

Europäischer Wetterbericht

Amisblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 14

Montag, den 24.07.1989

Numer 205

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	18-24 FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11145	80511	10168	20156	40193	58003	60031	76396	87711	
LIST/SYLT	26	020	11665	30812	10160	20134	40204	51003	60031	76162	82521	21 27
LECK	7	022	41770	80606	10152	20135	40207	51003		76166	85521	
HUSUM	28	026	41757	80704	10157	20141	40209	52003		76366	84521	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41660	80707	10149	20131	40210	54000		76162	86521	
SCHLESWIG	43	035	11945	80606	10163	20146	40199	58001	60031	76062	88021	
HOHN	12	038	41760	80707	10159	20151	40202	58002		76166	83541	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11756	80205	10162	20135	40203	50001	60051	76366	83521	
PUTTGARDEN	1	063	36760	71205	10175	20160	40290	57003				
NORDERNEY	11	113	11759	80305	10175	20163	40184	50003	69901	70262	87511	
BREMERHAVEN	7	129	11757	80510	10187	20161	40174	58005	69901	71062	87511	
CUXHAVEN	5	131	11735	80510	10171	20156	40187	50001	69901	71062	87511	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11658	70704	10170	20139	40179	57003	60031	76162	84571	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	41740	73403	10173	20136	40186	56001		71062	87511	
AHLHORN	49	218	43740	23206	10158	20158	40182	56002			82500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11727	30301	10178	20161	40172	55006	69901	71061	82531	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	31957	33101	10181	20178	40176	58001		71011	80001	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11762	12702	10193	20165	40175	58003	69901	70161	81500	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11605	30802	10192	20187	40171	58006	69931	74161	82031	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	11975	81204	10213	20102	40182	57005	69911	70262	88071	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11975	81308	10232	20083	40186	50000	69901	70261	87071	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11975	81206	10226	20112	40185	58001	69901	70262	88021	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11937	70300	10206	20190	40179	50001	69901	71061	87031	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32758	40000	10197	20183	40182	52001			84500	
KAHLER ASTEN	839	427	32968	02803	10166	20142	48544	54000				
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11946	21904	10165	20160	40180	50000	69941	71096	80001	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	41956	22805	10197	20169	40195	50000		71098	80001	
MUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11965	01103	10186	20174	40184	55000	69901	70198		
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11950	21502	10182	20174	40195	53001	69961	71096	80001	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	11675	72507	10163	20149	48544	56004	60091	70198	82571	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11904	30502	10183	20175	40191	50000	60021	74498	80001	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42961	03105	10179	20161	40182	54000				
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11135	30000	10178	20167	40184	53002	60071	71298	83630	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11580	71804	10155	20145	40184	58010	60111	72196	87511	25
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32960	10000	10182	20179	40192	50001		80001		
WEINBIET	553	724										22 44
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	11965	10000	10135	20171	40181	53001	60171	70198	80001	40
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11975	40000	10193	20157	40183	50004	69921	70198	84031	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11980	31606	10206	20169	40184	52001	69901	70198	80001	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
MUERNBERG	319	763	11970	60803	10187	20172	40190	57010	60011	70298	83030	34
REGENSBURG	366	776	11765	73401	10168	20158	40197	50003	60091	71398	85902	35
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	31672	31309	10243	20182	40182	50001		70191	81142	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENACK	973	818										28
STOETTEN	734	836	11475	71708	10160	20165	40196	50003	69941	71798	81971	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11570	40602	10194	20164	40192	50008	69901	71398	81933	
NEUBURG/DONAU	381	853	41770	31901	10167	20139	40204	50000		70191	83500	
LANDSBERG	623	857	41670	70105	10192	20156	40199	51005		71711	87911	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	44166	72203	10176	20154	40201	58002		72999	83931	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31570	80236	10200	20176	40183	53008		71711	83931	
ERDING	462	869	41661	70707	10190	20156	40205	52006		72981	81204	
MUEHLDOERF	401	875										
PASSAU	409	893	11770	73507	10167	20163	40213	53018	69901	79511	87911	
BREMEN	212	900	41963	21102	10223	20194	40189	50000		70161	82030	
FELDBERG/SCHW.	443	929	11665	71103	10212	20179	40196	53009	69901	72998	87911	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41520	83010	10169	20142	40218	53020		79721	88911	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	31370	41803	10066	20030	47198	53004		71311	82242	
HOHENPEIßENBERG	977	962	31602	71310	10213	20119	48366	50000		71311	84931	
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 NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41265	50512	10170	20150	40194	53001	72162	87511	
LIST/SVLT	26	020	41562	50708	10156	20134	40203	53001	76162	84521	
LECK	7	022	41765	50609	10150	20139	40214	57003	76166	83521	
HUSUM	28	026	41758	50511	10151	20136	40204	57005	76166	82521	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41458	50703	10151	20136	40210	54000	79562	82911	
SCHLESWIG	43	035	41430	50610	10156	20143	40196	57003	76362	85521	
HOHN	12	038	41330	50914	10160	20131	40198	57004	79566	84941	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41257	50510	10161	20133	40195	58008	79596	83921	
PUTTGARDEN	1	063	46160	70611	10174	20159	40188	37002			
NORDERNEY	11	113	41356	50211	10170	20156	40186	53002	71082	87511	
BREMERHAVEN	7	129	42762	50509	10159	20143	40171	58003		84531	
CUXHAVEN	5	131	41635	50712	10166	20152	40175	58011	71022	87511	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41345	73601	10161	20141	40178	55001	79596	85971	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41908	22903	10148	20129	40183	56003	74622	80001	
AHLHORN	49	218	41715	32804	10140	20134	40183	54000	71000	83500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41910	32903	10150	20137	40170	58002	71011	83030	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	41945	03401	10160	20157	40182	53005	71000		
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41115	40000	10163	20156	40181	51006	71100	83630	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41702	92401	10165	20185	40173	56002	74544		
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	41975	71107	10211	20093	40178	57004	76062	87071	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42975	81210	10216	20081	40181	56003		87071	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42975	81006	10214	20103	40181	57003		87071	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41922	00000	10192	20160	40183	53004	71111		
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41314	73002	10188	20180	40187	52004	71011	87511	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92903	10162	20162	48543	58001	74141		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41702	92005	10158	20156	40182	53001	74741		
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	41940	02101	10176	20154	40190	54000	71000		
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41957	01303	10176	20167	40187	53003	71000		
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41703	92102	10176	20173	40198	53003	74741		
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42961	12606	10153	20142	48542	55000		81030	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41702	91701	10174	20168	40192	54000	74544		
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41761	20000	10153	20149	40187	54000	71000	82500	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41025	61802	10176	20171	40186	53002	74011	86600	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42570	72303	10156	20148	40186	53004		87511	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42950	21701	10181	20175	40196	53004		80001	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42965	13603	10179	20165	40186	52003		80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42980	51101	10187	20162	40185	55001		53031	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42980	61703	10193	20163	40187	55000		86030	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41670	70000	10173	20157	40198	53003	72522	87811	
REGENSBURG	366	776	42565	72201	10162	20151	40191	56007		87811	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42670	71503	10223	20182	40186	50002		51181	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41575	71910	10173	20150	40197	53002	70292	81272	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41770	71604	10178	20166	40191	58003	70191	87511	
NEUBURG/DONAU	381	853	41758	52901	10166	20140	40204	54000	70196	85500	
LANDSBERG	623	857	41765	31707	10159	20139	40207	50000	70193	81550	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41668	72205	10176	20154	40201	50002	72977	83931	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41670	61909	10170	20157	40198	50004	72998	83251	
ERDING	462	869	41666	71307	10181	20143	40204	58003	72982	81921	
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41980	72403	10166	20158	40193	53003	70398	85063	
BREMERTEN	212	900	42760	51401	10207	20187	40193	53003		82530	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42470	72111	10167	20145	48571	54000		83582	
KONSTANZ	443	929	43568	71202	10194	20180	40197	58003		85971	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42970	61904	10170	20152	40204	58013		86030	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41280	72712	10051	20042	47189	57006	72881	83962	39
HOHENPEIßENBERG	977	962	41705	71716	10150	20145	48557	50002	74198	84531	21 32
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

STATION	HOEHE	III	06 UHR UTC										00-06		06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.
			II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12 HLMH	FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT MMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ	94SSS	
HELGOLAND	4	015	11228	80313	10162	20151	40198	52004	60082	75862	87711				20161	20189	32015		70082 94319	
LIST/SYLT	26	020	11665	80613	10162	20133	40214	53011	60042	72162	84571				20153	20188	31014		70042 94317	
LECK	7	022	43111	11111											20151		31014		70052 94308	
HUSUM	28	026	43111	11111											20158	20193	31015		70062 94303	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43111	11111											20149		32015		70072	
SCHLESWIG	43	035	11468	80608	10156	20143	40202	53005	60092	76062	84571				20153	20189	31015		70092 94314	
HOHN	12	038	43111	11111											20158		31014		70112 94310	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																		
KIEL-HOLTENAU	31	046	43111	11111											20160	20198	32015		70382 94336	
PUTTGARDEN	1	063	16760	11102	10174	20157	40199	52011	60032						20169		31016		70032 94356	
NORDERNEY	11	113	11258	80318	10167	20153	40191	52005	69982	70382	88511				20167	20186	31017		70022 94302	
BREMERHAVEN	7	129	12558	80405	10169	20150	40176	52005	69902		87511				20165	20204	30016		79902 94300	
CUXHAVEN	5	131	11222	80708	10163	20156	40184	52008	69902	75162	87611				20159	20199	31016		79902 94310	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11357	70310	10157	20138	40181	50003	60332	71098	83578				20153	20208	31014		70332 94347	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11430	80403	10150	20143	40196	52007	60322	72986	88711				20150	20208	32015		70332 94358	
EMDEN-HAFEN	5	203	31340	73310	10168	20157	40191	53006		71021	87611				20152	20176	31012		79962 94303	
OLDENBURG	11	215	43111	11111											20142		30013		79912 94027	
AHLHORN	49	218	43111	11111											20137	20215	30013		79932 94329	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11110	82704	10162	20149	40176	52006	69902	71041	87611				20141	20208	30013		79912 94334	
SOLTAU	77	235	11106	81701	10190	20135	40179	53003	60102	74294	88611				20188	20198	31019		70172 94355	
LUECHOW	17	253	11220	80704	10175	20166	40182	52008	60032	71061	88611				20163	20224	31016		70042 94056	
LINGEN	21	305	31418	83501	10150	20145	40192	53010		71011	88611				20143	20218	31014		70022 94326	
MUENSTER	62	313	31956	02501	10164	20154	40189	52007		71000					20148	20221	31011		70082 94329	
OSNABRUECK	95	317	31925	23003	10164	20148	40187	53005		71041	81032				20152	20221	31012		70052 94335	
GUETERSLOH	72	320	11006	83034	10173	20163	40189	53008	69902	74441	88611				20163		31013		70032	
BAD SALZUFLEN	98	325	11700	92701	10172	20170	40186	52010	60012	74541					20168	20228	31013		70022 94052	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11005	82704	10182	20179	40173	50000	69932	74644	88611				20181	20210	31017		70022 94349	
BRAUNSCHWEIG	81	348	21332	72403	10184	20176	40175	53001		71021	87511				20176	20208	31015		79922 94342	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11763	71008	10183	20119	40189	53011	69942	76162	84521				20183	20237	31015		79942 94076	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11775	71108	10203	20104	40188	53007	69902	76062	84521				20203	20250	31020		79902 94379	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11770	70807	10184	20124	40191	52010	69902	76122	81571				20184	20247	31016		79902 94382	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11411	30000	10193	20179	40191	52008	69902	71141	83600				20175	20238	31016		70042 94341	
BOCHOLT	21	406	31611	30000	10163	20150	40195	53009		72840	83500				20151	20219	31014		70142 94319	
ESSEN	152	410	31403	10000	10192	20184	40192	52004		74441	81600				20186	20230	31016		70072 94319	
KAHLER ASTEN	839	427	31701	92908	10162	20162	48545	53003		74144					20160		31013		70082 94331	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31210	82602	10160	20174	40191	52008		72811	88611				20168	20220	30015		79952 94308	
KASSEL	231	438	11708	91305	10165	20165	40191	53009	69942	74341					20157	20196	31014		70032 94321	
GOETTINGEN	175	444	31440	71703	10174	20166	40189	53008		71011	87511				20164	20204	31015		70032 94328	
BRAUNLAGE	607	452	11208	72203	10172	20166	40180	53002	69902	74622	87611				20155	20182	31012		70032 94343	
AACHEN	202	501	11540	62402	10200	20182	40192	52009	69922	71111	82531				20187	20218	31017		70182 94353	
NOERVENICH	117	502	43111	11111											20180		31016		70142 94358	
NUERBURG	627	510	11940	63302	10174	20166	40194	52003	60082	71061	86030				20169	20198	31015		70082 94351	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11335	71102	10180	20171	40193	52006	69902	71111	86631				20170	20241	30016		79922 94043	
KOBLENZ	70	515	11220	82701	10185	20176	40192	53009	60152	71011	87611				20180	20231	32111		70312 94339	
BAD MARIENBERG	547	526	11101	73202	10171	20169	40200	52004	69982	74641	87511				20159	20206	31013		70052 94335	
GIESSEN	186	532	11706	91901	10176	20171	40200	51002	69962	74344					20173	20217	31016		70112 94335	
BAD HERSFELD	212	542	11703	92302	10168	20165	40193	53003	60162	74341					20163	20196	31016		70192 94335	
WASSERKUPPE	921	544	11260	23504	10174	20156	48548	53002	60092		80001				20142	20190	31012		70132 94336	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11701	90801	10174	20169	40199	52007	60032	74754					20171	20217	31017		70222 94364	
DEUSELBACH	480	615	12965	20000	10168	20157	40197	52005	69932		80001				20150	20206	31014		70172 94354	
PFERDSFELD	396	626	43111	11111											20150		31013		70142	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11045	32108	10162	20152	48550	52005	60042	71041	81632				20152	20167	31012		70242 94345	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11004	72704	10181	20179	40190	50004	60072	74141	87611				20168	20228	31016		70102 94055	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	12959	70000	10188	20160	40190	53004	60052		80001				20150	20211	31014		70052 94351	
WUERZBURG	268	655	11212	60000	10170	20165	40191	53003	60112	72841	83631				20162	20213	31015		70112 94343	
BAD KISSINGEN	262	658	11115	83501	10173	20165	40187	53004	60032	71041	87611				20165	20208	31015		70052 94043	
COBURG	337	671	11114	81701	10174	20166	40192	52002	60142	71011	87611				20167	20192	31015		70142 94057	
BAMBERG	239	675	11911	20000	10168	20160	40193	52004	60072	71011	80002				20161	20192	31015		70302 94353	
HOF	567	685	11956	22302	10171	20160	40186	50001	60112	71011	81031				20150	20186	31013		70142 94336	
WEIDEN	438	688	12460	41501	10166	20160	40194	51001	60112		83801				20154	20202	31014		70142 94362	
BERUS	363	704	32960	33604	10167	20164	40194	54000			80001				20166	20235	30016		79922 94376	
THOLEY	396	706	32959	20503	10178	20169	40191	53003			81031				20166	20218	31015		70182 94064	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31945	60602	10180	20171	40197	53001		71041	81041				20165	20224	31013		70022 94357	
WIESENBITZ	553	724	12963	33105	10166	20170	40189	53003	60032		81032				20173	20214	31014		70042 94359	
KARLSRUHE	112	727	32967	40000	10199	20173	40189	53005			82031				20178	20260	30016		70052 94082	
MANHEIM	96	729	11956	30000	10194	20179	40194	53008	60172	71011	82032				20173	20240	31016		70172 94365	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	12775	43004	10207	20165	40183	52007	69922		81581				20178	20250	30018		79922	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	12763	41602	10213	20173	40193	53008	69902		81581				20192	20248	30017		79902 94365	
OERHAGEN	276	742	12960	60000	10176	20163	40198	53004	69972		80002				20164					

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	II HW	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	XX GG	07 UHR UTC
			RX		N	DDO			12	HLMH			N
HELGOLAND	4	015	41358	80518	10160	20149	40198	50000	76365	87711	26		
LIT/SYLT	26	020	41670	80518	10168	20136	40216	53002	70362	84571	25		
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	41365	80508	10166	20145	40205	52004	72162	84871			1165 0171 0166 0167
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	41458	80910	10152	20121	40207	52013	79596	85931	26		1160 0172 0178 0176
PUTTGARDEN	1	063	46160	10813	10174	20154	40203	52004					1171 0180 0183 0182
NORDERNEY	11	113	41157	80316	10162	20157	40193	53002	75052	87611			1176 0180 0183 0185
BREMERHAVEN	7	129	41235	80607	10167	20157	40182	52006	75152	88611			
CUXHAVEN	5	131	41456	80814	10166	20152	40190	53006	72165	87511			1182 0185 0192 0191
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41240	70806	10159	20139	40188	51007	76122	87511			1166 0165 0172 0172
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41450	80405	10159	20149	40199	52003	72982	87311			1165 0171 0181 0181
EMDEN-HAFEN	5	203	41456	83311	10175	20156	40194	51003	71022	87211			1178 0176 0181 0184
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	41438	72806	10187	20153	40184	52008	71011	87611			1181 0183 0184 0173
SOLTAU	77	235	41415	72506	10202	20175	40184	52006	71042	87811			1195 0193 0193 0184
LUECHOW	17	253	41350	81006	10185	20153	40193	53011	71022	88511			1190 0190 0194 0189
LINGEN	21	305	41322	83103	10174	20171	40195	51003	71022	87611			
MUNSTER	62	313	42958	03104	10219	20144	40194	51007					1184 0186 0197 0197
OSNABRUECK	95	317	41456	23105	10213	20165	40188	53003	70500	82100			1175 0178 0187 0188
GUETERSLOH	72	320	41960	02704	10232	20145	40193	51005	70141				
BAD SALZUFLEN	98	325	41545	12304	10220	20158	40188	50004	70541	81101			1200 0202 0206 0200
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41945	32807	10215	20156	40186	50014	70542	83030			1198 0199 0202 0192
BRAUNSCHWEIG	81	348	41435	73203	10210	20172	40186	50012	70522	87511			1195 0190 0189 0186
BERLIN-DAHLEM	51	381	41563	80908	10176	20151	40205	51015	76062	83571			1197 0203 0208 0202
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41557	81111	10164	20148	40206	52017	76162	88911			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41560	80805	10167	20141	40208	50016	72162	87511			1192 0195 0192 0180
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41525	19902	10237	20180	40193	52003	70511	81100			1210 0210 0215 0215
BOCHOLT	21	406	41930	00302	10222	20151	40201	52006	70500				
ESSEN	152	410	42958	03503	10231	20151	40196	52007					1214 0205 0211 0207
KAHLER ASTEN	839	427											1166 0163 0159 0144
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41435	12703	10215	20167	40195	52006	70511	81100			1198 0198 0199 0196
KASSEL	231	438	41430	41703	10204	20186	40195	51008	71042	84810			1185 0190 0197 0199
GOETTINGEN	175	444	42560	32002	10223	20176	40189	51004		83200			1183 0186 0198 0194
BRAUNLAGE	607	452	41660	62208	10214	20153	40177	52007	70342	84830			1161 0160 0156 0140
AACHEN	202	501	41545	63302	10235	20176	40190	51002	70522	85281			
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	41445	13502	10213	20185	40189	50006	71011	81800			1180 0179 0184 0183
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41456	51802	10224	20191	40195	50004	71122	83818			1203 0206 0212 0206
KOBLENZ	70	515	41445	32401	10230	20188	40192	50001	70511	81130			
BAD MARIENBERG	547	526	41107	72903	10194	20179	40198	51003	74242	87611			1185 0191 0202 0180
GIESSEN	186	532	41340	82201	10200	20183	40208	51010	71042	88708			1204 0205 0210 0212
BAD HERSFELD	212	542	41335	82404	10194	20176	40198	52008	72164	86971			0190 0196 0196
WASSERKUPPE	921	544	41757	62401	10198	20156	48564	52010	71011	81811			1168 0166 0171 0151
TRIER-PETRISBERG	265	609	41011	73502	10193	20181	40200	51004	72844	87701			1215 0218 0224 0224
DEUSELBACH	480	615	42467	10301	10223	20161	40187	51001		81201			1185 0183 0191 0192
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41440	63406	10202	20166	48564	51005	72841	81181			0162 0166 0170
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41235	69902	10214	20200	40194	51005	71042	86500			1209 0212 0223 0221
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42465	12705	10237	20185	40187	53005		81101			1198 0197 0202 0200
WUERZBURG	268	655	42459	61002	10217	20182	40193	52007		81102			1213 0213 0226 0231
BAD KISSINGEN	262	658	41242	83502	10197	20172	40190	50005	71022	86611			1194 0198 0205 0207
COBURG	337	671	41450	70000	10204	20170	40195	51007	71022	87111			1202 0204 0215 0210
BAWBERG	239	675	42560	60102	10220	20184	40192	50004		83202			1199 0201 0209 0213
HOF	567	685	42575	63003	10213	20163	40184	52006		81820			1177 0173 0176 0168
WEIDEN	438	688	42575	71801	10212	20165	40189	51004		81102			1186 0183 0185 0179
BERUS	363	704	42968	21802	10231	20183	40191	52007		81031			1220 0225 0233 0227
THOLEY	396	706	42575	11701	10239	20174	40186	53005		81131			1200 0206 0220 0216
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42758	21802	10239	20193	40197	53008		81656			1198 0201 0206 0193
WEINBIET	553	724	42463	23303	10214	20171	40183	50001		81102			
KARLSRUHE	112	727	42970	50303	10238	20177	40192	52007		83032			1229 0228 0234 0240
MANNHEIM	96	729	41457	32702	10233	20192	40195	50002	70511	81109			1209 0218 0230 0226
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42970	62505	10254	20182	40180	50000		81082			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42567	61501	10263	20183	40185	50001		81132			1231 0225 0229 0209
OEHRINGEN	276	742	42966	72903	10220	20186	40196	52005		86008			1218 0220 0236 0218
WEISSENBURG	422	761	42570	73203	10240	20171	40180	53003		81208			1209 0208 0218 0219
NIERNBERG	319	763	42962	72701	10224	20130	40197	51008		82038			1208 0205 0210 0214
REGENSBURG	366	776	42570	61503	10220	20174	40192	54000		84620			1196 0204 0214 0206
GR. ARBER	1437	791	41370	52813	10151	20138	43557	52008	70142	81208	24 33		
FREIBURG	269	803	41664	43404	10263	20195	40187	51004	70361	81833			1222 0222 0228 0220
FREUDENSTADT	797	815	42571	62706	10231	20157	48576	50004		81152			1196 0196 0198 0181
KLIPPENECK	973	818	42681	62103	10208	20164	48572	52004		81282			1187 0191 0199 0180
STOETTEN	734	836	42475	72607	10222	20179	40189	51003		81132			1207 0208 0213 0177
ULM	522	838	42570	62104	10234	20188	40188	51002		81132			1210 0212 0223 0205
AUGSBURG	461	852	42980	52407	10232	20179	40191	51005		81360			1208 0211 0218 0211
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42980	62509	10241	20168	40186	51006		83031			1210 0197 0203 0186
ERDING	462	869											
MUEHLDOEF	401	875	42975	72502	10221	20180	40197	52006		82042			1208 0214 0221 0201
PASSAU	409	893	42972	70901	10221	20176	40199	51004		81363			1197 0201 0208 0196
BREMIGARTEN	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41375	51907	10173	20152	48572	53004	70182	82162			1216 0220 0228 0215
KONSTANZ	443	929	41570	70301	10216	20189	40194	50001		82162			1186 0192 0198 0182
KEMPTEN	705	946	41682	52101	10233	20159	40191	55002		81532			
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTADT	810	948	41784	61902	10202	20164	48577	57011	70262	81142			1172 0175 0177 0163
ZUGSPITZE	2960	961	41384	53111	10064	20037	47194	53004	70296	81242	21 35		
HOHENPEISSENBERG	977												

STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC										FF-FF XX GG
			IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	R	7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	11360	80617	10168	20150	40202	53004	60031	76165	87711		26
LIT/SYLT	26	020	11775	80611	10175	20149	40220	53004	69941	76062	85571		25
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	11458	80910	10158	20138	40220	52014	60031	79296	87711		
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	11760	81007	10170	20124	40214	52007	60021	71796	85531		26
PUTTGARDEN	1	063	16760	70912	10188	20153	40203	52005	69921				
NORDERNEY	11	113	11135	80512	10165	20160	40195	52002	69901	75052	87611		
BREMERHAVEN	7	129	11330	80706	10181	20162	40186	51004	69901	72052	87611		
CUXHAVEN	5	131	11458	81113	10170	20151	40195	53005	69931	70265	87511		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11250	71007	10173	20148	40195	52007	60021	71096	87511		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11460	80902	10170	20159	40202	53003	60211	79598	87911		
EMDEN-HAFEN	5	203	32460	83407	10181	20156	40194	54000		88811			
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	31450	82706	10190	20149	40149	52005		70511	87511		
SOLTAU	77	235	31420	82605	10207	20167	40140	52006		70541	86200		
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305	31557	32704	10223	20156	40143	58001		70511	83200		
MUENSTER	62	313	32653	33303	10237	20154	40119	58004			85200		
OSNABRUECK	95	317	31545	33207	10230	20167	40119	50002		70500	82200		
GUETERSLOH	72	320	31665	33403	10267	20143	40115	58007		70341	82100		
BAD SALZUFLEN	98	325	31557	32804	10256	20154	40115	58001		70541	81100		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31650	32807	10250	20158	40115	58001		70541	83130		
BRAUNSCHWEIG	81	348											
BERLIN-DAHLEM	51	381	11564	71206	10178	20147	40207	53002	60021	72986	83871		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11766	81210	10192	20149	40209	50003	60111	76186	87511		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11562	81009	10182	20148	40209	50002	60031	70166	85571		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32765	33504	10271	20146	40189	58004			81201		
BOCHOLT	21	406	31650	33503	10265	20143	40197	58004		70500	81100		
ESSEN	152	410	31670	33303	10256	20143	40189	55003		70241	81100		
KAHLER ASTEN	839	427	31570	42405	10218	20135	48559	58005		70341	84200		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32963	32806	10258	20137	40186	58006		80001			
KASSEL	231	438	31557	60603	10244	20173	40183	58008		70541	86200		
GROETTINGEN	175	444	32668	32703	10265	20141	40179	58006			82200		
BRAUNLAGE	607	452	31675	32708	10246	20126	40167	50000		70141	83300		
AACHEN	202	501	31657	43001	10258	20176	40184	58005		70511	84200		
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	11562	69902	10237	20189	40183	58003	69911	79511	86900		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32559	32906	10271	20163	40183	58006			83200		
KOBLENZ	70	515	11440	70303	10250	20202	40184	58006	69931	79511	85931		
BAD MARIENBERG	547	526	31560	32904	10243	20163	40186	50001		70241	83201		
GIESSEN	186	532	31560	41302	10250	20168	40196	58008		70141	84200		
BAD HERSFELD	212	542	11550	51502	10253	20185	40184	58005	69901	70564	85300		
WASSERKUPPE	921	544	31450	52703	10216	20150	48567	50000		71791	84932		
TRIER-PETRISBERG	265	609	31668	20305	10260	20157	40184	57008		70341	82201		
DEUSELBACH	480	615	32570	41402	10257	20142	40171	58007			84200		
PFEUDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31350	63307	10213	20159	48571	50002		71794	85902		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11535	63003	10229	20200	40191	58001	60051	79541	86931		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32670	32602	10268	20170	40178	58004			83200		
WUERZBURG	268	655	32560	33402	10268	20182	40182	58005			83200		
BAD KISSINGEN	262	658	31560	71701	10228	20189	40183	58003		71722	87911		
COBURG	337	671	32562	42103	10258	20174	40179	58008			83331		
BAMBERG	239	675	32565	52102	10262	20177	40183	58005			83232		
HOF	567	685	32575	41504	10254	20176	40169	58003			84200		
WEIDEN	438	688	32578	62003	10253	20180	40181	58001			83202		
BERUS	363	704	32570	51502	10276	20167	40177	57007			83830		
THOLEY	396	706	32675	32703	10269	20149	40172	57009			82230		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32660	42603	10276	20226	40177	57014			84230		
WEINBIET	553	724	32563	31303	10262	20174	40171	50000			82232		
KARLSRUHE	112	727	32665	70204	10271	20175	40173	57013			81371		
MANNHEIM	96	729	32665	30502	10287	20199	40179	58013			82180		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32668	50606	10277	20177	40169	58007			83983		
STUTTGART/SCHNAPPEB.	314	739	32665	73607	10280	20147	40176	58007			81282		
OEHRINGEN	276	742	32575	63102	10258	20177	40192	58001			81232		
WEISSENBURG	422	761	32673	73004	10270	20182	40173	58002			81202		
NUERNBERG	319	763	32665	62704	10266	20146	40183	58007			83231		
REGENSBURG	366	776	32570	71302	10264	20172	40182	57034			85202		
GR. ARBER	1437	791	31365	73208	10174	20146	45584	52006		70242	87211		24 33
FREIBURG	269	803	11665	70304	10298	20190	40167	57015	69901	70361	84342		
FREUDENSTADT	797	815	32669	43207	10258	20141	45578	58007			83230		
KLIPPENACK	973	818	11382	79901	10198	20139	48570	58002	60031	71791	87911		
STOETTEN	734	836	32672	73504	10250	20165	40178	58003			82332		
ULM	522	838	11570	72003	10234	20208	40181	58006	69911	71782	86332		
AUGSBURG	461	852	32580	62704	10230	20165	40173	57009			84231		
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32770	72805	10281	20186	40170	57008			82102		
ERDING	462	869											
MUEHLDOERF	401	875	32630	72705	10271	20180	40183	58006			81202		
PASSAU	409	893	32630	52402	10268	20173	40187	58004			83202		
BREMEN	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11270	62103	10194	20162	48567	58005	69931	72998	85932		
KONSTANZ	443	929	11675	41003	10265	20179	40180	57007	69901	70361	82960		
KEMPTEN	705	946	11682	42703	10272	20165	40170	58009	69901	70181	81233		
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF	810	948	11783	30104	10268	20155	48582	57013	69981	70161	82202		
ZUGSPITZE	2960	961	11720	62710	10078	20063	47198	53001	60031	74198	84232		21 35
HOHENPEISSENBERG	977	962	11635	53401	10238	20156	48576	58001	69921	72522	81232		28
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11832	53503	10263	20153	40172	57013	60031	70161	82232		
WENDELSTEIN	1832	980	32484	53003	10186	20117	48579	51004			84242		

STATION	HOEHE	III	15 UHR UTC				7WWW 12	8NCCC 12	12-15 FF-FF XX GG
			II HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP NDD	5APPP NDD	
HELGOLAND	4	015	41456	30715	10166	20149	40201	53001	71062 87611
LIST/SYLT	26	020	41660	30512	10170	20147	40214	53006	76162 83571
LECK	7	022							26
HUSUM	28	026							
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033							
SCHLESWIG	43	035	41558	30809	10176	20148	40214	53003	72162 87611
HOHN	12	038							
KIEL-KRONSHAGEN	17	045							
KIEL-HOLTENAU	31	046	41760	30809	10184	20131	40215	50001	71796 83531
PUTTGARDEN	1	063	46760	10813	10186	20157	40213	52005	28
NORDERNEY	11	113	41120	30511	10165	20157	40195	54000	75055 87611
BREMERHAVEN	7	129	41545	30706	10180	20164	40188	51002	71022 87511
CUXHAVEN	5	131	41438	31208	10174	20157	40199	51004	71022 87611
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41456	30810	10191	20162	40197	52002	71022 88511
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41430	30706	10168	20157	40213	52011	79596 87911
EMDEN-HAFEN	5	203	41356	33207	10182	20162	40191	56003	71022 87211
OLDENBURG	11	215							
AHLHORN	49	218							
BREMEN, FLUGH.	3	224	41556	33401	10196	20152	40189	55000	70522 87511
SOLTAU	77	235	41535	12505	10223	20156	40189	54003	70511 81100
LUECHOW	17	253	42560	10909	10226	20166	40196	54000	81100
LINGEN	21	305	42558	73506	10217	20149	40187	55006	37611
MUENSTER	62	313	42660	53105	10250	20157	40183	57005	85200
OSNABRUECK	95	317	41557	53105	10244	20161	40181	56003	70511 85200
GUETERSLOH	72	320	41758	13207	10271	20142	40178	57006	70500 81100
BAD SALZFLLEN	98	325	42653	22805	10268	20146	40179	57006	82200
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41656	23007	10257	20163	40180	56004	70500 82100
BRAUNSCHWEIG	81	348	42660	53608	10269	20139	40175	57006	85200
BERLIN-DAHLEM	51	381	42665	71009	10214	20146	40203	55003	84331
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41766	71111	10211	20133	40206	58002	70262 83531
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41666	71009	10216	20143	40204	58003	70262 83571
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42770	33306	10283	20143	40178	57010	81201
BOCHOLT	21	406	41940	33606	10263	20176	40190	56006	70511 83200
ESSEN	152	410	42765	13005	10273	20131	40178	56010	81100
KAHLER ASTEN	839	427	42570	43509	10218	20135	48553	57006	84200
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42763	23107	10269	20122	40177	57008	82200
KASSEL	231	438	42666	43602	10274	20144	40167	57013	84200
GOETTINGEN	175	444	42768	23205	10285	20135	40170	57003	82200
BRAUNLAGE	607	452	42675	69905	10235	20130	40163	57006	86200
AACHEN	202	501	41657	23503	10273	20164	40174	57009	70500 82200
NOERVENICH	117	502							
MUERBURG	627	510	41559	71805	10232	20207	40176	57003	71796 87911
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42660	23205	10295	20152	40174	57012	82200
KOBLENZ	70	515	41557	42304	10286	20200	40171	57013	70598 84200
BAD MARIENBERG	547	526	42663	12806	10261	20151	40172	57010	81200
GIESSEN	186	532	42570	42504	10285	20151	40178	57015	84200
BAD HERSFELD	212	542	42565	40405	10266	20166	40170	57012	84300
WASSERKUPPE	921	544	41560	42306	10244	20166	48567	56007	70391 83931
TRIER-PETRISBERG	265	609	42670	52110	10280	20142	40171	57011	85301
DEUSELBACH	480	615	42572	43009	10273	20131	40159	57011	83201
PFERDSFELD	396	626							
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41457	32705	10234	20159	48567	56008	70591 82281
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41660	31203	10269	20201	40171	57019	70391 81230
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42668	20305	10264	20171	40169	57009	81232
WUERZBURG	268	655	42565	33102	10293	20172	40165	57015	83200
BAD KISSINGEN	262	658	41563	42003	10278	20180	40164	57014	70291 83301
COBURG	337	671	42565	52502	10268	20170	40171	56007	84902
BAMBERG	239	675	42565	63403	10280	20194	40170	56011	86200
HOF	567	685	41572	41401	10211	20159	40175	56004	72998 82933
WEIDEN	438	688	42678	52305	10280	20165	40161	58014	83202
BERUS	363	704	41480	62407	10186	20175	40186	58004	75198 85830
THOLEY	396	706	41570	52310	10210	20175	40181	59000	72911 85900
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41559	79902	10184	20173	40195	50004	71522 85961
WEINBIET	553	724	41562	71307	10248	20166	40169	58006	71711 85971
KARLSRUHE	112	727	42673	73003	10281	20175	40169	57008	85971
MANHEIM	96	729	42772	71103	10286	20156	40167	57012	83332
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41562	71507	10178	20142	40196	53010	79592 86963
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41665	81714	10225	20146	40187	53005	71722 87931
OEHRINGEN	276	742	41680	71602	10266	20178	40180	57011	72122 86802
WEISSENBURG	422	761	41570	73602	10269	20173	40158	58014	71722 82973
MUERNBERG	319	763	42770	41605	10288	20121	40164	57016	83230
REGENSBURG	366	776	42680	51402	10281	20159	40169	56010	83202
GR. ARBER	1437	791	42368	72105	10180	20141	48559	56003	85208
FREIBURG	269	803	42667	73603	10273	20206	40176	53005	83332
FREUDENSTADT	797	815	41572	73403	10245	20127	48574	53000	72511 86831
KLIPPENECK	973	818	41581	71905	10193	20147	48561	56007	71799 85963
STOETTEN	734	836	41562	72109	10161	20160	40198	55000	79582 87971
ULM	522	838	41570	53003	10184	20175	40199	52006	79598 87911
AUGSBURG	461	852	41570	72405	10226	20217	40175	56007	76198 83971
NEUBURG/DONAU	381	853							
LANDSBERG	623	857							
FUERSTENFELDBRUCK	519	858							
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41567	71107	10225	20172	40171	56010	79582 84302
ERDING	462	869							
MUEHLDOERF	401	875	41675	83202	10269	20199	40166	57013	71711 85972
PASSAU	409	893	42680	62503	10273	20189	40168	57013	83232
BREMENGARTEN	212	900							
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41166	72711	10165	20144	48565	56002	72998 85932
KONSTANZ	443	929	42770	73604	10273	20196	40170	55008	81878
KEMPTEN	705	946	42682	83607	10244	20163	40171	55006	85933
MEMMINGEN	634	947							
OBERSTDORF	810	948	41650	71506	10228	20166	48562	53009	72998 85972
ZUGSPITZE	2960	961	41750	83311	10046	20046	47133	56011	79598 87961
HOHENPEISSENBERG	977	962	41681	73511	10232	20135	48560	58015	71722 84911
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41762	82402	10192	20184	40185	56007	79598 87911
WENDELSTEIN	1832	980	42453	72105	10161	20129	48569	57011	87911

18 UHR UTC											12-18		18	06-18		ERODENTEMP.					
STATION	HOEHE	III RX	II HVV	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7NNWW 12	8NCCC HLMMH	FF-FF XX GG	1STTT XXXX	5SSST R	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N			
HELIGOLAND	4	015	11457	89715	10169	20156	40204	53003	60032	71062	87611				10169						
LIST/SYLT	26	020	11768	70311	10158	20139	40219	51003	60022	70262	83571			26	10200						
LECK	7	022																			
HUSUM	28	026																			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																			
SCHLESWIG	43	035	11562	70909	10188	20148	40222	52008	60052	70162	82271			10190		1166	0169	0165	0166		
HOHN	12	038																			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																			
KIEL-HOLTENAU	31	046	11760	70710	10186	20135	40219	53004	60032	70296	84331										
PUTTGARDEN	1	063	16760	10319	10186	20151	40217	52004	69922												
NORDERNEY	11	113	11118	85711	10170	20162	40195	53000	69902	71055	87611			28	10191		1176	0175	0176	0176	
BREMERHAVEN	7	129	11427	81003	10185	20170	40190	51002	69902	71022	87611				10173		1178	0182	0182	0181	
CUXHAVEN	5	131	11335	80910	10182	20169	40200	53001	69932	71022	87611					10185					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	12958	81010	10183	20144	40200	53003	60022		85030					10182					
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11656	70803	10178	20161	40209	56004	60432	71096	83531				10204		1185	0180	0176	0168	
EMDEN-HAFEN	5	203																			
OLDENBURG	11	215													10185		1196	0194	0190	0182	
AHLHORN	49	218																			
BREMEN, FLUGH.	3	224	31750	41103	10199	20152	40189	50000		70511	84500				10202		1193	0198	0185	0173	
SOLTAU	77	235													10236		1281	0255	0217	0183	
LUECHOW	17	253	32962	20907	10212	20152	40201	52003			82030				10229		1220	0210	0198	0186	
LINGEN	21	305							69902						10231		1232	0216	0200	0184	
MUENSTER	62	313	32760	13507	10234	20162	40183	55001			81400				10257		1240	0218	0202	0180	
OSNABRUECK	95	317													10248		1266	0255	0207	0186	
GUETERSLOH	72	320	-31758	13503	10249	20150	40180	53001			70500	81100			10276						
BAD SALZFLLEN	98	325													10272		1295	0274	0231	0200	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31756	20105	10233	20153	40186	52007			70500	81530			10265		1296	0258	0228	0191	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31536	61110	10239	20166	40184	53008			71711	86300			10279		1294	0265	0224	0184	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11265	30903	10213	20135	40204	53001	60022		81978				10217		1212	0207	0202	0198	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11762	71109	10220	20131	40205	56001	60112	70362	83831				10221						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11768	80907	10215	20141	40207	52003	60032	70262	81571				10217		1213	0199	0189	0179	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32958	43508	10262	20170	40179	55000			83031				10289		1302	0283	0242	0215	
BOCHOLT	21	406													10274		1252	0232	0214	0200	
ESSEN	152	410	31957	73503	10243	20164	40182	53002			70511	81031			10274		1311	0289	0239	0206	
KAHLER ASTEN	839	427	32367	13407	10207	20120	48551	53001			81200				10232		1246	0205	0170	0145	
BAD LIPPSPRINGE	157	430													10274		1292	0277	0229	0195	
KASSEL	231	438	32770	50205	10260	20132	40171	53003			85200				10281		1267	0247	0217	0197	
GOETTINGEN	175	444													10290		1259	0227	0205	0192	
BRAUNLAGE	607	452	31560	71507	10191	20156	40167	52010			71722	87911			10254		1275	0213	0168	0140	
AACHEN	202	501	31657	33603	10250	20148	40173	55002			70500	82201			10276		1285	0265	0233	0212	
NOERVENICH	117	502																			
KUERNBURG	627	510	11461	60000	10222	20159	40177	55002	69992	70398	86300				10237		1270	0228	0204	0171	
NIELS/BONN, FLUGH.	91	513	32762	23506	10279	20143	40172	56003			82200				10300		1288	0271	0226	0204	
KOBLENZ	70	515							60022						10291						
BAD MARIENBERG	547	526	32662	13303	10239	20162	40177	55000			81201				10265		1257	0233	0205	0180	
GIESSEN	186	532	32563	22307	10276	20147	40172	56007			82200				10291		1268	0250	0226	0208	
BAD HERSFELD	212	542							69902						10275		1251	0217	0195		
WASSERKUPPE	921	544	11560	70000	10205	20153	48556	58001	69902	79591	86932				10244						
TRIER-PETRISBERG	265	609	11672	60204	10213	20175	40180	50001	60012	70298	85933			26	10302		1316	0298	0262	0220	
DEUSELBACH	480	615							60012						10280		1272	0247	0222	0189	
PFERDSFELD	396	626																			
KL. FELDBERG/TS.	805	635													10237			0250	0211	0165	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11423	62710	10221	20174	40183	53009	60082	79598	86981			26	10272		1282	0264	0242	0227	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648							60082						10274		1281	0267	0236	0198	
WUERZBURG	268	655	11570	81505	10213	20170	40181	51007	69902	79591	88911				10294		1321	0290	0262	0227	
BAD KISSINGEN	262	658													10284		1254	0240	0227	0205	
COBURG	337	671													10268		1275	0255	0232	0207	
BAMBERG	239	675													10286		1283	0275	0242	0210	
HOF	567	685	11575	50205	10225	20158	40174	53002	60032	70398	84931			30	10260		1226	0223	0196	0167	
WEIDEN	438	688	11674	60602	10204	20177	40181	51007	69922	70198	84802				10282		1249	0244	0219	0178	
BERUS	363	704							60052						26	10281		1276	0277	0259	0224
THOLEY	396	706												21	39	10287		1296	0273	0236	0213
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11570	61603	10214	20189	40187	55003	60212	70296	84863				10289		1239	0228	0214	0198	
WEINBIET	553	724	46759	13203	10221	20140	40176	57001	69922					22	33	10275					
KARLSRUHE	112	727							60022						38	10295		1316	0300	0272	0235
MANNHEIM	96	729	11560	73503	10203	20189	40179	50008	60122	71798	86932			27	10297		1296	0271	0244	0223	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11662	79902	10210	20163	40175	58003	69922	70292	81963				32	10283					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11970	73503	10194	20179	40186	57007	60112	72198	87072			30	10293		1346	0296	0253	0210	
OEHRINGEN	276	742	11470	60503	10194	20179	40197	53006	60022	79192	84367				10280		1302	0268	0246	0217	
WEISSENBURG	422	761	11575	73501	10207	20153	40171	53002	69912	72198	82871			26	10288		1296	0282	0248	0215	
NIERNBERG	319	763	11670	72710	10243	20118	40174	55005	69902	79511	85951				10299		1290	0281	0243	0210	
REGENSBURG	366	776	11530	61604	10258	20179	40170	56002	69902	72522	87911				10288		1280	0254	0220	0208	
GR. ARBER	1437	791	31365	72607	10167	20146	48554	58003		72922	83378				10188						
FREIBURG	269	803	12630	60204	10254	20173	40176	53002	69902		81282				10304						
FREUDENSTADT	797	815							69902						10274		1273	0253	0216	0181	
KLIPPENACK	973	818							60112						10248		1219	0220	0200	0181	
STOETTEN	734	836	11164	72810	10167	20157	40194	55007	69972	70298	82372				10250		1263	0246	0222	0179	
ULM	522	838							60022						10276		1232	0234	0231	0206	
AUGSBURG	461	852	11660	70000	10213	20188	40184	52006	60032	70298	83571				10281		1260	0249	0225	0208	
NEUBURG/DONAU	381	853																			
LANDSBERG	623	857																			

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

- Bergstation

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	II HV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	XX GG
		RX			N	NDDO			12	HLMH		
HELGOLAND	4	015	41457	60716	10173	20159	40208	52004	71022	87611		
LIST/SYLT	26	020	42784	40714	10185	20119	40225	51009		82532		
LECK	7	022	42775	30709	10171	20120	40239	57057		83531		
HUSUM	28	026	43762	30810	10173	20131	40223	57003		85521		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42770	70811	10180	20121	40237	52010		84531		
SCHLESWIG	43	035	41780	80909	10179	20135	40225	52003	72162	83571	3165	0167 0162 0162
HOHN	12	038	43665	80810	10176	20147	40226	52009		85531		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	42760	70709	10176	20126	40230	52011		83531	3167	0172 0174 0171
PUTTGARDEN	1	063	46160	70719	10177	20160	40224	52007			3171	0180 0181 0179
NORDERNEY	11	113	41130	30709	10170	20164	40195	55000	71022	87611	3175	0178 0180 0181
BREMENHAVEN	7	129	41423	30705	10184	20175	40197	53007	71022	87511		
CUXHAVEN	5	131	41445	81019	10179	20158	40207	53007	71022	87611	3183	0185 0188 0186
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42753	60908	10175	20151	40211	52011		82538	3173	0174 0179 0167
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41650	60703	10163	20150	40217	51008	71022	87511	3173	0175 0177 0174
EMDEN-HAFEN	5	203	46111	70705	10176	20162	40196	52005				
OLDENBURG	11	215	41530	80602	10176	20150	40202	53005	71022	87511		
AHLHORN	49	218	41640	70802	10179	20152	40197	53002	71022	87511		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41725	70604	10171	20153	40191	51002	71011	87511	3186	0195 0187 0174
SOLTAU	77	235	41540	40804	10197	20168	40198	51003	71011	81401		
LUECHOW	17	253	42675	60706	10190	20140	40209	52008		86511	3197	0202 0203 0186
LINGEN	21	305	42556	73401	10179	20155	40195	51006		87611		
MUENSTER	62	313	41956	03504	10186	20160	40189	52005	71000		3216	0220 0222 0196
OSNABRUECK	95	317	41950	40902	10198	20162	40187	52006	70511	80001		
GUETERSLOH	72	320	41945	23602	10204	20161	40185	51004	70500	80001		
BAD SALZUFLEN	98	325	41956	60701	10192	20149	40189	51006	71011			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41640	30807	10200	20179	40192	52003	71011	83500	3249	0244 0238 0194
BRAUNSCHWEIG	81	348	41640	71005	10198	20186	40200	52014	71011	85502		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42975	30806	10203	20125	40210	52006		88071	3192	0196 0200 0196
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42770	70906	10201	20117	40212	53006		83531		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42975	80605	10200	20131	40213	52006		88071	3193	0196 0192 0179
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42960	23606	10215	20154	40185	52005		80001	3250	0257 0254 0219
BOCHOLT	21	406	41750	23604	10173	20151	40193	51004	71000	81401	3222	0226 0224 0206
ESSEN	152	410	41956	13604	10201	20155	40188	52003	70511	80001	3239	0247 0247 0207
KAHLER ASTEN	839	427	41356	60507	10163	20127	48547	52005	71091	85501	3190	0195 0183 0145
BAD LIPPSPRINGE	157	430	46111	70201	10200	20159	40139	50006				
KASSEL	231	438	42662	33303	10219	20139	40179	52004		83200	3233	0238 0233 0198
GOETTINGEN	175	444	42763	20302	10215	20150	40163	52008		82401		
BRAUNLAGE	607	452	41758	50903	10161	20143	40193	55001	70198	85500	3198	0204 0182 0141
AACHEN	202	501	41950	33503	10212	20161	40135	52008	70500	80002	3230	0240 0241 0217
NOERVENICH	117	502	41956	53205	10219	20151	40196	52014	70510	80001		
NUERBURG	627	510	41460	73203	10200	20155	40187	53004	70292	87211	3206	0212 0210 0185
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42958	33603	10235	20156	40180	53006		81031	3255	0259 0240 0206
KOBLENZ	70	515	41556	52006	10222	20194	40179	53010	71011	85400		
BAD MARIENBERG	547	526	42958	30103	10197	20144	40191	53003		80002	3227	0236 0222 0180
GIESSEN	186	532	42562	70605	10219	20160	40183	52007		87511	3234	0238 0233 0214
BAD HERSFELD	212	542	41560	82702	10184	20167	40193	51018	72196	87911		
WASSERKUPPE	921	544	41465	71505	10153	20124	48549	53004	72998	84902	3162	0183 0185 0151
TRIER-PETRISBERG	265	609	41665	50302	10200	20162	40187	52006	70162	82531	3253	0257 0260 0226
DEUSELBACH	480	615	42665	71101	10187	20169	40143	53005		81541		
PFERDSFELD	396	626	42961	32503	10196	20170	40179	52005		83030		
KL. FELDBERG/TS.	805	635	46111	72106	10187	20140						
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41966	31905	10192	20161	40185	53001	70391	81031		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41111	70000	10169	20156	40187	53001	71098			
WUERZBURG	268	655	41565	73001	10192	20172	40183	55000	70298	87511	3225	0248 0260 0229
BAD KISSINGEN	262	658	41563	71501	10200	20159	40180	53012	70392	87611		
COBURG	337	671	41560	82503	10194	20160	40186	53013	79598	87911		
BAMBERG	239	675	46111	70000	10200	20172	40190	53017				
HOF	567	685	41560	71205	10185	20171	40182	58001	72996	87511	3201	0204 0200 0168
WEIDEN	438	688	46111	71804	10179	20173	40197	51011				
BERUS	363	704	42575	50302	10190	20175	40188	54000		82230		
THOLEY	398	706	46111	72302	10200	20163	40183	53008				
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42665	60000	10185	20179	40193	53003		82531	3216	0222 0210 0196
WEINBIET	553	724	46111	71506	10195	20160	40190	51008				
KARLSRUHE	112	727	42975	23102	10200	20166	40184	53006		81031		
MANNHEIM	96	729	41968	31806	10200	20168	40183	53007	70191	82031	3221	0241 0244 0223
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42958	71201	10189	20170	40193	52004		85032		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42962	71604	10193	20182	40194	51008		84571	3218	0233 0241 0210
OEHRINGEN	276	742	41664	63601	10180	20172	40197	58001	70262	85531	3224	0244 0248 0218
WEISSENBURG	422	761	41970	73602	10197	20174	40180	53007	70262	87071		
NUERNBERG	319	763	41770	73003	10216	20144	40191	52013	70298	82372	3242	0246 0249 0217
REGENSBURG	366	776	41767	71803	10208	20160	40182	53004	71392	84912	3232	0245 0242 0207
GR. ARBER	1437	791	41430	61303	10147	20079	48550	58003	71398	83208		
FREIBURG	269	803	41680	73304	10223	20178	40190	53011	71722	84982	3234	0242 0246 0222
FREUDENSTADT	797	815	41570	52003	10182	20162	48561	51001	71322	82332		
KLIPPENACK	973	818	41370	71707	10174	20165	48560	52004	71322	86931		
STOETTEN	734	836	41466	72004	10175	20145	40202	51009	78022	83872	3210	0217 0221 0179
ULM	522	838	42770	32901	10182	20174	40200	52013		81532		
AUGSBURG	461	852	42543	40000	10184	20178	40195	53005		83930	3219	0223 0222 0207
NEUBURG/DONAU	381	853	41665	72807	10193	20147	40200	51008	71736	87911		
LANDSBERG	623	857	42770	62203	10189	20152	40206	53012		86500		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41700	22901	10188	20151	40194	53006	71320	81531		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41775	41905	10189	20163	40189	53000	72161	82530	3201	0218 0219 0187
ERDING	462	869	41668	61601	10178	20142	40209	54005	71322	84901		
MUEHLDOERF	401	875	46111	71003	10172	20153	40197	53002				
PASSAU	409	893	41465	32705	10188	20170	40201	53019	79522	88911	3218	0237 0234 0196
BREMENHARTEN	212	900	41770	62205	10213	20172	40198	51011	71322	82631		
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41163	71920	10139	20131	48558	58004	71722	87911		
KONSTANZ	443	929	41472	82203	10200	20182	40206	53013	79598	88911	3236	0244 0247 0215
KEMPTEN	705	946	41665	61904	10188	20156	40193	53006	73162	82572		
MEMMINGEN	634	947	42965	72105	10194	20166	40197	53006		81031		
OBERSDORF	810	948	41684	31505	10161	20143	48571	53020	70298	87411		
ZUGSPITZE	2960	961	41784	73210	10049	20019	47183	53001	72398	82332		
HOHENPEIßENBERG	977	962	41675	72012	10173	20135	48552	58003	70396	83308	3180	0188 0192 0158
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41480	82302	10164	20158	40216	58009	72198	83571	3191	0201 0203

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

MARKANTE PUNKTE

Höhenwinde							WEITERE MARKANTE PUNKTE VON		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON			
STATION YYGG	SCHLESWIG 2406	HANNOVER 2406	ESSEN 2406	STUTT GART 2406	MUENCHEN 2406	BERLIN 2406	ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN	
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF 30.9 7 21	DDFFF 30.9 9 29	DDFFF 30.9 8 27	DDFFF 31.2 9 35	DDFFF 30.9 8 24	DDFFF 27.3 10 13	010 -37 011 -36 013 -39 014 016 018 -42 020 -41 023 -45 024 026 -45 034 -51 041 048 -51 056 -54 059 -52 067 092 -57 100 -55 -63 112 -56 -69 113 -56 -69 122 135 -52 -66 145 -54 -63 151 179	09 21 11 15 12 24 09 28 08 21 07 18 11 19 09 08 06 04 30 06 30 09 29 11 29 12 31 16 27 23 26 25 27 27	009 -37 011 -36 012 016 -43 018 -42 021 -45 024 -45 029 -30 036 -49 046 -53 059 075 082 090 100 -57 -70 115 -58 -70 136 -53 -65 152 -54 -65 160 -52 -62 165 -53 -62 167 -56 -64 194 -60 -67 25 39	07 24 09 20 10 15 08 05 03 02 32 02 28 04 28 07 26 13 26 17 28 11 27 11 28 11 27 27 28 30	010 -40 011 -40 013 -41 017 -42 018 020 -46 025 -43 027 -47 037 -52 047 -54 054 -53 056 -55 067 070 -54 073 100 -59 -70 112 -59 -70 124 139 157 -54 -64 163 -56 -65	
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF ^F						

