATION, SCHLESWIG, HANNOVER, ESSEN, STUTTGART, MUENCHEN, BERLIN, and further columns for specific wind measurements and altitudes.

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19

Samstag, den 27. April 1920

Seite 22

Main meteorological data table with columns for stations (Schleswig, Hannover, Essen, Stuttgart, Muenchen, Berlin, Hohenpeissenberg) and rows for HPA levels (10 to 1000) and Tropopause/Max-Wind data.

MARKANTE PUNKTE

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

Table of wind data at various altitudes, including Piloten-Gipfel-Punkt and Maximalwinde for stations like Hannover, Essen, Stuttgart, and Muenchen.