

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

DIENSTAG, DEN 19. SEPTEMBER 1989

NUMMER 262

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	31956	01514	10185	20161	40117	58020			71000	
LIST/SYLT	26	020	31650	11310	10171	20159	40121	57010			71000	81500
LECK	7	022										
HUSUM	28	026	41948	01406	10155	20137	40141	57009			71000	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42962	01808	10189	20151	40144	58006				
SCHLESWIG	43	035	31956	01605	10184	20152	40136	57007			71000	
HOHN	12	038	41957	01602	10174	20156	40145	57005			71000	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32958	01703	10186	20136	40145	57009				
PUTTGARDEN	1	063	36760	11708	10180	20162	40140	57007				
NORDERNEY	11	113	32760	01610	10201	20161	40110	57020			86500	
BREMERHAVEN	7	129	32962	01408	10197	20154	40130	57008			83030	
CUXHAVEN	5	131	32960	01710	10194	20160	40129	57010			83030	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32980	00000	10186	20146	40139	57011				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	42959	01705	10195	20147	40133	57012			82030	
AHLHORN	49	218	41956	01607	10182	20152	40134	58011		71000		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32962	01305	10183	20145	40134	57010				
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32965	01305	10190	20155	40131	58004				
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32965	01207	10204	20146	40134	57011				
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32960	01305	10184	20149	40148	57011				
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	32970	01404	10168	20149	40178	57004				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32968	01505	10192	20152	40177	57003				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32966	01405	10189	20154	40179	58003				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32770	01513	10219	20129	40125	56005			83500	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	31770	01606	10218	20121	40125	58007		76011	84531	
KAHLER ASTEN	839	427	32775	01913	10171	20113	48515	57010			82500	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32972	02104	10190	20140	40157	57005				
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42670	01403	10189	20118	40141	57005			84531	
MUERBURG	627	510										26
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32980	01205	10198	20140	40138	56003			83030	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32765	01101	10159	20149	40171	57005			81500	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32980	01718	10166	20109	48534	58006			80001	27
TRIER-PETRISBERG	265	609	32965	02105	10198	20112	40146	50000				25
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42961	02303	10180	20122	40154	58004				
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32970	10502	10160	20139	40156	56002			81030	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32970	01404	10141	20124	40190	57007				
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32968	01706	10191	20123	40162	56001			80001	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32965	02107	10199	20148	40155	55001			86030	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32775	02001	10164	20129	40168	57004			81830	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32675	01705	10197	20141	40165	58004			86500	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
MUERBERG	319	763	32980	00300	10153	20136	40186	57007				
REGENSBURG	366	776	32970	03602	10135	20127	40187	57007				
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32976	01308	10227	20126	40157	57004			87071	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32975	01206	10177	20139	40178	56005			82030	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32970	02401	10123	20116	40186	57007				
NEUBURG/DONAU	381	853	41920	00902	10126	20103	40190	57009		74000		
LANDSBERG	623	857	42970	02103	10133	20111	40195	57003				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42968	02502	10132	20122	40187	57007				
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32980	01902	10132	20123	40184	58003				
ERDING	462	869	42975	00000	10131	20095	40199	57004				
MUEHLDOERF	401	875										
PASSAU	409	893	32960	00302	10145	20138	40193	57002				
BREMGARTEN	212	900	42765	00302	10176	20143	40173	54000			82551	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32966	01202	10164	20151	40180	50002				
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42975	02205	10140	20119	40192	55000			81030	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32989	02208	10060	20002	47171	58001				
HOHENFELSBERG	977	962	32980	02608	10182	20113	48542	50000				
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	11HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41637	41715	10184	20155	40109	56008	71011	84500	
LIST/SYLT	26	020	41640	51616	10177	20157	40106	57015	71011	85500	
LECK	7	022	41940	51507	10177	20147	40127	57016	71011	85030	
HUSUM	28	026	41943	21508	10167	20140	40129	57011	71000	82030	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41737	51713	10183	20151	40122	57022	71020	85500	
SCHLESWIG	43	035	41956	41303	10185	20150	40123	57013	71011	84030	
HOHN	12	038	41956	31602	10169	20154	40132	57013	71000	83030	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42958	21606	10179	20139	40134	57011		82030	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71608	10177	20155	40130	57010			
NORDERNEY	11	113	42760	61708	10187	20156	40107	55003		86500	
BREMERHAVEN	7	129	42962	01509	10189	20150	40119	57011			
CUXHAVEN	5	131	42959	11709	10178	20151	40117	57012		80001	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42980	11506	10182	20135	40128	57011		81030	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	42957	11704	10185	20141	40124	57009		81030	
AHLHORN	49	218	42958	11706	10182	20148	40125	56009		81030	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42965	01405	10169	20141	40122	57012			
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42965	31405	10180	20148	40126	57005		80001	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42962	01208	10192	20138	40126	57008			
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42965	11711	10186	20143	40137	57011		81030	
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	42968	01405	10159	20146	40170	56008			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	43968	01405	10177	20137	40170	57007			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42966	01405	10177	20135	40173	57006			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42770	61510	10222	20115	40115	57010		865//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41770	51805	10211	20121	40122	56004	70361	8553/	
KAHLER ASTEN	839	427	42980	01913	10163	20115	48508	57005			
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42972	01802	10172	20143	40152	57007			
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42965	31605	10181	20110	40131	57010		82031	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42980	21105	10180	20132	40132	56006		82030	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42762	13002	10149	20137	40166	57006		81500	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42775	21810	10155	20119	48525	57007		82501	22 31
TRIER-PETRISBERG	265	609	42970	02205	10180	20098	40140	57009			
DEUSELBACH	480	615									
PFERSFELD	396	626	42961	03001	10154	20110	40152	57007			
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42970	10502	10142	20125	40152	58005		81030	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42970	01606	10132	20115	40185	57006			
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42975	41906	10183	20111	40156	57007		82031	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42960	72102	10179	20140	40151	57004		8703/	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42770	60000	10155	20128	40163	57007		82530	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42670	61603	10178	20139	40164	57004		86500	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42965	00305	10147	20123	40177	57009			
REGENSBURG	366	776	42967	00104	10122	20111	40186	58003			
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42973	31304	10185	20129	40162	54000		81031	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42973	51603	10172	20135	40171	57008		85040	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42965	01902	10122	20115	40179	57003			
NEUBURG/DONAU	381	853	41908	10602	10107	20091	40187	58006	74240	80001	
LANDSBERG	623	857	42970	02006	10137	20113	40185	57007			
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41958	00000	10115	20106	40186	56003		71100	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42975	02004	10123	20111	40184	56001			
ERDING	462	869	42958	02002	10118	20097	40198	57003			
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41908	00303	10124	20122	40193	56003	74000		
BREMgarten	212	900	42962	11801	10165	20142	40170	56004		80001	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42960	00102	10149	20141	40179	56004			
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42965	02204	10146	20117	40180	57010			
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42989	01910	10054	21015	47162	57008			
HOHENPEIßENBERG	977	962	42980	02409	10178	20099	48538	56004			
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	11HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW	8NCCC 12 HLHM	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
												FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS	
HELGOLAND	4	015	31650	21714	10178	20159	40101	55008				71011	81531		20177	20181	31016		94103
LIST/SYLT	26	020	31950	11614	10174	20159	40094	57012				71011	81030		20169	20176	31015		94056
LECK	7	022	43111	11111											20154	30013			94060
HUSUM	28	026	43111	11111											20159	20203	31014		79902 94087
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43111	11111											20177	31017			79902
SCHLESWIG	43	035	32753	31505	10177	20139	40114	57010			82532				20175	20205	31016		94088
HOHN	12	038	43111	11111											20165	31014			94094
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32760	21704	10182	20132	40120	57014			82530				20176	20203	31016		94086
PUTTGARDEN	1	063	36757	11710	10177	20159	40120	57010							20169	31015			94099
NORDERNEY	11	113	31550	31707	10172	20145	40102	55005			71011	82801			20172	20193	30017		94102
BREMERHAVEN	7	129	32659	31707	10188	20144	40113	55006				82530			20183	20214	30017		94079
CUXHAVEN	5	131																	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31857	21604	10176	20132	40120	57008			70500	81870			20176	20210	31015		94091
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31665	11608	10159	20151	40128	57010			71011	81500			20145	20192	30011		94094
EMDEN-HAFEN	5	203																	
OLDENBURG	11	215	43111	11111											20184	31016			94093
AHLHORN	49	218	43111	11111											20174	20109	30016		94104
BREMEN, FLUGH.	3	224	32760	11504	10164	20136	40118	55004			81530				20164	20206	30015		
SOLTAU	77	235	32758	11505	10164	20139	40133	57007			81501				20162	20198	30014		94104
LUECHOW	17	253	31935	01603	10164	20145	40143	57006			71001				20150	20207	31012		94097
LINGEN	21	305	32562	42104	10185	20152	40116	53001				83801			20185	20217	31018		94094
MUENSTER	62	313	11468	71803	10169	20136	40122	55004	69902	79511	86982				20156	20220	31013	79902	94105
OSNABRUECK	95	317	32768	31706	10199	20130	40118	56002			81531				20198	20230	30017		94111
GUETERSLOH	72	320	32763	21004	10182	20137	40126	55000			81583				20180	30015			
BAD SALZUFLEN	98	325	32972	11404	10191	20137	40128	55004			81031				20190	20216	31019		94109
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32960	11406	10182	20141	40132	57005			81030				20172	20214	30015		94105
BRAUNSCHWEIG	81	348	32762	31507	10183	20144	40137	57009			83500				20179	20216	31009		94102
BERLIN-DAHLEM	51	381	32853	11406	10160	20143	40167	58003			81080				20154	20193	31013		94111
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32760	11507	10176	20150	40166	57004			81530				20173	20214	31016		94101
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32758	11505	10169	20148	40170	56003			81530				20169	20215	30013		94107
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11665	71604	10194	20142	40128	51012	69932	72992	83831				20194	20236	31016	79932	94099
BOCHOLT	21	406	32760	72106	10198	20140	40124	52013			84531				20178	20218	30014		94109
ESSEN	152	410	11570	42106	10194	20135	40129	51006	69902	72586	83833				20194	20225	31017	79902	94112
KAHLER ASTEN	839	427	32675	11810	10152	20116	48504	55002			81501				20152	20176	31012		94113
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32770	11408	10201	20131	40134	55006			81540				20190	20210	31014		94105
KASSEL	231	438	32772	12104	10173	20135	40150	55001			81540				20150	20204	31011		94103
GOETTINGEN	175	444	32968	11702	10142	20134	40154	57004			81030				20142	20195	31012		94104
BRAUNLAGE	607	452	32981	12604	10159	20122	40156	57007			81040				20143	20166	31010		94105
AACHEN	202	501	11465	72104	10178	20144	40133	53014	69902	70298	83171			35	20178	20236	31015	79902	94106
NOERVENICH	117	502	43111	11111											20164	31015			94105
NIJERBURG	627	510	32780	72213	10158	20099	40141	53002			85581				20156	20195	31014		94104
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32665	51308	10173	20133	40140	53007			81370				20173	20210	31015		94108
KOBLENZ	70	515	32566	41904	10164	20145	40146	53005			83841				20161	20210	30111		94104
BAD MARIENBERG	547	526	32773	21712	10162	20108	40158	55001			81581				20158	20186	31012		94108
GIESSEN	186	532	32763	11803	10143	20136	40164	55002			81831				20140	31012			94092
BAD HERSFELD	212	542	31922	22901	10124	20117	40165	55002			71011	82040			20124	20182	31012		94092
WASSERKUPPE	921	544	11970	41809	10149	20120	48521	56002	69902	70250	84030			22 31	20146	20178	31011	79902	94106
TRIER-PETRISBERG	265	609	32570	72403	10170	20102	40148	52008			87511				20165	20196	30014		94098
DEUSELBACH	480	615	32672	71908	10182	20092	40142	53003			87511				20180	20208	30016		94107
PFERDSFELD	396	626	43111	11111											20150	30011			
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32568	22110	10157	20095	48516	53002			81282				20154	20177	31013		94097
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31956	30902	10143	20131	40155	53003			71000	82081			20135	20202	31011		94101
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32665	50000	10151	20133	40168	53004			81531				20151	20192	31014		94099
WUERZBURG	268	655	11762	72505	10156	20145	40162	58006	69902	72161	84871				20155	20208	30015	79902	94101
BAD KISSINGEN	262	658	32664	70502	10139	20132	40169	56005			87811				20133	20185	30012		94087
COBURG	337	671	32762	31202	10134	20122	40177	55001			83530				20130	20194	30010		94104
BAMBERG	239	675	32862	50000	10111	20102	40178	58003			85500				20105	20182	30009		94104
HOF	567	685	32968	11804	10134	20117	40185	55000			81030				20128	20185	30009		94108
WEIDEN	438	688	32972	01002	10110	20103	40186	55002							20103	20172	30008		94102
BERUS	363	704	32670	52107	10173	20103	40153	52006			82530				20173	20208	30016		94108
THOLEY	396	706	32775	72103	10170	20112	40152	53003			87511				20170	20208	30014		94107
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32670	62107	10177	20120	40159	51003			81581				20176	20219	31012		94105
WEINBIET	553	724	33765	42614	10189	20083	40157	50000			82531			27	20189	20224	30016		94097
KARLSRUHE	112	727	32665	70000	10166	20153	40155	54000			83531				20164	20212	30014		94105
MANNHEIM	96	729	31770	61805	10167	20143	40157	53005			71422	82481			20165	20198	31013		94102
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32765	50000	10147	20123	40169	53005			83531				20144	20190	30014		94105
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32562	71607	10168	20142	40163	55001			84831				20167	20222	30015		94107
OEHRINGEN	276	742	11666	50802	10157	20142	40172	53008	69912	70281	84501				20157	20206	31014	79912	94107
WEISSENBURG	422	761	32660	10000	10118	20111	40176	51001			81531				20113	20180	31009		94107
NUERNBERG	319	763	32960	10804	10137	20129	40180	53002			81031				20126	20202	30011		94108
REGENSBURG	366	776	32958	13601	10113	20102	40187	55000			80001				20113	20176	30010		94083
GR. ARBER	1437	791	32989	11306	10170	20063	48542	56003			80001				20152	20169	31111		94114
FREIBURG	269	803	32971	61504	10195	20114	40167	53006			82082				20179	20233	31015		94102
FREUDENSTADT	797	815	3297																

STATION	HOEHE	III	09 UHR UTC								ERDBODENTEMP.					
			11HW RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	07 UHR UTC					
											FF-FF XX GG	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	
HELGOLAND	4	015	41957	62111	10183	20155	40110	52009	71000	86031						
LIST/SYLT	26	020	41657	11912	10183	20153	40101	52007	71000	81500						
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41958	11808	10215	20151	40114	53002	70281	81030			0165	0166	0163	0158
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42662	22107	10224	20138	40122	52003		81831			0157	0156	0161	0157
PUTTGARDEN	1	063	46153	11712	10200	20164	40119	57001					0157	0161	0163	0164
NORDERNEY	11	113											0170	0176	0180	0179
BREMERHAVEN	7	129	41560	72011	10204	20152	40124	53011	79581	87911						
CUXHAVEN	5	131	41462	42110	10208	20156	40118	53008	72581	83880			0166	0168	0176	0175
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42558	11806	10217	20149	40127	52007					0161	0159	0163	0161
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42758	11808	10220	20170	40129	51001					0143	0151	0161	0162
EMDEN-HAFEN	5	203	41956	82214	10195	20162	40121	52015	71011	88077			0164	0168	0176	0173
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	42664	62208	10232	20155	40127	53009		82831			0166	0168	0172	0164
SOLTAU	77	235											0148	0152	0163	0167
LUECHOW	17	253	42958	11804	10217	20156	40141	56002		81030			0155	0159	0168	0175
LINGEN	21	305	41542	72305	10136	20177	40137	53021	72511	87811						
MUENSTER	62	313	41662	72403	10194	20163	40139	51017	72198	87537			0167	0168	0175	0176
OSNABRUECK	95	317	41565	72107	10198	20149	40138	52020	72598	85332			0165	0167	0173	0170
GUETERSLOH	72	320	41868	72105	10214	20145	40146	53020	76011	87087						
BAD SALZFLLEN	98	325	42671	52505	10235	20143	40143	52017		82832			0163	0167	0175	0177
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42970	12009	10238	20157	40138	52007		80001			0161	0165	0169	0168
BRAUNSCHWEIG	81	348	42765	12005	10249	20148	40137	53002		81500			0164	0165	0168	0168
BERLIN-DAHLEM	51	381	42567	11808	10228	20160	40163	56002		81260			0156	0125	0164	0172
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42962	11509	10224	20154	40160	56005		81030						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42764	11510	10224	20160	40165	57004		81530			0166	0165	0173	0166
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41560	71807	10183	20166	40151	52023	78082	87911			0178	0180	0185	0185
BOCHOLT	21	406	41620	82405	10176	20171	40144	51002	72198	85577			0174	0176	0180	0178
ESSEN	152	410	41463	62410	10194	20156	40151	53022	72198	83632			0170	0172	0180	0176
KAHLER ASTEN	839	427	41670	72210	10151	20115	48511	53008	78082	85331			0127	0132	0135	0124
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41565	72004	10220	20151	40133	52020	72111	87811			0168	0169	0173	0170
KASSEL	231	438	42772	31908	10210	20143	40152	53005		81531			0157	0159	0168	0169
GOETTINGEN	175	444	42972	31807	10224	20150	40130	53002		82081			0145	0152	0165	0164
BRAUNLAGE	607	452	42930	32008	10220	20142	40143	51002		81042			0124	0131	0136	0131
AACHEN	202	501	41558	82711	10171	20152	40152	52018	78098	87811			0164	0165	0168	0168
NOERVENICH	117	502														
NUERBURG	627	510	42970	72403	10175	20114	40151	52013		86079			0137	0146	0153	0154
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41565	62303	10218	20141	40153	52015	70298	82883			0170	0172	0180	0180
KOBLENZ	70	515	41663	52001	10177	20151	40155	51009	70161	83542						
BAD MARIENBERG	547	526	41773	52105	10166	20135	40166	51009	72162	83582			0138	0148	0158	0153
GIESSEN	186	532	41767	71506	10205	20149	40164	53005	72111	87511			0155	0163	0175	0177
BAD HERSFELD	212	542	42962	31901	10208	20148	40161	53004		83030				0154	0166	0171
WASSERKUPPE	921	544	42575	31909	10199	20115	48541	53008		81231			0125	0132	0139	0129
TRIER-PETRISBERG	265	609	42968	42205	10195	20116	40159	52014		82032			0164	0167	0174	0176
DEUSELBACH	480	615	42970	62206	10196	20113	40150	52011		83041			0161	0165	0166	0156
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41662	72209	10167	20103	48525	53006	72581	85388				0128	0135	0136
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42959	62205	10201	20162	40161	52009		86082			0160	0164	0179	0183
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42568	62504	10216	20130	40161	53004		81111			0163	0163	0169	0169
WUERZBURG	268	655	42962	61102	10208	20151	40166	53009		82082			0178	0184	0192	0191
BAD KISSINGEN	262	658	42766	20601	10180	20153	40168	51004		81531			0148	0155	0165	0173
COBURG	337	671	42968	20501	10204	20127	40171	53004		82031			0150	0153	0169	0170
BAMBERG	239	675	42965	21801	10205	20146	40173	52005		81031			0147	0155	0166	0173
HOF	567	685	42962	31606	10204	20141	40168	53000		81032			0133	0134	0150	0150
WEIDEN	438	688	42972	10000	10134	20155	40173	51002		80002			0124	0125	0143	0147
BERUS	363	704	42970	32113	10197	20120	40165	52016		82031			0160	0164	0170	0173
THOLEY	396	706	42963	32108	10190	20131	40160	52011		86002			0149	0159	0167	0170
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	52112	10203	20131	40172	52015		82042			0157	0160	0165	0162
WEINBIET	553	724	42765	42513	10199	20099	40161	53006		81531						
KARLSRUHE	112	727	42661	22308	10228	20156	40164	53012		81561			0176	0183	0194	0200
MANNHEIM	96	729	42966	32009	10234	20149	40164	52009		82031			0172	0183	0191	0188
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42966	41003	10212	20156	40167	52009		80002						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42960	61505	10207	20157	40169	52011		81082			0172	0175	0181	0176
OEHRINGEN	276	742	42968	60000	10214	20168	40174	52008		80002			0170	0174	0187	0177
WEISSENBURG	422	761	42964	22601	10204	20148	40162	53001		80002			0141	0147	0163	0170
NUERNBERG	319	763	42960	31101	10206	20149	40172	53001		80001			0155	0158	0171	0178
REGENSBURG	366	776	42959	51503	10178	20137	40184	52007		80002			0136	0148	0162	0166
GR. ARBER	1437	791	42989	11907	10178	20085	48544	52002		80001						
FREIBURG	269	803	42975	72308	10238	20113	40173	52011		85072						
FREUDENSTADT	797	815	42980	42509	10206	20099	48545	52007		82031			0143	0147	0152	0148
KLIPPENECK	973	818	42981	42703	10208	20114	48553	53008		31082			0136	0148	0153	0144
STOETTEN	734	836	42975	12806	10215	20129	40168	53010		80002			0156	0160	0165	0147
ULM	522	838	42960	21804	10200	20149	40169	52007		81031			0144	0153	0168	0167
AUGSBURG	461	852	42960	12502	10191	20138	40172	53004		80001			0140	0148	0164	0168
NEUBURG/DONAU	381	853														
LANDSBERG	623	857														
FUERSTENFELDBRUCK	519	858														
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42980	12202	10228	20138	40165	53001		80001			0132	0143	0154	0158
ERDING	462	869														
MUEHLDORF	401	875	41962	11202	10181	20136	40178	51002	72841	80001			0147	0154	0166	0162
PASSAU	409	893	41959	02301	10174	20134	40132	50000	72841				0146	0156		

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III RX	I HW	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11550	82412	10176	20163	40133	52023	69941	76161	888//	
LIST/SYLT	26	020	11522	82414	10176	20160	40120	53019	69901	76011	8687//	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11425	82406	10179	20162	40128	50013	60021	79198	8481//	28
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32958	72409	10234	20152	40136	52014			85031	
PUTTGARDEN	1	063	36760	72012	10235	20182	40124	52006				
NORDERNEY	11	113	11450	82611	10177	20162	40138	52022	60021	76161	8552//	
BREMERHAVEN	7	129	11550	72609	10196	20177	40140	53016	60111	72198	8483//	29
CUXHAVEN	5	131	11635	82406	10189	20178	40140	53022	60021	72598	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32662	82310	10242	20154	40136	52009			82150	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32762	82309	10262	20166	40137	53008			82531	
EMDEN-HAFEN	5	203	11330	82314	10183	20172	40143	52022	60021	76361	8572//	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11562	72611	10210	20169	40146	52019	69901	70281	878//	
SOLTAU	77	235	32962	82509	10231	20156	40145	52009			85031	
LUECHOW	17	253	32962	82611	10260	20148	40146	52005			81031	
LINGEN	21	305	11432	82305	10180	20172	40158	52020	60031	76086	877//	
MUENSTER	62	313	11463	82513	10187	20162	40164	52025	60011	76098	888//	
OSNABRUECK	95	317	11564	82507	10205	20158	40159	52021	69951	70398	878//	
GUETERSLOH	72	320	11662	72610	10217	20152	40165	53019	69901	72586	8588//	
BAD SALZUFLEN	98	325	11570	82706	10236	20155	40155	52012	69901	70361	8783//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32760	82810	10247	20157	40150	53013			81532	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32665	82309	10251	20146	40146	50009			85830	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32770	31707	10277	20147	40157	58005			81841	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32770	31508	10272	20153	40156	58003			82531	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32775	11707	10277	20154	40160	58004			81530	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11456	82208	10176	20160	40174	52023	60041	76162	888//	
BOCHOLT	21	406	11325	82506	10168	20158	40171	52027	60131	76198	885//	
ESSEN	152	410	11456	82308	10163	20157	40181	52027	69971	76198	888//	
KAHLER ASTEN	839	427	11673	82414	10185	20123	48523	52005	69901	70282	81231	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11668	72708	10230	20143	40161	52009	69901	70386	86831	
KASSEL	231	438	32873	71907	10244	20145	40153	52004			81572	
GOETTINGEN	175	444	32672	72606	10250	20137	40154	57006			8218//	
BRAUNLAGE	607	452	32580	52112	10242	20138	40142	51004			81181	
AACHEN	202	501	11470	82203	10163	20153	40177	51023	60041	76198	8387//	
NOERVENICH	117	502										
KOELN/BONN, FLUGH.	627	510	32584	82608	10150	20113	40183	52024			888//	
KOBLENZ	91	513	11475	72914	10172	20154	40188	52032	69981	72598	878//	26
BAD MARIENBERG	70	515	11670	72704	10240	20134	40167	52015	69901	70361	878//	
GIESSEN	547	526	11564	72408	10199	20132	40177	52018	69971	70361	81182	
BAD HERSFELD	186	532	11774	72208	10252	20143	40167	52007	69901	70261	81832	
WASSERKUPPE	212	542	32770	82407	10248	20129	40160	53003			8453//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32568	72811	10208	20126	40178	52018			82232	
DEUSELBACH	480	615	32570	72711	10203	20124	40167	52019			84232	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11565	82311	10190	20121	48542	53012	69901	70381	81882	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11770	72513	10255	20124	40167	52009	69901	78011	82881	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32775	82607	10240	20110	40167	52010			81532	
WUERZBURG	268	655	32981	82208	10239	20112	40164	52004			81032	
BAD KISSINGEN	262	658	32774	82405	10254	20140	40162	53001			81531	
COBURG	337	671	32970	71503	10253	20139	40164	54000			80002	
BAMBERG	239	675	32968	82102	10253	20157	40169	54000			80002	
HOF	567	685	32970	12407	10254	20159	40159	52002			80001	
WEIDEN	438	688	32975	13003	10244	20146	40163	55000			80001	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706	32568	72208	10209	20127	40171	52014			8223//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11668	72408	10216	20116	40185	52015	69901	70262	8227//	
WEINBIET	553	724	11770	72617	10196	20093	40171	51009	69901	72111	82571	
KARLSRUHE	112	727	32968	72513	10265	20114	40175	52013			8708//	33
MANNHEIM	96	729	32970	82609	10254	20103	40178	52015			86070	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32775	82707	10275	20113	40154	56002			81132	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32670	83410	10263	20128	40168	51005			83882	
OEHRINGEN	276	742	32964	72704	10246	20147	40179	52008			81038	
WEISSENBURG	422	761	32968	43503	10250	20143	40159	52004			80002	
MUERNBURG	319	763	32962	82503	10250	20129	40172	52005			81032	
REGENSBURG	366	776	32965	21503	10238	20145	40168	58007			80001	
GR. ARBER	1437	791	32939	12005	10208	20106	48549	52004			80001	
FREIBURG	269	803	32980	72314	10251	20099	40183	52011			86082	
FREUDENSTADT	797	815	32980	82912	10216	20087	48557	52010			85032	
KLIPPENACK	973	818	32631	42706	10204	20087	48556	52004			81282	
STOETTEN	734	836	32972	82708	10231	20122	40170	53007			82032	
ULM	522	838	32770	59901	10272	20144	40156	51003			81182	
AUGSBURG	461	852	32980	43306	10246	20126	40165	53004			80001	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32980	12505	10271	20124	40157	52001			80001	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	31965	10000	10242	20156	40165	58002		70241	80001	
PASSAU	409	893	31966	01903	10248	20163	40170	53001		70241		
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32480	82417	10128	20080	48550	52008			81182	27 37
KONSTANZ	443	929	31968	22403	10253	20150	40174	51002		70341	82080	
KEMPTEN	705	946	32968	13503	10238	20153	40163	53001			80002	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTADT	810	948	32975	13603	10233	20106	48554	54000			80002	
ZUGSPITZE	2960	961	32739	11709	10079	21005	47166	52004			81142	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32780	23605	10227	20111	48554	51005			81202	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32734	10506	10250	20119	40148	57007			81100	
WENDELSTEIN	1832	980	32989	13503	10158	20093	48553	53005			80001	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41550	82313	10167	20154	40157	52024	76366	888//	
LIST/SYLT	26	020	41445	82511	10165	20157	40143	52023	76162	875//	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41435	82408	10166	20154	40157	53029	76162	878//	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41450	82509	10191	20150	40158	52021	70522	8352/	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72714	10202	20183	40142	52017			
NORDERNEY	11	113	41565	82711	10165	20148	40160	52022	76066	8557/	
BREMERHAVEN	7	129	41666	82407	10166	20131	40165	51025	72162	8457/	25
CUXHAVEN	5	131	41660	82309	10155	20143	40166	52026	76162	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42558	72608	10211	20156	40160	52024		8685/	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41556	72704	10228	20170	40153	52016	70511	8683/	
EMDEN-HAFEN	5	203	41440	82018	10170	20148	40165	52022	76366	8372/	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41458	82807	10166	20148	40172	51026	72162	885//	25
SOLTAU	77	235	42658	82608	10210	20164	40171	52025		875//	
LUECHOW	17	253	41762	72508	10240	20163	40162	52016	72122	8553/	
LINGEN	21	305	41457	72204	10164	20158	40179	51021	72162	8387/	
MUENSTER	62	313	41465	82506	10170	20151	40185	52020	76062	888//	
OSNABRUECK	95	317	41459	72406	10169	20153	40185	52024	76062	8327/	
GUETERSLOH	72	320	41460	72706	10186	20147	40189	52023	70282	8587/	
BAD SALZUFLEN	98	325	41467	82705	10185	20153	40181	51023	72522	8683/	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42560	72710	10218	20155	40172	52021		8481/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42964	62707	10237	20158	40165	52019		82031	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42868	52105	10274	20160	40156	56001		81542	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42770	62007	10285	20151	40155	56001		82531	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42775	32108	10293	20159	40156	57004		82530	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41463	72108	10186	20164	40192	52018	72162	8587/	
BOCHOLT	21	406	41432	82206	10184	20170	40186	52015	72162	885//	
ESSEN	152	410	41560	82306	10174	20141	40195	52014	70262	8117/	
KAHLER ASTEN	839	427	41477	72408	10138	20124	48531	52020	72582	878//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41565	82707	10179	20147	40189	52024	76122	8487/	
KASSEL	231	438	42870	73105	10230	20150	40171	51016		8157/	
GOETTINGEN	175	444	41670	82405	10243	20138	40170	52015	70362	8657/	
BRAUNLAGE	607	452	41680	62307	10212	20115	40166	52015	70262	84872	
AACHEN	202	501	41475	72307	10176	20145	40189	52013	70362	8687/	
NOERVENICH	117	502									
NUERNBERG	627	510	41782	82707	10145	20125	40200	52015	76062	8252/	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41570	73003	10189	20142	40199	52022	72122	8357/	
KOBLENZ	70	515	41675	72102	10228	20129	40133	52015	76022	8687/	
BAD MARIENBERG	547	526	41582	73005	10175	20140	40194	52009	70262	8487/	
GIESSEN	186	532	41775	82507	10222	20139	40187	52017	72162	8187/	
BAD HERSFELD	212	542	42770	82306	10246	20136	40172	52011		8257/	
WASSERKUPPE	921	544	42980	72609	10185	20113	48549	52010		8707/	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41566	82205	10175	20149	40201	52021	76062	8387/	
DEUSELBACH	480	615	41572	82813	10168	20140	40159	53013	76062	8587/	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41665	82907	10168	20133	48546	52010	76062	8257/	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41863	72408	10238	20147	40183	52014	72182	8757/	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42775	72606	10225	20113	40179	52009		8157/	
WUERZBURG	268	655	42982	42413	10270	20108	40171	53008		82032	
BAD KISSINGEN	262	658	42775	62105	10258	20117	40171	53010		85531	
COBURG	337	671	42975	72604	10262	20103	40167	53004		83032	
BAMBERG	239	675	42975	62704	10266	20115	40171	53004		81032	
HOF	567	685	42775	32405	10243	20124	40169	52007		81202	
WEIDEN	438	688	42675	11903	10258	20154	40164	53004		81101	
BERUS	363	704	41470	82810	10159	20148	40209	52018	76162	8682/	
THOLEY	396	706	41575	82709	10188	20146	40194	52019	76082	8387/	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41570	72508	10206	20151	40198	52011	70286	8387/	
WEINBIET	553	724	42766	82608	10190	20116	40187	53014		8557/	
KARLSRUHE	112	727	42866	72607	10249	20124	40190	52013		8157/	26
MANNHEIM	96	729	42768	72608	10245	20104	40190	52012		8257/	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42775	73207	10243	20103	40177	52016		83832	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42670	63211	10245	20119	40184	52013		85880	
OEHRINGEN	276	742	42970	82608	10237	20106	40192	52012		8807/	
WEISSENBURG	422	761	42668	43204	10256	20125	40163	53005		81231	
NUERNBERG	319	763	42970	62712	10264	20088	40176	52005		80001	
REGENSBURG	366	776	42970	20502	10252	20143	40168	56003		80001	
GR. ARBER	1437	791	42971	12204	10202	20113	48553	52004		80001	
FREIBURG	269	803	41976	82510	10231	20115	40199	52013	70362	87072	
FREUDENSTADT	797	815	42573	72810	10193	20105	48564	52014		81132	
KLIPPENECK	973	818	42782	62606	10198	20077	48564	52011		81482	
STOETTEN	734	836	42672	63112	10223	20125	40183	53009		8583/	
ULM	522	838	42675	72702	10249	20105	40168	53007		8587/	
AUGSBURG	461	852	42980	33305	10258	20121	40166	53004		81031	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42980	13307	10258	20151	40165	53006		81040	
ERDING	462	869									
MUEHLDOF	401	875	42970	12301	10266	20174	40161	56001		80001	
PASSAU	409	893	42970	01201	10262	20154	40165	56003			
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42580	72415	10123	20093	48558	52008		8257/	24 34
KONSTANZ	443	929	42680	62307	10248	20108	40181	53007		82981	
KEMPTEN	705	946	42972	53304	10243	20143	40170	52008		85030	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42763	63004	10223	20132	48563	53012		82232	
ZUGSPITZE	961	961	42780	31608	10079	20044	47169	51003		82940	
HOHENPEISER	977	962	42975	33407	10217	20129	48556	52004		82032	
GARTINGEN	719	963	42782	20506	10250	20117	40152	53004		81240	
WENDELSTADT	1832	980	42581	13309	10146	20117	48560	53003		81142	

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG	05	10	20	50
												N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	42582	12712	10163	20119	40214	52032		81102					
LIST/SYLT	26	020	42480	22814	10149	20115	40204	52037		81202					
LECK	7	022	42965	22705	10125	20112	40221	52035		80001					
HUSUM	28	026	42960	22606	10132	20115	40222	52032		80001					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41465	52513	10147	20123	40207	52032	70182	81231					
SCHLESWIG	43	035	41565	32406	10144	20134	40212	52033	70161	82802		0163	0167	0164	0159
HOHN	12	038	41460	32605	10148	20142	40220	52038	70161	81830					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41457	62608	10150	20128	40217	52030	71062	86800		0155	0164	0168	0158
PUTTGARDEN	1	063	46760	72511	10159	20146	40200	52029				0164	0170	0173	0166
NORDERNEY	11	113	42570	12810	10162	20110	40218	51033		81100		0151	0164	0173	0176
BREMERHAVEN	7	129	42664	12409	10159	20148	40219	52029		81501					
CUXHAVEN	5	131	42464	22706	10158	20150	40217	52028		81130		0164	0168	0174	0173
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41962	12604	10160	20144	40222	52032	70161	81030		0170	0172	0176	0162
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42540	82506	10160	20150	40210	52021		87577					
EMDEN-HAFEN	5	203	46777	72608	10148	20130	40225	52033							
OLDENBURG	11	215	41356	62304	10143	20134	40226	52057	71022	86777					
AHLHORN	49	218	41450	32304	10143	20134	40238	52032	71011	82801					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41759	22505	10148	20136	40224	52029	72111	81530		0171	0176	0175	0165
SOLTAU	77	235	41550	82605	10164	20148	40225	52026	71067	88577					
LUECHOW	17	253	41557	82604	10167	20156	40220	51051	76166	88577		0185	0192	0195	0178
LINGEN	21	305	41925	22302	10150	20145	40232	52020	71077	80002					
MUENSTER	62	313	41965	32401	10148	20145	40234	52035	70181	83030		0165	0166	0174	0175
OSNABRUECK	95	317	41932	12205	10153	20143	40234	52032	71081	81030		0164	0167	0173	0169
GUETERSLOH	72	320	42960	42302	10159	20142	40238	52025		84030					
BAD SALZUFLEN	98	325	41560	72403	10168	20142	40230	52027	70167	86577					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41462	82403	10161	20146	40231	52026	76062	84527		0176	0179	0182	0168
BRAUNSCHWEIG	81	348	41659	82705	10168	20150	40227	52027	76162	85577		0175	0182	0185	0173
BERLIN-DAHLEM	51	381	42970	23106	10208	20153	40207	52031		82031		0191	0196	0197	0177
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42775	33008	10213	20157	40202	52035		81531					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42775	23114	10220	20158	40201	52034		81530					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41359	12303	10154	20144	40240	52032	70261	81600		0168	0175	0183	0184
BOCHOLT	21	406	41925	02303	10134	20124	40239	52028	71077			0161	0168	0175	0176
ESSEN	152	410	41705	92404	10154	20149	40242	52029	74711			0162	0168	0180	0176
KAHLER ASTEN	839	427	41260	42708	10112	20107	48560	52030	70182	83531					
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41660	81901	10161	20138	40237	52021	70267	87577					
KASSEL	231	438	41975	72201	10158	20133	40237	51024	72166	87077		0177	0183	0188	0170
GOETTINGEN	175	444	41562	82702	10159	20141	40238	52022	76062	88577					
BRAUNLAGE	607	452	41975	82503	10142	20116	40230	52025	70262	88077		0153	0158	0150	0131
AACHEN	202	501	42970	02003	10143	20133	40239	52023				0150	0160	0167	0168
NOERVENICH	117	502	41970	12701	10122	20100	40248	52028	71111	81030					
MUERBURG	627	510	42780	32506	10130	20123	40245	52020		82501		0137	0150	0156	0150
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41780	20000	10146	20127	40243	52026	70281	81540		0173	0179	0184	0180
KOBLENZ	70	515													
BAD MARIENBERG	547	526	41580	62503	10131	20124	40248	52017	70362	82830		0152	0164	0165	0153
GIESSEN	186	532	41570	31203	10144	20134	40254	52022	70161	83500		0178	0184	0185	0179
BAD HERSFELD	212	542	41770	81901	10169	20156	40237	51040	72162	84527					
WASSERKUPPE	921	544	41112	82809	10119	20110	48571	52024	76162	88577		0149	0156	0148	0129
TRIER-PETRISBERG	265	609	42665	52503	10151	20131	40248	52024		83531		0176	0179	0184	0176
DEUSELBACH	480	615	42665	62201	10140	20125	40237	52015		81531					
PFERDSFELD	396	626	42961	03004	10144	20120	40245	52020		81030					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41706	83208	10124	20124	48566	52018	74184	85577			0147	0152	0137
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41575	62604	10177	20148	40238	52029	70162	82530		0189	0200	0204	0182
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41770	82705	10162	20147	40242	52032	72162	83577					
WUERZBURG	268	655	41677	83009	10201	20138	40230	53032	76162	82577		0213	0222	0223	0192
BAD KISSINGEN	262	658	41565	80204	10181	20146	40232	53032	76162	87877					
COBURG	337	671	42762	50000	10191	20146	40223	52029		87577					
BAMBERG	239	675	46777	73403	10200	20131	40227	52027							
HOF	567	685	42968	62903	10178	20130	40222	52024		82032		0174	0172	0173	0151
WEIDEN	438	688	46777	70000	10172	20163	40215	52021							
BERUS	363	704	42475	22906	10142	20127	40247	52014		82200					
THOLEY	396	706	42775	20000	10142	20132	40247	52020		81541					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41959	30000	10140	20135	40230	51018	71111	83030		0164	0169	0170	0163
WEINBIET	553	724	46777	73103	10152	20135	40235	52020			26				
KARLSRUHE	112	727	41777	73401	10175	20156	40248	52036	72162	87577		0194	0205	0204	0188
MANNHEIM	96	729	41775	70902	10178	20157	40244	52032	76066	87577					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41766	80000	10186	20130	40239	52032	70262	85577		0196	0200	0198	0177
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41962	73310	10184	20149	40238	52024	72162	87077					
OEHRINGEN	276	742	41959	82705	10187	20147	40245	52028	70262	88027					
WEISSENBURG	422	761	42560	72202	10188	20115	40226	52029		83531					
MUERNBERG	319	763	41665	80000	10199	20123	40228	52028	72122	85531		0194	0196	0198	0181
REGENSBURG	366	776	42665	20102	10183	20125	40241	52043		82500		0176	0190	0186	0167
GR. ARBER	1437	791	42960	23618	10140	20116	48576	52015		81041					
FREIBURG	269	803	41666	81407	10180	20150	40245	52020	72162	84577		0182	0187	0191	0186
FREUDENSTADT	797	815	41566	82805	10140	20130	48583	52024	76162	83577					
KLIPPENACK	973	818	41462	83202	10147	20129	48530	52023	76062	82527					
STOETTEN	734	836	42673	82910	10162	20121	40239	52021		88577		0184	0185	0181	0149
ULM	522	838	42562	63001	10181	20133	40234	52028		86200		0192	0194	0187	0170
AUGSBURG	461	852	42770	72702	10194	20130	40236	52032		87577					
NEUBURG/DONAU	381	853	41556	82110	10183	20112	40246	52038	79582	88977					
LANDSBERG	623	857	41970	49904	10147	20125	40258	52043	72196	84030					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41659	63606	10168	20129	40246	52039	79192	84960		0177	0190	0186	0160
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41456	73307	10164	20158	40239	52032	79599	87977	24 31				
ERDING	462	869	41658	82611	10181	20136	40260	53042	79591	88377					
MUEHLDORF	401	875	46777	72905	10175	20166	40227	52028							
PASSAU	409	893	42961	20000	10180	20166	40213	52021		80001		0184	0193	0192	0167
BREMIGARTEN	212														

JAHRGANG 14				DIENSTAG, DEN 19. SEPTEMBER 1989												NUMMER 262					
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEISENBERG		
	1900			1900			1900			1900			1900			1900			1900		
	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DDFF
HPA	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF
10	3129	-47	29 14	3139			3136			2677	-49	28 12	3139	-42	29 21						
20	2674	-50	23 06	2676	-49	27 08	2675	-49	28 15	2678	-49	29 10	2678	-49	29 10						
30	2411	-53	27 04	2412	-52	30 05	2410	-52	27 11	2412	-52	30 08	2413	-52	31 21						
50	2085	-57	26 18	2084	-56	25 17	2082	-56	24 10	2084	-56	26 07	2086	-56	24 06						
70	1872	-58	21 15	1871	-58	21 15	1868	-56	24 18	1871	-58	24 14	1874	-59	26 09						
100	1649	-61	22 16	1647	-61	-72 21 17	1644	-61	-71 21 26	1648	-61	-71 20 22	1651	-62	-73 22 14						
150	1399	-61	20 39	1395	-63	-73 18 31	1391	-59	-69 21 28	1396	-59	-70 24 21	1400	-59	-70 25 20						
200	1216	-53	-64 19 47	1216	-56	-67 17 48	1209	-56	-67 18 37	1214	-54	-65 20 19	1217	-54	-66 23 15						
250	1071	-49	-60 18 55	1071	-48	-60 17 60	1065	-50	-61 22 25	1071	-50	-62 28 29	1072	-50	-62 25 13						
300	0949	-39	-53 17 59	0949	-39	-53 16 66	0944	-41	-54 21 32	0949	-41	-55 23 18	0951	-42	-56 22 05						
400	0744	-22	-41 18 56	0745	-24	-41 18 40	0741	-25	-42 19 35	0746	-24	-43 20 28	0749	-24	-43 19 06						
500	0577	-12	-31 20 35	0579	-13	-31 20 27	0575	-15	-21 20 31	0580	-16	-26 23 25	0582	-14	-29 22 18						
700	0313	3	7 21 25	0314	3	4 21 19	0312	3	2 21 30	0317	4	1 21 14	0318	5	3 26 10						
850	0152	15	4 21 23	0153	17	5 19 19	0151	15	8 23 26	0155	17	4 18 08	0155	19	6 16 04						
1000	0012	20	15 19 08	0013	20	15 14 06	0011	15	8 23 26	0014	17	4 18 08	0015	19	6 16 04						
MARKANTE PUNKTE	010	-47	29 14	176	-61	-71 16 29	154	-59	-69	140	-61	-71 23 21	196	-54	-66 21 12						
	018	-50		185	-57	17 39	171	-59	-69 17 41	161	-57	-68 24 24	215	-51	-63						
	024		26 05	197	-56	-67	188	-56	-67	170		22 30	222	-54	-66 22 12						
	029	-53		209	-53	-64 16 53	200	-56	-67 18 37	189	-56	-67	230		26 09						
	034		29 03	226	-52	-63	217	-53	-64	202	-54	-65	239	-52	-64 26 15						
	037		30 05	245	-49	-61	226	-53	-64 19 33	211	-57	-68 20 19	267	-47	-60						
	048	-57		256	-47	-60	246	-51	-62 22 24	219		21 14	284	-45	-58 24 07						
	053		24 19	288	-42	-56 16 66	275	-46	-57	225	-55	-66 27 12	303		20 05						
	057	-56		332	-33	-49	351	-31	-47 20 37	235	-53	-64	370		14 05						
	070		21 15	355			376	-29	-45	249		28 29	411	-22	-41						
	080	-59		394	-25	-42	410	-23	-41	261	-47	-59	432	-21	-39 24 09						
	108		22 17	404	-24	-41	473	-15	-34	286	-44	-57	457	-17	-36						
	142	-64		424	-22	-35 19 28	482	-14	-33	314	-39	-54	488	-14	-34 22 15						
	162	-57		442	-19	-31	492	-16	-35	361	-30	-47 19 16	500	-14	-29 22 15						
	172		21 18	468	-16	-32 19 32	504	-15	-17	406	-23	-42 20 28	513	-13	-27 22 18						
	188	-53	-64	553	-7	-28 21 20	510	-14	-15	465	-18	-38 22 21	520	-12	-22						
	204		19 50	578	-5	-24	530	-13	-13	490	-16	-31	535	-11	-17						
	220		18 54	586	-6	-24	539	-12	-13	497	-16	-31	547	-10	-22						
	241	-51	-62	597	-5	-21	575	-8	-10	509	-15	-16 23 25	561	-9	-19						
	269	-45	-58	600			594	-7	-9	529	-12	-13	584	-7	-14						
	312		17 60	603	-5	-18	600			544	-10	-11	600		23 11						
	343		18 61	609	-5	-13	615	-4	-7	552	-9	-10 23 16	611	-4	-13						
	431	-18	-39	622	-5	-8	637	-3	-4	593		24 17	661	1	-3						
	452	-18	-31	639	-3	-7 22 27	697	3	-2	600		24 17	720		26 08						
	508		20 34	656	-2	-5	776	10	0 21 31	645	-2	-3	764	12	-5						
543	-7	-34	700	3	-4 21 19	783	11	2	671	1	-2	788	14	3 22 08							
600		21 30	739	6	-1	795	10	3	708	5	-1	800		22 07							
641	-3	-11 22 25	760			800			721	6	1	809	16	2							
703	4	-6	800			836	13	7 22 25	758	10	-0	835	18	4							
745		20 20	820	14	2	874		23 28	789		21 09	844	18	5 16 04							
793	10	1	878	19	6	896		23 30	800		20 09	867		15 06							
800		22 20	890	19	7	925	21	10 22 31	868	19	5 18 08	891	22	8 14 09							
815		22 19	909			939	22	10 22 31	884		21 08	911	22	11							
841	14	1	912	20	10	950	22	10	906	21	9	919	22	14							
875	16	9	925	20	10 19 22	962	22	11	923	21	11 21 12	925	21	14 14 04							
909		21 21	929			970	22	11	925	21	11 21 12	929		14 03							
925	20	11 21 21	950	22	13	978		19 22	956	22	13	937	19	15							
976	24	12 21 19	987	23	15	991	22	13	965	22	13 20 09	953	18	17							
008	19	15 18 03	008	19	15 13 04	995	22	13 12 10	980	19	13 17 02	962	12	12 00 00							
TROPO-PAUSE	142	-64	20 40	176	-61	-71 16 29	171	-59	-69 17 41	140	-61	-71 23 21	137	-62	-73 24 14						
	241	-51	-62 18 51							211	-57	-68 20 19	222	-54	-66 22 12						
MAX-WIND	269	-45	-58 18 62	288	-42	-56 16 66															
30/50	0326			0328			0328			0328			0327								
50/100	0436			0437			0438			0436			0435								
100/200	0433			0431			0435			0434			0434								
200/500	0639			0637			0634			0634			0635								
500/1000	0565			0566			0564			0566			0567								

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG		HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN		BERLIN		HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN
	1906		1906		1906		1906		1906		1906					
	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	31.8	31.8	30.9	31.5	30.9	31.5	30.9	31.5	30.9	31.5	30.9	31.5	19.00	19.00	19.00	19.00
	34															

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

DIENSTAG, DEN 19. SEPTEMBER 1989

NUMMER 262

Main table with columns for STATION, SCHLESWIG, HANNOVER, ESSEN, STUTTGART, MUENCHEN, BERLIN, HOHENPEISSENBERG. Includes sub-section 'MARKANTE PUNKTE' and 'TROPOPAUSE'.

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

Table with columns for STATION, SCHLESWIG, HANNOVER, ESSEN, STUTTGART, MUENCHEN. Includes sub-section 'PILOTEN-GIPFEL-PUNKT' and 'MAXIMAL-WINDE'.